

د طبابت لنډه تاريخ

پوهاند عبدالحي مومني

Afghanic



Pashto PDF
2016



ننگرهار طب پوهنځی
Nangarhar Medical Faculty

Funded by
Kinderhilfe-Afghanistan

A Short History of Medicine

Prof A Hai Momeni

Download: www.ecampus-afghanistan.org



ننگرهار طب پوهنځی

د طبابت لنډ تاریخ

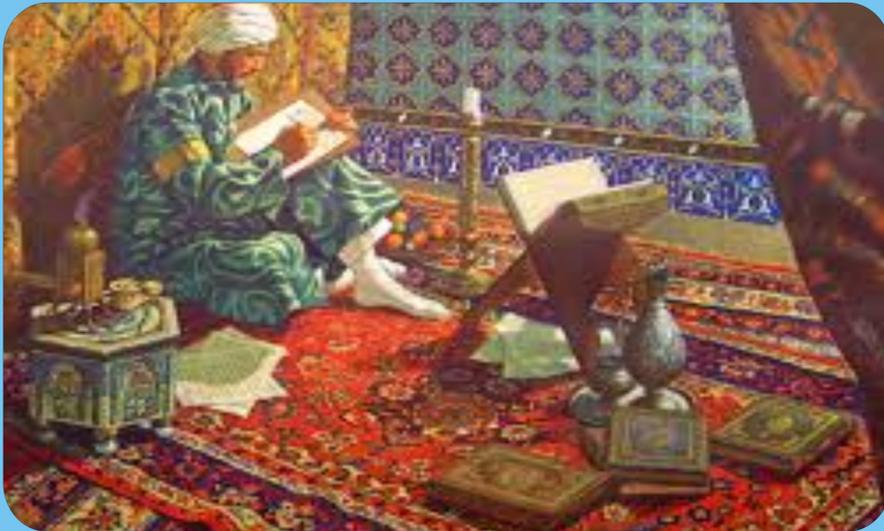


Nangarhar Medical Faculty

Afghanic

Prof A Hai Momeni

د طبابت لنډ تاریخ



A Short History of Medicine

A Short History of Medicine

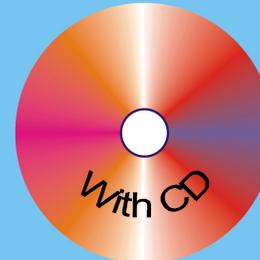


Funded by
Kinderhilfe-Afghanistan

پوهاند عبدالحي مومني



پوهاند عبدالحي مومني
۱۳۹۵



۱۳۹۵

خوشول منع دي

Not for Sale

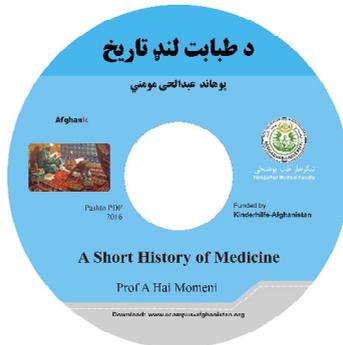
2016

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

د طبابت لنډ تاريخ

پوهاند عبدالحي مومني

www.ketabton.com



د کتاب نوم

لیکوال

خپرندوی

وېب پاڼه

چاپ شمېر

چاپ کال

ډاونلوډ

چاپ ځای

د طبابت لنډ تاریخ

پوهاند عبدالحی مومنی

ننگرهار پوهنتون، طب پوهنځی

www.nu.edu.af

۱۰۰۰

۱۳۹۵

www.ecampus-afghanistan.org

افغانستان ټایمز مطبعه، کابل



دا کتاب د افغان ماشومانو لپاره د جرمني کمېټې په جرمني کې د Eroes کورنۍ یوې خیریه ټولني لخوا تمويل شوی دی. اداري او تخنیکي چارې یې په آلمان کې د افغانیک لخوا ترسره شوي دي. د کتاب د محتوا او لیکنې مسؤلیت د کتاب په لیکوال او اړونده پوهنځی پورې اړه لري. مرسته کوونکي او تطبیق کوونکي ټولني په دې اړه مسؤلیت نه لري.

د تدریسي کتابونو د چاپولو لپاره له مور سره اړیکه ونیسئ:

ډاکتر یحیی وردک، د لوړو زده کړو وزارت، کابل

تیلیفون ۰۷۵۶۰۱۴۶۴۰

ایمېل textbooks@afghanic.org

د چاپ ټول حقوق له مؤلف سره خوندي دي.

ای اس بی ان ۹ - ۰ - ۹۸۷۳۱۷۲ - ۰ - ۹۷۸

د لوړو زده کړو وزارت پيغام



د بشر د تاريخ په مختلفو دورو کې کتاب د علم او پوهې په لاسته راوړلو، ساتلو او خپرولو کې ډير مهم رول لوبولی دی. درسي کتاب د نصاب اساسي برخه جوړوي چې د زده کړې د کیفیت په لوړولو کې مهم ارزښت لري. له همدې امله د نړيوالو پيژندل شويو معيارونو، د وخت د غوښتنو او د ټولني د اړتياوو په نظر کې نيولو سره بايد نوي درسي مواد او کتابونه د محصلينو لپاره برابر او چاپ شي.

له ښاغلو استادانو او ليکوالانو څخه د زړه له کومې مننه کوم چې دوامداره زيار يې ايستلی او د کلونو په اوږدو کې يې په خپلو اړوندو څانگو کې درسي کتابونه تالیف او ژباړلي دي، خپل ملي پور يې اداء کړی دی او د پوهې موتور يې په حرکت راوستی دی. له نورو ښاغلو استادانو او پوهانو څخه هم په درنښت غوښتنه کوم تر څو په خپلو اړوندو برخو کې نوي درسي کتابونه او درسي مواد برابر او چاپ کړي، چې له چاپ وروسته د گرانو محصلينو په واک کې ورکړل شي او د زده کړو د کیفیت په لوړولو او د علمي پروسې په پرمختگ کې يې ښک گام اخيستی وي.

د لوړو زده کړو وزارت دا خپله دنده بولي چې د گرانو محصلينو د علمي سطحې د لوړولو لپاره د علومو په مختلفو رشتو کې معياري او نوي درسي مواد برابر او چاپ کړي. په پای کې د افغان ماشومانو لپاره د جرمني کميټې او زموږ همکار ډاکتر يحيی وردک څخه مننه کوم چې د کتابونو د خپرولو لپاره يې زمينه برابره کړېده.

هيله منده يم چې نوموړې گټوره پروسه دوام وکړي او پراختيا ومومي تر څو په نيردې راتلونکې کې د هر درسي مضمون لپاره لږ تر لږه يو معياري درسي کتاب ولرو.

په درنښت

پوهنوال دوکتور فريده مومند

د لوړو زده کړو وزيره

کابل، ۱۳۹۵

د درسي کتابونو چاپول

قدرمنو استادانو او گرانو محصلينو!

د افغانستان په پوهنتونونو کې د درسي کتابونو کموالی او نشتوالی له لویو ستونزو څخه گڼل کېږي. یو زیات شمیر استادان او محصلین نویو معلوماتو ته لاس رسی نه لري، په زاړه میتود تدریس کوي او له هغو کتابونو او چپترونو څخه گټه اخلي چې زاړه دي او په بازار کې په ټیټ کیفیت فوتوکاپي کېږي.

تر اوسه پورې موږ د ننگرهار، خوست، کندهار، هرات، بلخ، کاپیسا، کابل او کابل طبي پوهنتون لپاره ۲۲۳ عنوانه مختلف درسي کتابونه د طب، ساینس، انجنیري، اقتصاد او زراعت پوهنځیو (۹۶ طبي د آلمان د علمي همکارو ټولني DAAD، ۱۰۰ طبي سره له ۲۰ غیر طبي د افغان ماشومانو لپاره د جرمني کمپني Kinderhilfe-Afghanistan او ۴ نور غیر طبي د آلماني او افغاني پوهنتونونو ټولني DAUG) په مالي مرسته چاپ کړي دي.

د یادونې وړ ده، چې نوموړي چاپ شوي کتابونه د هېواد ټولو اړونده پوهنځیو ته په وړیا توگه وپشل شوي دي. ټول چاپ شوي کتابونه له www.afghanistan-ecampus.org ویب پاڼي څخه داوڼلوډ کولای شئ.

دا کړنې په داسې حال کې تر سره کېږي چې د افغانستان د لوړو زده کړو وزارت د (۲۰۱۰-۲۰۱۴) کلونو په ملي ستراتیژیک پلان کې راغلي دي چې:

"د لوړو زده کړو او د ښوونې د ښه کیفیت او زده کوونکو ته د نویو، کره او علمي معلوماتو د برابرولو لپاره اړینه ده چې په دري او پښتو ژبو د درسي کتابونو د لیکلو فرصت برابر شي د تعلیمي نصاب د ریفرم لپاره له انگریزي ژبې څخه دري او پښتو ژبو ته د کتابونو او درسي موادو ژباړل اړین دي، له دې امکاناتو څخه پرته د پوهنتونونو محصلین او استادان نشي کولای عصري، نویو، تازه او کره معلوماتو ته لاس رسی پیدا کړي."

مونږ غواړو چې د درسي کتابونو په برابرولو سره د هیواد له پوهنتونونو سره مرسته وکړو او د چپتر او لکچر نوټ دوران ته د پای ټکی کېږدو. د دې لپاره دا اړینه ده چې د لوړو زده کړو د موسساتو لپاره هر کال څه نا څه ۱۰۰ عنوانه درسي کتابونه چاپ شي.

له ټولو محترم استادانو څخه هیله کوو، چې په خپلو مسلکي برخو کې نوي کتابونه ولیکي،

وزبایي او یا هم خپل پخواني لیکل شوي کتابونه، لکچر نوټونه او چپټرونه ایډېټ او د چاپ لپاره تیار کړي، زموږ په واک کې یې راکړي چې په نښه کیفیت چاپ او وروسته یې د اړوند پوهنځیو، استادانو او محصلینو په واک کې ورکړو. همدارنگه د یاد شویو ټکو په اړوند خپل وړاندیزونه او نظریات له موږ سره شریک کړي، تر څو په ګډه پدې برخه کې اغیزمن ګامونه پورته کړو.

د مؤلفینو او خپروونکو له خوا پوره زیار ایستل شوی دی، ترڅو د کتابونو محتویات د نړیوالو علمي معیارونو په اساس برابر شي، خو بیا هم کیدای شي د کتاب په محتوی کې ځینې تیرونې او ستونزې ولیدل شي، نو له درنو لوستونکو څخه هیله مند یو تر څو خپل نظریات او نیوکې مؤلف او یا موږ ته په لیکلې بڼه راولیږي، تر څو په راتلونکي چاپ کې اصلاح شي.

د افغان ماشومانو لپاره د جرمني کمیټې او د هغې له مشر ډاکټر ایروس څخه ډېره مننه کوو چې د دغه کتاب د چاپ لګښت یې ورکړی دی، دوی په تېرو کلونو کې هم د ننگرهار پوهنتون د ۱۰۰ عنوانه طبي او ۲۰ عنوانه غیرطبي کتابونو د چاپ لګښت پر غاړه درلود.

په ځانګړې توګه د چې آی زيت (GIZ) له دفتر او CIM (Center for International Migration & Development) چې زما لپاره یې په تېرو پنځو کلونو کې په افغانستان کې د کار امکانات برابر کړي دي، هم د زړه له کومې مننه کوم.

د لوړو زده کړو له وزیرې پوهنوال دوکتور فریده مومند، علمي معین پوهنوال محمد عثمان بابري، مالي او اداري معین پوهنوال ډاکټر گل حسن ولیزي، د ننگرهار پوهنتون د پوهنځیو ریيسانو او استادانو څخه مننه کوم چې د کتابونو د چاپ لړۍ یې هڅولې او مرسته یې ورسره کړې ده. د دغه کتاب له مؤلف څخه ډېر منندوی یم او ستاینه یې کوم، چې خپل د کلونو-کلونو زیار یې په وړیا توګه ګرانو محصلینو ته وړاندې کړ.

همدارنگه د دفتر له همکارانو هر یو حکمت الله عزیز، احمد فهیم حبیبی او فضل الرحیم څخه هم مننه کوم چې د کتابونو د چاپ په برخه کې یې نه سترې کیدونکې هلې ځلې کړې دي.

ډاکټر یحیی وردک، د لوړو زده کړو وزارت سلاکار

کابل، اپریل ۲۰۱۶

د دفتر ټیلیفون: ۰۷۵۶۰۱۴۶۴۰

ایمیل: textbooks@afghanic.org

د مننی پیغامونه

کله چې زما یو عنوان کتاب «تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکاملی آن در افغانستان» په کال ۱۳۸۴ کی له چاپه راووت، د علومو اکاډمی حینو پوهانو هیله بنسکاره کړه چې دغه اثر په پښتو ژبه وپلورل شي او ما هم د هغو سره هوډ وکړ چې دا کار به حتماً وشي او دا زما د پاره د لومړنۍ، هڅونې پیل و.

وروسته کله چې د محترم د طبی علومو عالی ډاکټر پوهاند اکادمیسین محمد موسی وردگ د روغتیا مجله په خپریدو پیل وکړ ما هم مقالې لېږلې او د تحریر پلاوی په ډله کې هم وگمارل شوم. د محترم وردگ صاحب سره څه نا څه قلمي لیکنې هم دوام درلودلې. د دغو کارونو په دوام کې وردگ صاحب په ۱۳۸۶ کال زما څخه غوښتنه وکړه چې په پښتو ژبه یو کتاب ولیکل شي، د نظامي طبابت کادرونو څخه معلومات راټول شي او کیدای شي چې څو تنه د اثر په تالیف کې ونډه واخلي.

په لومړي سر کې د محترم ډوکتور ولایت حبیبی سره چې د داخلي ناروغیو په خاصه توگه د زړه د ناروغیو پیاوړی ډاکټر او څو کاله د اردو د مرکزي روغتون او بیا د مسلحو قواو د طبی علومو اکاډمي قومانداني دنده د ده په غاړه وه، د هېواد څخه د باندې ورسره تماس ونيول شو خو هغه لیکنې مواد نه درلود او وعده یې وکړه چې کله افغانستان ته راستون شي څه نا څه لیکنې به منځ ته راوړي. خو تر اوسه پوری دا کار ونه شو.

د محترم وردگ صاحب سره په لاندی ټکو موافقه وشوه:

۱. د اسنادو، مدارکو او لیکنو راټولول زما په غاړه و.

۲. د لیکنو تنظیمول او په پښتو ژبه اړول او د کمپیوټر چاری د مؤمنی به غاړه وو.

۳. مالی چاری د محترم وردگ صاحب له خوا تادیبه کیري.

د کتاب نوم، برخي او څپرکیو پلان جوړ او د وردگ صاحب له خوا تائید شو.

په دی توگه لومړی د علومو اکادمی پوهانو او بیا د محترم وردگ صاحب څخه د زړه له کومی قدر داني او مننه کوم چې زه یې دی کار ته وهولم. د محترم وردگ صاحب مرسته په دغه ټکو نه خلاصیري بلکې د نظامي طب په پوهنځي کې او وروسته زما سره ډیري معنوي مرستی کړي دي لومړی دا چې د دوی په مرسته چې طبی علومو اکادمی مرستیال او نظامي طب پوهنځی قوماندان و او د محترم ډگروال انجینر محمد محسن اقبال چې د پوهنځي سیاسی چاري ور په غاړه وي زما څلور عنوانه درسي او مسلکي کتابونه د اردو په مطبعه کې چاپ شوي دي. چې د هغو څخه مننه کوم محترم وردگ صاحب زما د پوهاند علمي رتبې د لارښوونکي استاد په توگه ډیره همکاري راسره کړي او زما د علمي ترفیع لپاره یې ډیر ښه نظر ښکاره کړی و.

دویم دا چې په ۱۳۷۹ کال په لومړیو کې محترم وردگ صاحب د ډیرو مصروفیتونو له کبله نشو کرای د افغانستان علومو اکادمی په جلسو کې اشتراک وکړي او د طبی علومو د مرکز کارونه پرمخ بوځي همدا و چې زه یې د یوې خوا د هغه لورنی او نیک نظر چې زما په برخه یې لرل او له بلې خوا پخوا کلونو کې د علومو اکادمی په سیمینارونو او نورو چارو کې می اشتراک کړی و، زه یې د علومو اکادمي رهبري غړو ته معرفي کړم ترڅو د هغو سره په طبي چارو کې مرسته وکړم ځکه په هغه وخت کې د طبی علومو مرکز کې طبی کادرونه موجود نه وو، چې د وردگ صاحب دغه نیک کار زما څخه هېڅکله نه هیریري.

د افغانستان په علومو اکادمی کې زما منل کېدل د محترم سر څېړونکي مرستیال محمد ناصر ناصر د علومو اکادمی علمي منشی او مولوی صاحب فیروزی د اکادمی رئیس په ډیره دلچسپي او خوښی سره ترسره شو. چې د هغو څخه د زړه له کومی مننه کوم.

محترم وردگ صاحب د ډیرو مصروفیتونو له کبله کوم تحریري سند یې و نشو کرای تهیه کاندی خو د کتاب لومړی برخي لپاره یې پراخه مالي مرسته کړی ده.

بیا د تورنجرال الحاج دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل سره تماس حاصل شو او د لومړي برخي په برخه کي په دري ژبه لیکني راکړل او ضمناً د پاپو د کمپیوتر کولو څخه وروسته د کتاب ځني برخي تر نظره تیر کړ چې لازمی لارښوونې او یادداشتونه یې پیشنهاد کړل چې د کتاب د محتوا د لا ښه کېدو لپاره گټور معلوماتونو وو.

محترم پوهاند محمد صدیق رازقی نړی وال هغه ټولې لیکنې چې ورسره وې زما په اختیار کي کینودلې چې دغه لیکنو د کتاب محتوا ډیره اوچته کړه او د عامی روغتیا وزارت پیاوړی کادر محترم دوکتور عبدالولي غیور د کتاب د دویمې برخي وروستی څپرکی لایډای کړ.

د کتاب په لیکلو کي زما د کورنی ټولو غړو زمینه برابره کړی خو په خاصه توگه د کتاب د کمپیوتر چاری سره د دی چې نور مصروفیتونه یې هم درلود په ډیره حوصله مندی ولید جان مؤمنی په غاړه اخستی، د تکثیر او نور مصارف یې یحيٰ جان مؤمنی او حامد جان مؤمنی په غاړه اخستی چې د خدای (ج) څخه دوی ته ښه صحت، د عمر اوږدوالی او په اړوندو وظایفو کي لا بریالیتوبونه غواړم.

له امکان څخه لږی نه ده چې په دغه اثر کي نیمگړتیاوې او اشتباه گانې موجودې نه وي. په دې اړوند د محترم لوستونکو څخه هیله کیږي چې د دغه اثر د لا ښه والي، اصلاح او تکمیلولو کي مرسته وکړي، ترڅو په راتلونکي کي داسې یو اثر چې د هېوادوالو تنده ور باندي ماته شي، وړاندی کړل شي.

په درنښت

لړلیک

مخ

سر لیک

د منني پيغامونه الف

سريزه ۱

لومړی برخه په نړۍ کې د طبابت بهير لومړی څپرکی

- ۷ د طبيب او طبابت په هکله ځيني خبرې
- ۷ - طبابت تر ټولو غوره مسلک
- ۱۳ - د روغتيا او ناروغۍ سره د انسان اړيکې
- ۲۵ - د يو طبيب اخلاق، طبيعي کرکتر او کلتور
- ۲۹ - د ناروغ او طبيب خپل منځوني اړيکې
- ۳۵ - د طبابت سوگند نامې

دويم څپرکی

- ۴۱ په لرغونو پېړيو کې د طبابت ځانگړتياوې
- ۴۱ - په لومړنيو ټولنو کې د طبابت د ودې خصوصيتونه
- ۴۵ - د طبابت وده د مريي توب په ټولنه کې
- ۴۶ < طبابت د سومريانو په زمانه کې
- ۴۷ < د بابليانو په منځ کې طبابت
- ۴۷ < د آشوريانو د طبابت څرنگوالی
- ۴۸ < په لرغوني چين کې طبابت
- ۵۰ < په لرغوني هند کې طبابت
- ۵۲ < طبابت په لرغوني مصر کې

◀ په لرغوني يونان کې طبابت ۵۷

دریم څپرکی

- په منځنيو پېړيو کې د طبابت پر مختگ ۷۱
- طبابت په منځني اسيا کې ۷۷
- طبابت په اروپا او افريقا کې ۷۹
- د منځنيو پېړيو نامتو طبيبان ۸۳

څلوم څپرکی

- په نويو پېړيو کې د طبابت پر مختگ ۱۲۷
- په نويو پېړيو کې پياوړي طبيبان ۱۳۲
- په معاصر تاريخ کې د طبابت نوښتونه او پرابلمونه ۱۵۱

دويمه برخه

په افغانستان کې د طبابت تاريخ

لومړی څپرکی

- تر اسلام د مخه د افغانستان طبابت ۱۷۵

دويم څپرکی

- په افغانستان کې طبابت د اسلام له ظهوره د مغلو تر يرغل پورې ۱۸۹
- د طب او طبابت په باره کې د انجيل او تورات لارښوونې ... ۱۹۰
- د طب او طبابت په هکله د قرآن مجيد حکمونه ۱۹۱
- طبابت د امويانو په دوره کې ۱۹۶
- طبابت د عباسيانو په دوره کې ۱۹۶
- طبابت د طاهريانو په عصر کې ۱۹۸

- طبابت د ساسانیانو په دوره کې ۱۹۹
- طبابت د غزنویانو په زمانه کې ۲۰۰
- طبابت د سلجوقیانو په زمانه کې ۲۰۱
- طبابت د غوریانو د واکمنۍ په دوره کې ۲۰۱
- طبابت د خوارزم شاهانو په زمانه کې ۲۰۱
- داسلامي طبیبانو خدمتونه ۲۰۶
- د اسلام تر ظهور وروسته د دی سیمې نظري او عملي خصوصیات ۲۰۸

دریم څپرکی

- د افغانستان طبابت د مغل له یرغل نه د شلمې پېړۍ تر لومړیو پورې ۲۱۵

څلورم څپرکی

- د افغانستان طبابت د شلمې پېړۍ له لومړیو څخه تر ۱۳۸۰ کال پورې ۲۳۳
- د امیر حبیب الله خان په دوره کې ۲۳۳
- غازي امیر امان الله خان په زمانه کې ۲۳۹
- د محمد نادر خان او اعلحضرت محمد ظاهر شاه په زمانه کې ۲۴۷
- د علي آباد سناتوریم ۲۵۷
- د روغتیا په اړوند خپرونې او د کلونو له مخې واقعات ۲۶۱
- د جمهوریت څخه تر لنډ مهالې دورې پورې د افغانستان طبابت ۲۸۰

پنځم څپرکی

- طبابت د لنډ مهالې دورې څخه تر نن ورځې ۱۳۸۰-۱۳۸۹ ۲۹۳

دریمه برخه

په افغانستان کې د نظامي طبابت ځلانده تاریخ

لومړی څپرکی

په تاریخ کې د نظامي طبابت ریښې ۳۱۳

دویم څپرکی

نظامي طبابت او د هغه پرنسیبونه ۳۱۷

دریم څپرکی

د نظامي طبابت تشکیلات، بنسټونه او روزنه ۳۲۳

- د اسلام تر مخه نظامي طبي تشکیلات ۳۲۳

- په اسلامي نړۍ (منځنیو پېړیو) کې د نظامي طبابت تشکیلات ۳۲۵

- سدوزایانو (۱۱۶۰-۱۲۵۹هـ) دورې روغتیايي تشکیلات ۳۲۷

- په نظامي طبابت کې د هندي او ترکي ډاکترانو ونډه ۳۳۴

- نظامي طبابت د محمد نادر شاه په دوره کې ۳۳۹

- د محمد ظاهر شاه د سلطنت په دوره کې نظامي طبابت ۳۵۹

- نظامي طبابت د محمد داود خان د جمهوریت نه تر ۱۳۸۰ ۳۹۵

- په اردو کې د طبي اکمالاتو خصوصیتونه ۴۲۵

- نظامي طبابت د مجاهدینو د قدرت په وخت کې ۴۳۶

څلورم څپرکی

د مسلحو قواو طبي علومو اکاډمي ۴۴۱

پنځم څپرکی

د ملکي مدافعي عمومي ریاست روغتیايي څانګه ۴۵۳

شپږم څپرکی

د ۱۳۸۰ کال راهیسي د نظامي طبابت څرنگوالی ۴۷۱

اخځلیک ۴۷۳

نېنلولي (ضمایم)

لومړی نېنلولي:

په اردو کې د روغتیايي چارو مدیران، آمران او رئیسان ۴۷۹

دویمه نېنلولي:

د کتابونو او آثارو فهرست چې د نظامي طبي کادرونو له خوا لیکل شوي دي ۴۸۱

د مؤلف لنډه پېژندنه

- پوهاند استاد عبدالحی مؤمنی ۴۸۹

ختم ۴۹۷

سرېزه

تاریخ هغه علم دی چې د مکان او زمان په قید سره د بشري ټولنو د تکامل، جریان څخه بحث کوي. د ټولني د پرمختګ او تکامل په جریان کې امکان لري داسې حوادث منځ ته راشي چې د انسانانو د افتخار وړ وګرځي او ممکن داسې حوادث هم تیر شوي وي چې آینه نسلونه وړ باندې شرمیري.

په هر صورت دواړه خواوې باید په دقیقه توګه تر مطالعي لاندې قرار ونیسي ترڅو موجوده وضع درک کړای شي او د زمانې او ټولني په خواست سره مؤثر ګامونه واخیستل شي. په دې توګه مونږ خپل تېر شوی تاریخ د دی دپاره مطالعه کوو چې نننۍ اوضاع په صحیحه توګه درک کړو او د آینه له پاره خپله لاره پرانیزي و خو یواځې د خپلې ټولني پر تاریخ باندې څېړنه کفایت نه کوي بلکې سیمې او نړۍ پر اوضاعو باندې ځان اګاه کول اړین دی ترڅو زموږ خپل تاریخ نورو خلکو ته روښانه شي.

په همدې دلیل ما هڅه وکړه ترڅو د افغانستان د طبابت تاریخ په مجرد توګه تر څېړني لاندې ونه نیسم بلکې د سیمې او نړۍ پر تاریخ باندې هم رڼا واچوله شي. دغه اثر چې «طبابت لنډ تاریخ» نومېږي په دريو برخو ویشل شوی دی.

لومړۍ برخه په نړۍ کې د طبابت بهیر تر غور لاندې نیول شوی چې لاندې څپرکي په برکۍ نیسي:

لومړۍ څپرکۍ – د طبیب او طبابت په هکله ځنې خبرې دي، طبابت تر ټولو غوره مسلک، د روغتیا او ناروغۍ سره د انسان اړیکې، د یو طبیب اخلاق، طبیعي کرکتر او کلتور، د ناروغ او طبیب خپل منځوني اړیکې او د طبابت سوګند نامې په بر کې نیسي. دغه څپرکۍ په حقیقت کې یو ښوونیز بحث دی چې طبي کارکونکي څرنگه پخپل مسلک کې کولای شي د یو ناروغ او اړ انسان سره مرسته کولای شي. په دې توګه لومړۍ څپرکۍ د یو لارښود په څېر روغتيايي کار کوونکو ته وړاندې شوی ترڅو هغوی پر خپل

مسلک باندې وویاری او د هغه په ریا کې د انسان سره په ډیره مینه مرسته ورسوي.

دوهم څپرکی چې په لرغونی پېړیو کې د طبابت ځانګړتیاوي دي، د طبابت د منځ ته راتلو او ودې شرایط تر غور لاندې نیول شوی او وروسته د مریې توب په دوره کې د بابلیانو، آشوریانو، چینایانو، هنديانو، مصریانو او یونانیانو طبابت تر څېړني لاندې نیول شوی دی.

په دریمه څپرکی کې چې په منځنیو پېړیو کې د طبابت پرمختګ په بر کې نیسي زیاتره په منځنی آسیا، اروپا او افریقا کې د طبابت څرنګوالی تشریح شوی او د دغو پېړیو نامتو طبیبان هم په ګوته شوی دی.

څلورم څپرکی – په نویو پېړیو کې د طبابت پرمختګ تر غور لاندې نیول شوی چې په هغه کې په نویو پېړیو کې پیاوړی طبیبان او په معاصر تاریخ کې د طبابت نوښتونه او پرابلمونه په مشرح توګه توضیح شوی دی.

دویمه برخه – په افغانستان کې د طبابت تاریخ نومیري.

په لومړی څپرکی کې تر اسلام نه د مخه د افغانستان طبابت توضیح شوی دی چې په دغه برخه کې د اوستا نقش په طبابت کې روښانه شوی دي.

په دویمه څپرکی کې په افغانستان کې طبابت د اسلام له ظهوره د مغلو تر یرغل پورې شرح شوی چې عمده ټکي یې د طب په باره کې د انجیل او تورات لارښوونې، د طب او طبابت په برخه کې د قرآن مجید حکمونه، طبابت په امویانو، عباسیانو، طاهریانو، ساسانیانو، غزنویانو، سلجوقیانو، غوریانو، خوارزم شاهانو، د اسلامي طبیبانو خدمتونه او د اسلام تر ظهور وروسته د دې سیمې نظري او عملي طبابت خصوصیات په مشرح توګه توضیح شوی ده.

دریم څپرکی یې د افغانستان طبابت د مغل له یرغل نه د شلمې پېړۍ تر لومړیو پورې په بر کې نیسي چې دلته د امیرحبيب الله خان، امان الله خان، محمد نادر خان، محمد ظاهر شاه خان، د روغتیا په اړوند خپرونی او د کلونو له مخې واقعات او د جمهوریت څخه تر لنډ مهالي دورې پورې د افغانستان طبابت چې په هغه کې د شهید سردار محمد داود خان او نورو رژیمونو په برخه کې طبابت توضیح شوی دی.

په پنځم څپرکی کې طبابت د لنډ مهالي دورې څخه تر نن ورځې شرح شوی دی.

د کتاب دریمه برخه په افغانستان کې د نظامی طبابت ځلانده تاریخ څېړل شوی چې په لومړی څپرکی کې یې په تاریخ کې د نظامی طبابت ریښې، دویم څپرکی کې نظامی طبابت او د هغه پرنسیپونه، په دریم څپرکی کې د نظامی طبابت تشکیلات، بنوونه او روزنه شرح شوی چې لاندې موضوعگاني په بر کې نیسي:

د اسلام ترمخه نظامی طبي تشکیلات، په اسلامي نړۍ کې د نظامی طبابت تشکیلات، د سدوزیانو دورې روغتیايي تشکیلات، په نظامی طبابت کې د هندي او ترکي ډاکترانو ونډه، نظامی طبابت د محمد نادر شاه په دوره کې، د محمد ظاهر شاه په دوره کې، د سردار محمد داود خان د جمهوریت نه تر ۱۳۸۰ کال پورې او په اردو کې د طبي اکمالاتو خصوصیتونه په بر کې نیسي.

څلورم څپرکی کې د مسلحو قواو طبي علومو اکادمۍ په مفصله توگه توضیح شوي او په پنځم څپرکی کې د ملکي مدافعي عمومي ریاست روغتیايي څانگه شرح شوی ده. په شپږم څپرکی کې په لنډ ډول د ۱۳۸۰ کال راهیسي د نظامی طبابت څرنګوالی په نښه شوی دي.

همدارنگه په دغه اثر کې دوه نښلولي چې په لومړۍ کې یې د روغتیايي چارو مدیران، امرین او رئیسانو فهرست دی او دویمه نښلولي کې د کتابونو او اثارو فهرست چې نظامی طبي کادرونو له خوا لیکل شوی دي.

په دغه اثر کې ځنی برخې د «تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکاملی آن در افغانستان» د پوهاند مؤمنی تالیف چې پښتو ژباړه یې محترم پوهاند رازقی صاحب کړی، کتاب څخه اقتباس شوی دی.

په درنښت

لومړۍ برخه
په نړۍ کې د طبابت بهير

لومړی څپرکی د طبیب او طبابت په هکله ځینی خبری

طبابت تر ټولو غوره مسلک

درمل او درملنه هومره لرغونتوب لري څومره چې انسانی بشریت یې لري. لومړنی انسان د آفتونو لکه باد، اورښت، طوفان، تودوښي، یخنی او وحشی ژوو څخه ځان گوښه کاوه او کله چې به درد او ناروغي ورته پېښیده نو د ځان چاره یعنی درملنه به یې کوله.

لومړنی ښځه چې د خپل اولاد ځانگو یې خوځوله د ځان او اولاد د درملنی په فکر کې شوه. په دغه زمانه کې هغه طبیبه او درمل جوړونکی وه. په دې توگه داسې جوتیري چې طبابت د ټولو طبیعي علومو په پرتله رومبي توب لري، دا ځکه چې د لومړنیو انسانانو لپاره طبابت د جدي ضروریاتو څخه شمېرل کېده، او کله چې د تکلم او ناطقي قوه پیل کېږي او د اور کشف، د کار افزار ایجادېدل، د ښکار منځ ته را تلل، پر ځمکه باندي کار کول او د وحشي حیواناتو اهلي کول، دا هغه کشفیات دي چې د هغو له پرکته د طبابت لومړني گامونه واخيستل شول، او د زمانې په تیرید و سره یې خپل پراونه ووهل تر څو چې اوسنی شکل یې ځان ته غوره کړ.

د طبابت علم او فن نسبت نورو علومو ته خاصی ځانگړتیاوي لري، دا ځکه چې دغه علم مستقیماً د انسان په خدمت کې قرار لري. او انسان د ټولو مخلوقاتو له جملې څخه الله پاک ته منلی او نږدې مخلوق دی، هغه ته یې د اشرف المخلوقات خطاب کړي او د ځمکې، هوا او بحر ټول نعمتونه یې د انسان د گټې لپاره خلق کړيدي او هر هغه څه چې انسان ورته اړتیا لري په ځمکه کې پیدا کېږي لکه چې فرمایي: ترجمه «ستاسو د ژوندانه وسیلې مو په ځمکه کې پیدا کړي» (الاعراف - ۱۰) او د قرآن عظیم الشان په مختلفو آياتونو کې راغلی چې: ترجمه «تاسو ته مو سپړدونه او سمندرونه

مسخر کړل، څه چې په ځمکه کې دي او لمر او سپوږمۍ مو درته مسخر کړه، شپه او ورځ مو ستاسو په تسخير کې در کړه او ټول کوم څيزونه چې په ځمکه او آسمان کې دي، هغه مو ستاسو په تصرف او تسخير کې در کړل» (الجاثيه - ١٢، ابراهيم - ٣٢، الحج - ٦٥، ابراهيم ٣٣، النخل ١٢، الجاثيه - ١٣).

پس د خدای^ع لپاره په ټولو مخلوقاتو کې انسان ډير معزز مخلوق دی. نو طبابت هم د انسان د بښگنۍ لپاره پيدا شوی او د هغه مخلوق په چوپړ کې دی چې پروردگار باندې ډير گران دی. نو ځکه دغه علم له فقی څخه وروسته منل شوی علم دی. د اسلام مقدس دين ارشادات د بښخي او نارينه لپاره دا امکانات مساعد کړ ترڅو چې د طبابت په هکله تحصیل وکړی او په همدې علت و و چې د عباسيانو په زمانه کې طبابت خپلې لوړې څوکي ته رسيدلې و و حال دا چې لويديځه اروپا د جهالت په خوب کې ویده و.

په دی توگه دغه مخلوق (انسان) ته خدمت کول او هغه د ناروغيو او ناخوالو څخه نجات ورکول دنيوي او اخروي ستر اجر لري. لکه چې د دې آيات کريم ترجمه داسې ده «چا چې ژوندی کړ يو نفس په تحقيق چې حيات ور کړيدی ټولو خلکو ته» (المائده - ٣٢).

خبره داده چې د طبابت غړي کومې ځانگړتياوې بايد ولري، پخپل مسلک او رشته کې څه ډول د خلکو سره چلند وکړي د روغتيايي کارکونکو خپل منځي اړيکي څنگه وي او د دې سپيڅلې مسلک نوم او نښان څنگه لور وساتي، د لومړۍ څپرکۍ اساسی محتوا تشکيلوی.

په دغه برخه کې د طبيب او طبابت په هکله پوهانو خپلې نظريې څرگندې کړې چې په لنډ ډول وړاندې کيږي.

په اوستا کې چې د بلخي زرتشت له خوا منځ ته راغلی دی د طبيب کيدلو په برخه کې اوږده معلومات وړاندې شوی دی او په هغو شرايطو باندې بحث شوی دی چې دغه شرطونه د «تمدن زرتشتيان» په کتاب کې داسې ليکل شوی «اساسي شرط داو چې شخص بايد طبابت په دقيقه توگه زده کړي، هغه بايد د مطالعې خاوند وي، ښه حافظه ولري، د طبابت حرفي سره علاقه او مينه ولري او د ډيرې تجربې خاوند وي. داسې شخص بايد د خپلو ناروغانو خبرې په حوصله مندی سره واورې او غوړ ورته ونیسي، دهغه درد سره چې ناروغ يې زغمي ناراحته شي، د ناروغ د ټولو اندامونو په دندو باندې پوه وي، په آگاهانه توگه درملنه وکړي، خوږه ژبه ولري، ملايم، مهربان او د ناروغ روغيدو ته علاقه ولري او بالاخره د خپلې حرفي

شرافت باندې باوري اوسي، د مادي گټې او پیسو لپاره کار ونکړي او له خدایه وډار شی...»^۱.

همدارنگه د زرتشتیانو په زمانه کې ځنې مقررات لکه د کار نحوه، فیس یا اجوره، د معاینې وختونه، ناروغ ته رسېدل او داسې نور د قانون په رڼا کې په دقیقه توګه معین شوي وو.

په ایوروئید کې د طبیب په برخه کې داسې لیکلي «که طبیب غواړي چې په ورځني کارونو کې بریالی و اوسي باید چې د ښې روغتیا څخه برخمن وي، نظیف، د درناوی څښتن او برده بار وي، لنډه برېره ولري، پاکوالی او صفایي ته علاقه ولري، نوکان یې نیول شوي وي، سپین کالی یې اغوستي وي، کله چې له کوره وځي په لاس کې باید امسا او پرسرپی چتری وي، د ښځو سره لاپي ونه وهي او توکي ونکړي او په یو چپرکت باندې د هغو سره کښي نه شي، خبرې یې ورو، مؤدبانه او امیندوار کوونکي وي، زړه یې پاک او د صداقت څخه ډک وي، کرکتر یې تل د راستۍ او صفا سره سینګار وي، مزاج یې سوړ او د نیک او ګټورو کارونو سرته رسولو لپاره هاند او کوبښ وکړي. «ښه طبیب دنده لری چې تل ناروغان ومني، په دقیقه توګه یې معاینه کړي او ډارن او غیر مصمم نه وي او د دندې د اجرا کولو په وخت کې وارخطا نه شي»^۲.

«د سومریانو په زمانه کې د حمورابی قانون چې د بشریت په تمدن کې ډیر پخوانی قانون دی منځ ته راغلی چې پر یوه تیره باندې چې دوه متره او پنځه څلویښت سانتی متر لوړ والی لری په متن کې یې د طبیب حق الزمه هم لیکلی شویده»^۳ همدارنگه په دغه قانون کې د طبیبانو د حق الزحمې سربیره د طبیبانو او قابله گانو د جریمې په هکله هم لیکنې شوي دي، د بیلګې په توګه که د غاښو طبیب له خوا د ناروغ یو غاښ مات کړی شی طبیب هم د یو غاښ څخه محرومېږي یعنی د طبیب غاښ ایستل کېږي. او یا که طبیب د یو ناروغ سترګه چوی لاس یې پرې کړي او که درملنه یې پر مرګ باندې ختمیږي باید یو غلام وپېږي او ارباب ته ور کړل شی او که دایه د پلار او مور پرته له اجازې څخه بل ماشوم ته شیدي ور کړی د هغې تی پرې کړي.

۱- عبدالحی مؤمنی - تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکاملی آن در افغانستان ، مطبعه آزادی ، کابل ۱۳۸۴ - ص - ۷۰ .

۲- اثر فوق.

۳- پوهندوی دوکتور محمد انور ترابی - طب در گسترده تاریخ ، ۱۳۸۵ شاهنامه هالند ، ص - ۴۵ .

سینووه د فرعون مخصوص طبیب په دوه توکو کې یو کتاب لیکلې چې په زړه پورې طبی مسایل پکې لیکل شوی دی. د بیلګې په توګه هغه وایي «په دارالحیات کې پوه شوم چې د طبیب په روزنه کې استعداد ډیر اهمیت لري. زه متوجه شوم هومره چې استعداد په روزنه کې اهمیت لري، تحصیلات د اهمیت وړندی. ځکه که محصل استعداد ونلري د دارالحیات څخه چې په نړۍ کې ډیره لویه مدرسه ده د یو واقعی طبیب په توګه د هغه څخه خارجیدلای نه شی.» «څوک چې دارالحیات (د مصر د طیس په ښار کې لویه مدرسه وه) کې شاملیږي باید پر طب مین وی او د دې علم په لاره کې خپل هر شی قربان کړي او په لومړۍ درجه کې خپل استراحت باید قربان کړي»^۱. زه په دارالحیات کې پوه شوم چې د طبیب په هکله اعتماد ډیر مهم دی او ناروغ باید ایمان او عقیده ولري چې د هغه معالج طبیب حاذق او بصیر دی او د اشتباه څخه مصئون دی.

همدارنګه په لرغونو زمانو کې اصولنامې هم منځ ته راغلي چې د اطبا و مسلکي کارونه یې تنظیمول.

د بیلګې په توګه د مان (MANN) د قانون پر اساس کله چې د طبیب له خوا د ناروغ درملنه په درسته توګه صورت ونه مومي باید جرمه ور کړي.

هیبوکرات (بقراط) ۳۷۷ - ۴۶۰ ق م نامتو پوه او حکیم ډیر با ارزښته آثار د طبیبانو انساني، ټولنيزي او مسلکي روزني په برخه کې پري ايښي دي چې تر اوسه هياچا ندی پري ايښی. هيبوکرات به ويل «د هر ناروغ سره دی بي له د هغه د جيب حجم او د اقتصادي سطحې څخه مرسته وشي. او کله چې ضرورت وی د یو پردی، خارجی او فقیر ته باید مرسته ورسوی او هغه حتماً باید ورسوی، ځکه چیرته چې د انسان او انسانیت سره عشق موجود وی هلته د مسلک سره هم عشق موجود دی»^۲.

نوموړی وصیت کوی چې د طبابت زده کوونکی باید یو آزاد سړی او د ښه طبیعت څښتن وی. په عمر کم او په ونه برابر او د متناسبو اندامونو خاوند وی، ښه نکاوت او پوهه ولري او د مشورې او مصلحت په وخت کې دې د ښې رایې او د ښه فکر خاوند وی او باید زړه ور او پاک نفسه وی او خوږه ژبه دې ولري. په پیسو باندي مین نه وی، غبی نه وی، په ناروغ

۱- اثر فوق - ص - ۵۷ .

۲- عبدالحی مؤمنی - تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکاملی آن در افغانستان ، مطبعه آزادی ، کابل ، ۱۳۸۴ - ص - ۲۱ .

باندې مهربان وی او د هغه راز دې پټ وساتئ، ځکه چې راز راز ناروغان شته چې خپل راز طبیب ته وایی، خو نه غواړي چې د ده راز نورو ته څرگند شي. که چیرې ناروغ ورته بشکڼلی وکړی باید هغه وزغمي، ځکه چې ځنې د برسام ناروغان شته دی چې دوی په سودا او وسواس باندې اخته وي او خلکو ته خوشي خوشي بشکڼلی کوی ...

سپیني، پاکي او پستي جامي واغوندي، ښه معتدل تگ وکړي يعنی نه دې مندې وهي او نه ورو ورو تگ چې د ځان د کھالت او لټي باندې دلالت وکړي. هر کله چې طبیب ناروغ ته ورشي باید چې پلټنې ووهي او وروسته له هغه ډیر څوکه څوکه او ورو ورو د ناروغ د حال پوښتنه وکړي او خپل ځان دی ورته باثباته ښکاره کړي ...^۱

د هیپوکرات سوگند نامه چې تر اوسه خپل ارزښت یی له لاسه ندی ور کړی وروسته وړاندې کيږي.

هیپوکرات له طبيبانو څخه غوښتل چې هغوی باید عالی کرکتر ولري «او پرېز ده چې دی (طبیب) د خلق او عادت له نظره، عالی انسان، مهربان، ستر او انسان دوست وي»^۲ هغه څرگندوی چې عجله او وارخطايي سره د دی چې گټور هم وی تحقیر کونکی دی. هغه طبیب چې خپله خواخوږی په مسخره گي او خندا سره اظهار وی او خوله یی بی مور ده په شوخی باندې خلاصه وی، فکر کيږي چې متاثر کونکی دی او باید د هغه څخه په جدی توگه اجتناب وکړي.

د جالینوس (۱۳۱ - ۲۰۱م) د طبابت اساسی مقررې په دريو برخو کې خلاصه کيږي:

- ۱- د روغتیا د ساتلو په خاطر لازمه ده چې د مشابه - مشابه پرنسیب څخه استفاده وشي.
- ۲- د ناروغی د درملني په خاطر باید د ضد - ضد پرنسیب څخه استفاده وشي.
- ۳- په درملنه کې طبیب باید یواځی طبیعت سره مرسته وکړي، ځکه غالباً خپله طبیعت درملنه کوی.

۱- پښتو آريانا دايرةالمعارف - لومړی ټوک، ۱۳۲۹، دولتی مطبعه، کابل - ص - ۶۸۴.
 ۲- عبدالحی مؤمنی - تاريخچه طبابت و فارمسی و سیر تکاملی آن در افغانستان، مطبعه آزادی، کابل ۱۳۸۴ - ص - ۳۲.

جالینوس یا گالن داسې شمیرې چې د طبیب اساسی دنده دا ده چې د اورگانیزم دفاعی قدرت وساتي.

په منځینو پېړیو کې داسې طبیبان موجود وو چې د طبیبانو او درمل جوړونکو کړنې یې ستایلې وو او د دندو په ارتباط یې لکه هیپوکرات مقررات وضع کړي وو. د دغو له ډلې څخه یو هم تیوفراست پاراتیلزس یا پاراسلز (۱۴۹۳-۱۵۴۱م) داسې لیکلی دی «د طبیب قوت په زړه کې دی، د هغه کار باید د الله پاک په لارښوونه سرته ورسېږي، د تجربې او زده کړې په روښنایي سره روښانه وي، ډیر ښه درمل د مسلک سره له علاقمندی او عشق څخه عبارت دی. دی زیاتوی چې طبیب نه باید ریا کار، مضر، دروغجن، بې مغزه او لاوبالی وي، بلکې مؤدب او راستکار سړی وي»^۱.

نامتو لیکوال چخوف لیکي «د طبابت څانګه د قهرمانی یو کار دی چې د ثبات، متانت او اندیشو د پاکوالي مستلزم دی. د عقلي له نظره صریح د اجتماعي برخورد له امله عادل او د فزیکي له نظره لطیف وي»^۲.

د نن ورځې طبیب یواځې دا دنده نه لري چې د مسلکي سطحې دانش لور بوځي، بلکې هم پخپله د ښوونې او روزنې، کلتور او فرهنګ څښتن، او نورو ته د روغتیا او سعادت ناقل وي. همدارنګه خپل شاوخوا او د محیط لپاره لرونکي د نیک کردار او اطوار او د حمیده اخلاقو سره په ټولنه کې سرمشق وي.

ابن سینا لیکي چې طبیب باید منطق باندې پوه وي ترڅو د ناروغیو جنس او ډول (نوع) درک کړي او د فصل، خاصه او عرض په منځ کې فرق وکړي او په اخر کې علت وپېژني، ځکه تر څو چې علت پیدا نه شي درملنه صورت نه مومي ...^۳

کله چې د لیندې د میاشتې ۲۹ مه په کال ۱۳۱۶ د طب د پوهنځي او درمل جوړولو عالی ښوونځي فارغ التحصیلانو ته دپیلومونه او بری لیکونه توزیع کیدل، پروفیسور بای حسن رشاد چې د پوهنځي رئیس و، اوږده وینا وکړه چې په لنډه توګه څو ټکو ته یې اشاره کيږي:

۱- اثر فوق - ص - ۳۲ .

۲- دوکتور شیر احمد زاهدی - نقش موثر تربیه خودی در حیات مسلکي یک طبیب - مطبعه اردو ، ۱۳۶۹ کابل، ص - ۴۷ .

۳- مجله خراسان دوره سوم ، سال ۲۷ - میزان - عقرب ۱۳۸۶ - ص - ۱۵ .

د پوهنځي رئيس د ديپلوم پر اهميت باندې خبرې وکړې او د فارغانو څخه داسې غوښتنې لري:

- ۱- د اولو الامر اطاعت هيڅکله مه هېرئ.
- ۲- خپل علم او اقتدار پر مخ بوئ. د مثال په توگه دايه که هر څومره شيدی رو دونکی ماشوم باندې مهربانه وی او تری خوبش راشی، خو د اصلی مور شفقت نه لری.
- ۳- هر هېواد مکلف دی متقابلاً يو بل سره مرستی وکړی، خو د هېواد زمان دی چې خپل وطن د ترقی لوړو مدار جوته رسوی.
- ۳- هيله لرم زيار وباسی چې خپل پوهنځی نړيوالو ته ور وپېژنی.
- ۴- کله چې ناروغ ته غوښتل کيږی هيڅکله د وفق او ملايمت څخه د باندې حرکت ونکړی. د حق الزحمی اخستل ستاسو حق دی، ځکه علم مو مصرف کړيدی، خو کله چې ستاسو د حق الزحمی ور کولو توان ونلری، په دی وخت کې مادی منفعت ته سترگی مه نیسی او د دغی مبارک حديث (خير الناس من ينعف الناس - يعنى بهترين خلق هغه دی چې گټه یی خلکو ته رسيږي). ارشادات په نظر کې ونیسی او د الله پاک د رضا د لاس ته راوړلو لپاره قدم کيږ دی. پخوانيو ویلی «يو په پيسو او بل په دوعا».

د روغتيا او ناروغی سره د انسان اړيکي

د طبابت تاريخ د انسان د منځ ته راتلو سره جوخت پيل کيږی، ځکه انسان د ژوندی موجود په توگه د ژوندانه د دوام لپاره ضرورت لری او د خپل روغتيا د ساتلو په هکله هاند او کوښښ کوی. خو د انسان دغه غوښتنی تل د طبیعی عواملو او وحشی ژوو تر حملې لاندی راغلی او دهغو له کبله ناروغی او ټپونه منځ ته راغلی، او همدارنگه د تاريخ په پراوونو کې قبیلوی جنگونه هم ټپيان منځ ته راوړی چې هرو مرو څارنی، مراقبت او درملنی ته یی ضرورت درلود، چې د تجربه لرونکو اشخاصو له خوا درملنی لاندی نیول شوی دی.

په دی توگه نشو کولای د طب او طبابت تاريخ په دقیقه توگه مشخص کړو چې انسانانو د درد، ناروغی او درملنی په هکله منځ ته راغلی شروع کړو، ځکه په دی توگه زموږ په لاس کې مشخص تاريخ نشته او پر حدس

او گمان باندې تکیه کیدلای نه شی، ځکه تاریخ په مکان او زمان باندې مقید دی.

څرنگه چې وویل شول درملنه د انسانانو د لومړنیو ضروریاتو څخه شمیرل کیږی او د تجربو پر اساس یې خپل فعالیتونه پر مخ بیولی دی، خو علم هم د انسان د تجارو محصول دی. په دې توگه د تجربو پر اساس او د زمانې د تیریدو سره د ژوند پرابلمونه سره مقایسه شوی او په آخره کې یوه مطلوبه طریقه یې لاس ته راوړی ده.

انسانانو تر ټولو د مخه د غذا په توگه د بوټو څخه استفاده کوله چې د زرونو کلونو په درشل کې د ځینو بوټو درملی خواص یې وپېژاندل، خو کله چې خط (لیکل) منځ ته راځی د هغې راهیسی د انسانانو ټولی لاس ته راوړنی په لیکل شوی یا رسم شوی شکل وروستی نسلونو ته انتقال مومی.

روښانه ده چې انسان د یو ژوندی موجود په توگه د خپلې بقا او ژوند لپاره تندرستی او روغتیا ته ضرورت لری او د روغتیا د تامینولو لپاره د خپل خلقت څخه د ډیرو ناخوالیو سره سره د نورو علومو د تکامل او پرمختگ سره طبابت هم خپلې لاس ته راوړنی پرابیسی دی.

په دې بحث کې د انسان ارتباط او پیوند د روغتیا او د تندرستی (سلامتی) پدیدو سره او هغه تعریفونه چې په دې هکله موجود دی تر څیړنی لاندی نیول کیږی.

د طب د علم هدف د فزیکې او روحی روغتیا تقویه، د ناروغیو درملنه، د روغتیا ساتنه، د معیوبتونو نه مخینوی او د بیارغونې څخه عبارت دی چې د اساسی اسلوبو او موازینو له جملې څخه شمیرل کیږی.

ابو علی سینا د (قانون طب) په کتاب کې لیکلی چې د طب موخه د سلامتی په موقعیت کې د تندرستی حفظ یا ساتنه او د هغه اعاده د ناروغی په وخت کې دی.

معالجی طب د ناروغیو علتونه، علایم، تشخیص او له درملنی څخه بحث کوی او وقایوی طب د ناروغیو اسباب، د سرآیت شکلونه، شیوع، توزیع او د مخنیوی او د کنترول له تدابیرو څخه بحث کوی. حال دا چې اجتماعی طب ټول هغه اجتماعی، اقتصادی، سیاسی، مذهبی او نور عوامل او فکتورونه چې د ناروغیو منځ ته راتگ، شیوع، دوام، دبیرته راگرځیدو (عود- نکس) کې رول لری په واضحه توگه رابرسیره کوی او د لاس رسی او اصلاحی شپوي یې روښانه کوی.

د یادونې وړ ده چې د طبی علومو درې واړه خواوې د یو بل لازم او ملزوم دی او یو د بل سره نه شلیدونکی او نږدې اړیکې لری. د بیلگې په توگه که وقایوې طب وجود ونلری او یا نیمگړتیاوې ولری، یواځې معالجوې طب نه شی کولای په پراخه توگه لاس ته راوړنې ولری او برعکس، که اجتماعي شرایط موجود نه وی او یا نیمگړتیاوې ولری بیا هم د طب هغه اهداف او ستراتیژي په عمل کې پیاده کېدلی نه شی.

نن ورځ د عصري ژوند په شرایطو کې د اجتماعي چاپیریال عوامل او فکتورونه د انسانانو روغتیايي ژوند باندې دومره تاثیر اچولی دی چې څیړونکي او پوهان د ډیرو پرابلماتیکو ناروغیو علل او انگیزه د ژوند د چاپیریال تاثیر بولی.

نن د طبی علومو هدف نسبت پخوانی نوم څخه چې طب او طبابت د انسانانو له خوا د استفادی وړ گرځیدلی دی، ډیر وسیع او پراخ دی چې په حقیقت کې هماغه د تندرستی ساتنه او د روغتیا اعاده د سلامتی او تندرستی د نه موجودیت په صورت کې دی.

له دی کبله طب د تیوریکي او پراتیکي فعالیتونو مجموعه ده چې د هغه د اهدافو د تأمین په موخه او د انسان د روغتیا او سلامتی د اعادي په خاطر ور څخه کار اخستل کیږی. لومړی تر ټولو باید د صحت یا روغتیا په هکله معلومات وړاندی شی.

صحت یا روغتیا د نړیوالی روغتیايی اداري له خوا داسی تعریف شوی دی « عبارت ده له بشپړې بدنی، نفسی، ټولنیزې او روحی سلامتی څخه ... یوازی د ناروغی او جسمی کمزورتیا نشتوالی روغتیا نه ده».

هغه څه چې په دی تعریف کې د پاملرنې وړ دی، هغه بشپړه سلامتی یا عافیت دی نه له نیگیری سلامتی څخه بحث کوی او دا هغه روغتیا ده چې مونږ یی غواړو چې انسان په بهترین حالت او د بدنی، نفسی، اجتماعي او روحی سعادت او سلامتی په لوړه درجه کې وی.

باید وویل شی چې روغتیا لکه نوری ټولنیزې پدیدې د هغو شرایطو مولود ده چې شخص په هغه کې ژوند کوی او د دغه واقعیت پر اساس یو عالم د پرکوس (Perkus) په نامه داسی نظر وړاندی کړی دی.

«روغتیا د شاو خوا د محیط (چاپیریال) فکتورونو سره د یو متوازن حالت ټینګول دی»^۱.

د پورتنۍ تعریف پر اساس ویلای شو چې محیطی عوامل او فکتورونه د انسان پر اورګانیزم او روان تاثیر کوی او کله چې دغه موازنه سر چپه شی ناروغی رامنځ ته کیږی. حال دا چې د انسان عضویت په شکل نه یو شکل عکس العمل ښکاره کوی چې موازنه بیرته د خپل ځان په ګټه مستقر کیږی.

هغه عوامل چې د انسان پر روغتیا تاثیر اچوی ډیر زیات دی، خو په عمومي توګه ویلای شو چې ناروغی د انسان (میزبان) او سببی محیط فکتورونو عمل او عکس العمل دی.

باید وویل شی چې محیط یا چاپیریال زموږ څلور خواوی دی چې په هغه کې ژوند او کار کوو یا د ژوند چاپیریال ټولی پدیدوی او شیان چې زموږ په شاو خوا کې شته او د هغوی څخه په یو ډول نه یو ډول ګټی تر لاسه کوو، د ژوند چاپیریال په نامه یادېږی.

هیپوکرات د انسان روغتیایي محیط او ماحول سره ارتباط ور کاوه او د غذایی موادو، هوا، اوبو او نور فکتورونه یی د انسان پر اورګانیزم تدقیق کړل. هغه د څلورو مایعاتو تعادل د انسان په اورګانیزم کې بیان کړل چې عبارت دی له وینې، مخاط (بلغم)، توره او ژیره صفرا څخه. کله چې انسان روغ وی دغه مایعات په یو معین تعادل کې قرار لری او کله چې دغه تعادل په عضویت کې ګډوډ شی ناروغی منځ ته راځی. د هیپوکرات په عقیده د یو طبیب اساسی دنده دا ده چې د دغو مایعاتو تعادل په عضویت کې برقرار کړی.

د چاپیریال د نه درک کولو او نه پیژندلو په نتیجه کې د یو طبیب لپاره به ډیره ګرانه وی چې روغتیا تقویه کړی، ناروغی کنترول او وقایه کاندی او د ناروغ بیارغونه وکړی. ځکه په روستی وخت کې داسی عقیده ده چې ناروغی د انسان او چاپیریال په منځ کې د موازنی یا تعادل ګډوډی ده.

۱- پوهندوی دوکتور محمد انور ترابی - طب در گسترده تاریخ - ۱۳۸۵ - شاهنامه - هالیند
ص ۱۶ .

لکه چې علي ابن عباس زر کاله د مخه په لنډيز سره وايي «روغتيا د بدن اعتدال دی»^۱.

او ابن سينا هم زر کاله مخکې د دې توازن د دنيا مکتب تعبير پخپل قانون کتاب کې داسې تعبير کړېدی «هغه اعتدال چې د انسان په فطرت کې اغېرل شوی دی د دوو حدنو - افراط او تفريط - تر منځ حالت دي».

په دې توگه د چاپيريال فکتورونو کې د توازن نشتوالی د ايکالوجی محیط خرابیږی او په نتیجه کې د انسان، حیوان او نبات ژوند په خطر کې لویږی او په پای کې د انسانانو لپاره د ژوند چوکات او کړۍ تنگیږی او د ژوند د ډیرو ستونزو سره مخامخ کیږی خو باید وویل شی چې د انسانانو رول د ژوند د چاپيريال د توازن یا د توازن د نشتوالی په خاطر له هرڅه نه زیات د پام وړ او ارزښتمن دی.

هغه څه چې د بدۍ په صورت کې د روغتیایي موازینو د راټیټولو او یا د ښه والی په صورت کې دهغه د جگولو (ښه کولو) امکانات برابر وی، په انسان او چاپيريال کې د هغو عواملو مجموعه ده چې ابن سينا ورته «د انسان د بدن د حالاتو ساتونکې او بدلون ورکونکې اسباب» بللی او لاندې عوامل پکې شاملوی. لکه هوا او مربوطات یې، خواړه، اوبه، څښاک، د فضلاتو څخه د بدن خالی کیدل، پرهیز کول، چاپيريال، ښار، مسکن او مربوطات یې، د بدن او نفساني حرکات او سکنت، خوب، وینتوب، عمر، د عمر او جنس اختلاف، مصنوعات او عادتونه»^۲.

علي ابن عباس بدنی روزنه یا سپورت، مساز، حمام کول او اجماع یا جنسی اړیکې هم پکې ورزیاتوی او وايي که چیرې دا کارونه پخپل ځای، په موقع او د بدن د هری برخې د ضرورت پر اساس په مناسب کمیت، کیفیت، وخت او ترتیب سره استعمال شی، هر څه پخپل شکل ساتل کیږی او د انسان روغتیا دوام مومی.

دلته کولای شو دغه عوامل په دوو برخو یا مجموعو وویشو:

۱- داکتر محمد هیثم خیاط - د چاپيريال روغتیا د اسلام په میزان کې - نړیواله روغتیایي اداره - پنځم مخ - ۱۹۹۷ کابل .

۲- داکتر محمد هیثم خیاط - د چاپيريال روغتیا د اسلام په میزان کې - نړیواله روغتیایي اداره - پنځم مخ - ۱۹۹۷ کابل .

لومړۍ برخه چاپیریال دی چې ځنی عناصر یې په ټولو وگړو پورې تعلق لری لکه اوبه، هوا، خواړه، فضله جات او ځنی په انفرادی ډول په هر وگړی پورې مربوط دی لکه کور، صنعت او کار.

دوهمه برخه یا مجموعه چې د روغتیا پورې له اړوند سلوک څخه عبارت دی او د ابن سینا او علی ابن عباس په وینا دا د ژوندانه عادتونه او طریقې دی لکه خوراک او څښاک، خوب، وینستوب، بدنی روزنه، بیکاری، ستونزی، سوکالی، ټولنیزی او کناره گیری، چې دا مجموعه کولای شو د بدنی او نفسانی حرکتو او سکنتو په نامه یاد کړو او وروسته له هغی څخه کولای شو چې جنسی سلوک، طبیعی معالجه او بالاخره په روغتیا پورې اړوند د سلوک څرنګوالی او همدارنګه عمر او د جنس له پلوه اختلافات په نظر کې ونیسو.

د ژوندانه د دې سلوک او تګ لارې په هکله علی بن عباس وایی «د روغتیا د ساتنی په ټولو برخو کې لازمه ده چې عادتونو ته پاملرنه وشي ځکه چې نظر او فکر کول په دی هکله د روغتیا په ساتنه او د ناروغیو په تداوی کې زیات اهمیت لری او که موده یې اوږده شی لکه طبیعی شی داسی کیري» دغه دوه مجموعی له هغو عواملو څخه دی چې په حقیقت کې په روغتیایي پوتانسیل یا په ګټه یا په زیان اغیزه کوی.

په دې توګه د انسان میزبان عمل او عکس العمل د محیطی عواملو او سببی عامل یوه دینامیکه جنبه لری او د هرم پرنسبب تعقیبوی یعنی روغتیا او ناروغتیا د هرم د اتکا د نقطی نتیجه او د دوو نهایتو توازن دی. لذا یو کوچنی تغیر په هر یو نهایتو کې او یا د هرم د اتکا پر نقطه باندی، د دغه توازن د منځه تللو موجب ګرځی.

نومیالی پوه زیګموند فروئید د دغه دینامیک توازن له منځه تلل ته د روانی له نظره د انسان د دفاع نه موجودیت د خواستو او تمایلاتو په مقابل کې بولی او وایی کله چې تمایلات او خواستی د هغه د آرزو سره سم لاس ته ورنه شی، روانی عقدی منځ ته راځی او کله چې دغه عقدی زیاتی شی د انسان روان سر چپه کیري او د نورمال حالت څخه غیر نورمال یا انارمل وضعیت ته اوړی، کیدای شی چې د دغو عقودو د سپړلو په نتیجه کې انسان لومړنی نورمال حالت ته واورې. همدارنګه د انسانانو غیر نورمل حالت د هغه روزنی پورې تړی. په دې توګه چې ټولنیز چاپیریال د انسان په روزنه باندې عمل کوی او د انسان کرکتر او شخصیت منځ ته رواړی. په دې هکله پوهان ادعا کوی چې که دوه ماشومان په دوو متفاوتو اجتماعی شرایطو کې

تولد شی د بیلګې په توګه یو د پاچاهۍ په قصر کې او بل په یوه ځنګله کې په وحشی بومیانو کې چې د انسان د تمدن څخه لیری وی، او دغه تولد شوی ماشومانو محل او ځای ته تغیر ور کړو، او کله چې هغوی رشد او تکامل وکړی وحشی بومی به یوه متمدنه شهزاده وی حال دا چې متمدن شهزاده یو وحشی بومی منځ ته راځی.

دغه پوهانو د چاپیریال او د روزنی نقش د انسان د شخصیت پربنسټ برارنده او تعیین کوونکی بولی.

د پورتنیو دری ګونی عواملو یعنی سببی فکتورونه، چاپیریال فکتورونه او انسان میزبان د مطالعی په اثر چې د هر یو په موازنه کې کوم تغیر او تحول منځ ته راشی د ناروغی د منځ ته راتلو باعث ګرځی. داسی معلومیږی چې د طب او طبابت هدف د دغه توازن ایجادونکی دی تر څو مسئله د روغتیا په ګټه تمامه شی.

باید وویل شی چې سببی عوامل ساکنس او بی سا عناصر دی چې د حساس میزبان په عضویت کې او د مناسبو شرایطو تر اثر لاندې د ناروغیو منځ ته راتګ زمینه برابروی او دغه سببی عوامل په بیولوژیکي، غذایی، کیمیاوی، فزیکي او میخانیکي باندې تصنیف کیږی. او د چاپیریال سببی فکتورونه فزیکي، بیولوژیکي او اجتماعي - اقتصادي چاپیریال څخه عبارت دی.

د انسان میزبان عوامل هم پخپل وار سره د روغتیا په څرنگوالی او د ناروغی په ایجاد کې په آگاهانه او غیر آگاهانه صورت سره برخه لری. دغه میزبان انسان عوامل په دوو ګروپو یعنی داخل المنشأ یا ارثی او خارج المنشأ یا محیط سره جدا کیږی چې د ناروغی د منځ ته راتلو کې انکار نه منونکی رول لری.

په دې برخه کې ضروری بلل کیږی ترڅو د روغتیا، ناروغی او درملني په هکله اسلامي نصوصو ته مراجعه وشي.

د درملني يا معالجي په برخه کې باید وویل شی چې حضرت پیغمبر^ﷺ د تداوی اساسات تثبیت کړی او د هغه امر یې کړی دی، لکه څنګه چې ابی داود له اسامه ابن شریک څخه په صحیح حدیث سره روایت کوی چې «تداوی وکړی» او د ترمذی په روایت یې فرمایلی «بلی ای د خدای^ﷻ بندگانو تداوی وکړی». پیغمبر^ﷺ پخپلو مبارکو فرمایشونو سره د ناروغانو پرمخ د شفا د هیلو دروازی پرانستی، لکه څنګه چې په بل حدیث کې له ابی

هریره څخه امام بخاری روایت کړی «لوی خدای^ع هیڅ ناروغی نه ده راوستلی، ترڅو یې د هغی شفایې نه وی را استولی»^۱.

په دې ډول یې طبیبان د درمل لټولو او دوا ته د لاس بری لپاره د علمی څېړنو پرمخ بیولو ته هڅولی دی. لکه څنگه چې د مسلم احمد په روایت له جابر څخه په حدیث کې راغلی «لوی خدای^ع هر ناروغ ته شفا راواستوله، هغه چا وپېژندله چې پوه شو او هغه څوک چې پوه نشو ویې نه پېژندله».

د تداوی (درملنې) په برخه کې بله د پام وړ خبره دا ده چې پیغمبر^ﷺ «روحانی طب» په نامه پر ضد را پاڅیدلی؛ ملاحظی، تجربی، اسبابو او مسبباتو پورې اړوند طبابت ته یې ارزښت ورکړی، او هغه څه چې یې د جاهلیت په دوران کې د عربو او غیر عربو په منځ کې د ناروغی د علتونو په باب خپر ول، چې د ناروغیو ظاهری اسباب او طبیعی عوامل به یې پرېښودل، او په پټو نامعلومو اسبابو باندې به یې تکیه کوله، باطل وگرځول، لکه د مریو او صدفونو ځړول، بی معنی سحر او جادو او افسون، بی مفهومه غوډی او شعبده بازی، چې د جادوگرو، ساحرانو او تیرایستونکو له خوا یې رواج موندلی وو. په دې اړوند حضرت پیغمبر^ﷺ داسې فرمایلی دی «هر چا چې (په دې مقصد) مری په غاړه ځړولی وی داسې لکه چې شرک یې راوړی وی» (د امام احمد په روایت له عقبه بن عاصر څخه).

اسلامی امت بلکې نور ملتونه هم په دې متفق دی چې شریعت د پنځه گونو اړتیاوو د ساتنې لپاره عبارت دی له دین، نسل، نفس، مال او عقل څخه، وضع شوی دی. او دا هماغه د انسان اساسی حقوق دی چې د هغو له جملې څخه د درېو ساتنه چې هغه نفس، نسل او عقل وی، د روغتیا او سلامتیا له ساتنې پرته نه بشپړیږی. خو د روغتیا ساتنه پخپله د دغو اساسی اړتیاوو د ساتنې لپاره لازمی خبره ده. «د نورو اړتیاوو او د ژوندانه د اساسی حاجتونو د پوره کیدو پرته چې هغه خواړه، څښاک، کور، کالی، خاوند یا میرمن، د حمل و نقل وسایل، امنیت، تعلیم او لگښتونو منبع او مدرک دی، د روغتیا ساتنه تر سره کیدای نه شي»^۲.

۱- داکتر محمد هیثم خیاط - د چاپیریال روغتیا د اسلام په میزان کې - نړیواله روغتیایی اداره - پنځم مخ - ۱۹۹۷ کابل .

۲- داکتر محمد هیثم خیاط - د چاپیریال روغتیا د اسلام په میزان کې - نړیواله روغتیایی اداره - ۹ مخ - ۱۹۹۷ کابل .

حضرت پیغمبر ﷺ روغتیا ته لومړی درجه ارزښت ور کړی او فرمایي «له خپل خدای څخه روغتیا او سلامتی وغواړی، ځکه چې هیچا ته وروسته له ایمان نه تر روغتیا او سلامتی غوره شی ندی ورکړ شوي» (د ابن ماجه په روایت له ابی بکر څخه)، او هم یی فرمایلی دی «شتمنی هغه چاته چې پرهیزگاره وی بده نه ده خو روغتیا د پرهیزگار لپاره تر شتمنی غوره ده» (دغه حدیث ابن ماجه، حاکم او احمد له معاذ بن عبدالله بن حبيب له پلار څخه یی، له تره څخه روایت کوي). او بیا فرمایي «هر څوک چې له تا سو څخه چې روغ ځان له خوبه راویښ شی، په خپله کورنی کې په امن وی او د ورځی روزی هم ولری داسی ده لکه ټوله دنیا چې یی په واک کې وي» (د ابن ماجه په روایت له عبدالله بن محسن انصاری، له پلار څخه).

همدارنگه د خپل تن (جسم) په ساتلو کې ارشادات موجود دی لکه چې آن حضرت ﷺ فرمایلی «په یقین سره چې جسم دی پرتا حق لري» (متفق علیه عبدالله بن عمرو څخه).

وروسته له هغو چې اسلام انسانی حقوق تثبیت کړل څوارلس پېړۍ وروسته د نړۍ خلکو وکړای شول د بشر د حقوقو نړیواله اعلامیه صادره کړی. خو د جسم او جسد په باب یی لا تر اوسه هم کومه اعلامیه نده صادره کړی چې جسم پر خپل خاوند حق لری، چې لوړی په وخت کې ورته خواړه ور کړی، د سترتیا او ستومانتیا په وخت کې باید راحت ور کړی او له اذیت او ناروغی له عواملو څخه یی په تنظیم او وقایه کې پاملرنه وکړی. که په ناروغی اخته شوی، نو تداوی او معالجه یی وکړی، او له توان څخه لوړ کارته یی مجبور نکړی، هغه څه چې وویل شول هر یو یی واجبی حق دی چې اسلام له نظره د نورو حقوقو په وړاندی که څه هم د الله ښه حقوقو څخه وی، اهمال او له یاده ایستل یی جائز ندی.

لکه چې مخکی وویل شول روغتیا د بدن اعتدال دی، نو په اعتدال کې د دی روغتیایي توازن د ساتلو لپاره له خلل څخه یی د ژغورنی، او د اختلال په صورت کې د اعتدال لوری ته د هغه دبیر ته راوستلو لپاره لازمه ده چې انسان روغتیایي استعداد ولری. له ابن عمر رض څخه د بخاری په روایت حدیث «له خپلی روغتیا څخه یی خپلی ناروغی ته سپما وکړه» همدی ټکی ته اشاره کوی.

دغه روغتیایي استعداد یا وړتیا کله د بنی تغذیې په معنی ده، کله هم د ښه مقاومت د وړتیا د لرلو په معنی، او احیاناً هم پر جسم باندې د رسیدلو

فشارونو او د سختو تکلیفونو په مقابل کې د روانې آرامې لړلو په معنی ده، او حقیقت هم دا دی چې هر اړخیز روغتیايي استعداد او وړتیا دا ټول په ځان کې راټولوی.

نن د نړۍ په روغتیايي سازمان کې چې د پېړۍ له انکشافاتو څخه بلل کېږي د روغتیا په باب له دوو اړخونو څخه بحث کوی لکه روغتیايي بیلانس (Health Balance) او روغتیايي استعداد یا وړتیا (Health Potential).

د روغتیايي بیلانس په اعتدال کې روغتیا ساتنه یا حفظ الصحه (Health Protection) او د روغتیايي وړتیا د زیاتوالي لپاره لارو چارو ته د روغتیا تقویه (Health Promotion) وایي. د همدې دوو اړخونو په چوکاټ کې نړیواله روغتیايي اداره فقط پنځوس کاله د مخه د روغتیا تعریف داسې اعلام کړ:

«روغتیا له بشپړې جسمي، نفسي او اجتماعي سلامتې او عافیت مندی څخه عبارت ده، یوازې د ناروغۍ او کمزرتیا نشتوالی ته روغتیا نه ویل کېږي».

دا خبره هغه حدیث را په یادوی چې پیغمبر ﷺ وفرمایي «له خدای څخه روغتیا او سلامتې و غواړی، ځکه چې له ایمان نه پس هیچا ته تر روغتیا او سلامتې غوره شی نه دی ور کړ شوي» (د ابن ماجه په روایت له ابی بکر رض څخه).

د روغتیا په باب د نړیوالې روغتیايي ادارې تعریف د پام وړ وگرځید، ځکه چې مخکې به طبیبانو هغه د بيمارۍ نشتوالی تعریفا وه، لکه چې ځینی ژوند هم د مرگ یا مړینې نشتوالی بولي. د لویدیځ پوهان د تیری پېړۍ تر لومړۍ نیمایې پورې د هغه څه څخه چې د عربي اسلامي تمدن طبیبانو په سلگونو کلونو مخکې ویلي و غافلې او بی خبره وو.

ابن الرشد چې اسلامي فقیه طبیب وو د نن څخه اته سوه کاله مخکې د روغتیا په هکله داسې ویلي وو «دا په بدن کې هغه حالت دی چې د هغه په وسیله د بدن غړی پخپل طبیعت سره یو عمل سرته رسوی او یا د یوه فعل څخه منفعل او اغیزمن کېږي چې طبیعي ده»^۱.

۱- داکتر محمد هیثم خیاط - د چاپیریال روغتیا د اسلام په میزان کې - نړیواله روغتیايي اداره - ۱۱ مخ - ۱۹۹۷ کابل .

دغه راز علی ابن عباس زر کاله مخکې پخپل کتاب «کامل الصناعه» کې د روغتیا تعریف داسې کړیدی «روغتیا د بدن هماغه حالت دی چې د هغه په وسیله افعال پخپله طبیعي مجرا کې سرته رسېږي».

ابن النفیس پخپل کتاب «موجز الطب ص-۳۸» کې اوه سوه کاله مخکې روغتیا داسې تعریف کړیده: «په بدن کې هغه حالت دی چې د هغه په موجودیت سره اړونده فعلونه پخپل ذات کې صحیح وی او ناروغی یې ضد حالت دی».

په دې ډول روغتیا د طبی پوهانو په نزد اصل او اساس دی او ناروغی د هغه ضد صورت دی. خو د دی نعمت ساتنه د روغتیا په مراقبت او د هغه د بقا او بهبود په عواملو باندې د عمل کولو له لياری تر سره کېږي. پس هر هغه څه چې طبيبان او د مسلک خاوندان یې د روغتیا ساتنې لپاره یادوي، انسانانو ته په هغو باندې عمل کول له همدې مېدا څخه لازم گرځي.

سر بیره پر دی الله^ع په کتاب او د هغه د رسول^ص په سنتو کې زیاتې لارښوونې بیان شوي چې د جسم د روغتیا ساتنې لاری چاری په عامه توگه، او د هر غړي روغتیا ساتنه په جلا جلا توگه بیان شوي دي.

د ناروغی د خپریدو موضوع په ضرر او اضرار کې شاملېږي. ځکه نو مسلمان ته نه ښایي او ورته حرام دی چې اجازه ور کړي ناروغی یې بل مسلمان ورور ته ورتیره شي، یا د خپلې ناروغی په مخنیوي کې سستی وکړي یا په ټولنه کې د ناروغی د خپریدو عوامل برابر کړي.

پیغمبر^ص فرمایلي «کله چې په کوم ځای کې د طاعون ناروغی له وجود څخه خبر شوي هغه ځای ته مه ننوځي، او که چیرې ستاسو د استوگنې په سیمه کې طاعون پیدا شو له هغه ځای څخه بهرته مه ځي» (د بخاری په روایت له اسامه بن زید څخه).

د غور خبره دا ده چې انسان پوه شي چې د ناروغی خپریدل د خدای^ع تقدیر دی او د هغه په مقابل کې مبارزه هم د لوی خدای تقدیر دی. لکه څنگه چې ناروغی د خدای^ع د قضا او قدر په اساس ده نو د هغه وقایه او تداوی هم الهی تقدیر دی.

په پایله کې باید وویل شي چې په ځینو آثارو کې د کلداني، یوناني، هندي، اسلامي، اولسي، یا کورني او نوي يا عصري طب په هکله ليکنې شوي دي. خو د عصري علومو لکه کيميا، فزيک او بيالوژي زيات انکشاف

په مرسته او د تجربې په اساس نوی طب منځ ته راغلی دی. اوس هم د تغیر او انکشاف په حال کې دی. د وجود د عناصرو کمبودی او زیاتوالی او د مکروب، باکتریا او ویروس له منځه وړل او د هورمونو، ویتامینو، معدنی مالګو او نورو موادو په واسطه د وجود تقویه کول او د هغه تعادل ساتل د دی طب اساس دی.

په تشخیص کې د برقی، کیمیاوی، صوتی، لایزری، میخانیکي او نورو عصري وسایلو په معالجه کې د ستن وهلو نه هم کار اخلي. د علومو پراختیا او د بشری پوهې د انکشاف او د نوو اختراعاتو او انکشافاتو په برکت دی پوهنی زیاته پراختیا موندلی ده، او مختلف شقوق او بیلي بیلي څانګې یې پیدا کړی دی، چې درې مهمې چانګې یې وقایوی اجتماعي او معالجوی څانګې دي.

د علم په تاریخي جریان کې دا د پخوانو پوهنو یو متکامل او مترقی شکل دی چې په اصولو او جزیاتو کې اکثرأ د پخوانی طب سره مخالف او کله کله موافق لویږی. خو په هر صورت معاصر پراختلی ساینس په مستقل ډول خپل پرمختګ ته دوام ور کوی او د زاړه تمدن په کنډوالو باندې نوی پاخه تعمیرونه جوړوی.

د طب د بیالوژی د پراخو علمي پرمختګونو په نتیجه کې د یوی خواته غذا او تغذیه او طبی بوټو مختلفو برخو او محصولاتو څخه استفاده د طب په څواکي ځانته خپل خاص اهمیت پیدا کړی دی د بلی څوانه «د غذا او بوټو په ذریعه معالجه» هم ځانله نظریه ګرځیدلی ده.

«اوس کوبښ کیری چې د اجتماعي طب د اساساتو له مخی د ناروغیو عمومی عوامل چې د نورو اجتماعي شرایطو پوری هم ارتباط نیسی له منځه یوړل شی څو چې د ناروغتیا بیخ ووځی او د روغتیا ګلان و غوړیږی»^۱.

بیا د غذا او حفظ الصھی له مخی د وجود د توازن د ساتلو توصیه او تبلیغات کیری او دا خبری په مدنی ژوند کې ځانیږی. بیا هم که څوک ناروغ شو د هغه د غذا او چاپیریال شرایطو په اړولو یی علاج کیری او په ډیره مجبوری کې له دوانه (درمل) کار اخستل کیری، چې د اجتماعي طب اوسنی مترقی علمي جریان په دغه لار روان دی.

باید زیاته شی چې د شلمې پېړۍ دویمه نیمايي او د یویشتمې پېړۍ په لڼدو لومړیو کې د طبی علومو او طبی تخنیک ډیر اوچت او په چټکتیا سره گامونه پورته کړيدي، او ننې بشریت د نورو علمي او تخنیکي پرمختگ په څنگ کې د طبابت په ټولو رشتو او اختصاصي څانگو کې د تعجب وړ انکشافات منځ ته راغلي دي. د غړو پیوندول، د جراحي ډیر مغلق او ظریف عملیاتونه، د جینو یا کروموزوم مطالعه او په معالجي کې استفاده، د ناروغیو د تشخیص، تحقیق په هکله نوی او مدرن وسایلو منځ ته راتلل، نجات ورکوونکي واکسینونو کشف او داسې نور لکه د انسان د جنین مشابه جوړول دا ټول د طبابت پراختیا بیانونکي دي.

د یو طبیب اخلاق طبیعي کرکتر او کلتور

د نړۍ د لیکوالو په آثارو کې ذکر شوی دی چې طبابت د قهرمانیو یو کار دی او د ثبات، متانت، روانی ستر والی او د اندیشو د پاکوالي مستلزم دی، چې د عقل له نظره صریح او د اجتماعي برخورد له نظره عادل او د فزیکي له نظره نظیف وی. ځکه ننې طبیب نه یواځې دنده لری چې خپل شخصي پوهي ته ارتقا ورکړي بلکې هم د ځان لپاره او هم نورو ته د بسووني او روزني، کلتور او فرهنگ، روغتیا او با سعادتته ژوند لامل وی. یعنی طبیب باید د نموني مثال معیار وی او خپل محیط او ماحول ته د نیک کرداره او په ټولنه کې د حمیده اخلاقو سر مشق وی.

روښان فکر (رون اندي) لاتینی Inteligo کلمی څخه اخستل شوی او کلتور د تربیت او یا فرهنگ مانا ارایه کوی چې په واقعیت کې دواړه په یو ځایي شکل یو واحد تعبیر ارایه کوی. په دې توگه د یو طبیب عمومي کلتور خاصه په دی ډول تفسیر کړیدی. د نظر وسعت، د پوهی د سطح لوړوالی سره علاقه ولری او هغه طبیب چې یواځې د خپل مسلک سره سروکار لری په حقیقت کې یو ساده کاسب دی، ځکه څنگه چې لازمه ده د ژوند ټول اړخونه فقط د یوې تنگی مسلکي زاويې په چوکات کې گوری. د انسانانو د نیک بختی ژوند په خاطر مبارزه باید په خلاصو سترگو نظر واچوی، انسانان درک کړی او په ټولو مواردو کې د هغوی سره مینه ولری.

د یادولو وړ ده چې نن ورځ طبابت په چټکي سره مخ په وړاندی روان دی نو ځکه د متداوله علومو لکه ریاضی، کیمیا، فزیک، سوسیالوژی او نورو زده کړه ضروری بریښی. خو که یو با کلتوره طبیب نه غواړی چې نوموړی علوم ئی زده وی، نو لازمه ده چې اساسی پرنسیپونه او لاس

ته راوړنې یې له پامه ونه غورځوی، خصوصاً هغه طبیبان چې په مختلفو ساحو کې په علمی تحقیقاتی مطالبو باندې مصروف دی. لازم دی چې د علومو متقابلو تاثيراتو باندې پوه وی او د هغو څخه گټه واخلي، ځکه چیرته چې مختلفې رشتې سره په تماس کې وی هلته د پرمختگ او پراخوالی ټکي موجودی وی چې په هغو کې د پوهی نوی افکار سر را پورته کوی.

په دې توگه با کلتوره انسان باید د نړۍ بنایسته توب، عالی افکارو او انسانی احساساتو سره معرفت او آشنایی ولری. په همدی ارتباط یو با کلتوره انسان خصوصاً یو طبیب پوهیږی چې خارجی ډیر سخت تنبهاات د هغو له جملې څخه صوتی تنبهاات پر عصبی سیستم باندې ناوړی اغیزی اچوی او په مقابل کې طبیعی خواږه او په زړه پوری آوازونه زیانمنی کموی.

ځنی طبیبان ځکه د ستاینی وړ دی چې په فعاله توگه خپلو علمی مسلکی نظریاتو او خاصتاً علمی او مترقی افکارو ته تکامل ورکوی او په محتاطانه او عینی شکل نوی عینی پدیده سره برخورد کوی، او پخپل مسلک او ټولنیزی پوهنې (جامعه شناسی) علم باندې په کافی اندازه مسلط وی او د خپل مسلکی پوهی په ارتقا کې کوبښن کوی، د روشنفکری (روڼ اندې) عالی سویه ولری او قادر وی ترڅو د ژوند ټولې پدیدې د طبابت په هکله درک کړی.

هغه څه چې د طبیبانو ورځنی پراتیک او عمومی کلتور باندې مهم رول لری هغه انسانی، اجتماعی، دندی، فامیلی، شخصی اړیکې او د نورو مراعاتول دی او د عمومی قواعدو په وړاندی د هر ډول تخلف څخه په واضح او بر بند شکل ځان وساتی.

په کلتور باندې د پوهاوی نه لرل او هغه نه مراعاتول، او د کلتور نه لرل ممکن په ورځنی عادی حالاتو کې لکه د کور په چاپیریال کې، د پولی کلنیک په محیط کې، په دیپارتمنت کې، دهلیزونو، د باغ په ساحه، چمن، دفتر، اداره، مغازه، بنوونځی، ډوډی خورلو خونه، ډوډی پخولو مواردو په نظر کې و نه نیسی او هیڅکله د کار نواقصو، کردار او رفتار، خشونت، بی نظافتی، او خپل لباس ته توجه نه لری، او خپل نامطلوب سر او وضعی ته اجازه ورنکړی.

د نړۍ په مترقی هیوادونو کې ډیر زیات مطالب لکه د برخورد طرز په کور کې، ټولنه، رستوران، سیمینار، د کار محل، په کلی او ښار، کتابتون او نشراتو کې وجود لری چې باید د دغو نشراتو او مطروحه

قواعدو سره په کامله توګه آشنایې ولری او هغه څنګه چې لازمه ده او د ټولو له خوا قبول شوی دی په عمل کې پیاده کړی.

په آثارو کې راغلي دي ډیر ښه شخص هغه ته ویل کیږي چې با نزاکته، با ادبه، متواضع، فروتن او د محسناتو خاوند وی او برعکس نامطلوب هغه شخص ته ویل کیږي چې متکبر، خود خواه، د ځان څخه راضي، بی ادبه، بی نزاکته، حسود او احمق وی.

د اجتماعي ادابو په روابط داسې توصیه کیږي: شاوخوا کې لاری توکول، په لور آواز پر نجیدل، د پوزې خالی کول، په سپورمو کې ګوتې وهل ښه کار ندی، بلکې تل باید منظم وی، نوکان یې لنډ وی، لاسونه یې پاک منځلی وی او د میز تر شاه نیغ ناست وی، پر میز باندې تکیه ونکړی، پر میز باندې په لاسونو ډول ونه وهي، پښې یې ډیر سره نختی نه وی او کوښښ دي وکړي تر ټولو د مخه په وارخطایي غذا له میز څخه وانخلي، او شوروا په پوکولو سره نکړي ترڅو هری خواته ونه پاشله شي. غټه مړی دی په خوله کې نه نیاسی، او کله چې غذا یې په خوله کې وی خبری دي نه کوی، په دي حالت کې ویښتان په ګوتو ګو منځ نکړي، ګوتی د ژبي سره تماس ورنکړل شي، هډوکي ونه زبیینل شي، د چاره په څوګه غاښونه پاک نکړي او د غاب په شاوخواو کې هډوکو او د ډوډي له پارچو څخه درمن جوړ نه شي، پاسنی ځنې شیان ممکن تکلیف راوړونکی وی، خو په عمومي توګه کله په ګټه هم تمامیږي.

باید له یاده ونه باسو چې د هر طبیب د کلتور عالی سطحه د اخلاقي موازینو سرشت سره مستقیمی اړیکې لری. په دی هکله د یو اروپایي مشهور فیلسوف طبیب بیګان سکی خبری چې وایي: هغه کسان چې ښه انسانان نه وی، ښه طبیب هم نه شي کیدلای. تر ټولو د مخه هغه سړی ته ښه شخص ویلای شو چې د خلکو مقابل کې صاف نیت ولری، خیر خواه وی، د خلکو غم، درد او خوشحالی احساس کړی او که ضرورت وی د عمل او خبروله لاری یې د کوم پاداش ځنې د خلکو سره مرسته وکړي.

د انسان سره علاقه او انسان دوستی، پراخ تندی او د خدا څخه ډکه خوله هغه اوصاف دي چې طبیبان یې باید په نظر کې ونیسي. ښه معاشرت او نږدی اړیکې د ناروغ سره یې له شکه د هغه په روغیدو باندې تاثیر لری او هیڅوک له مور څخه نږی ته طبیب ندی راغلی. ځنې انسانان غیر مناسب او ځنې بی له عیبه او با کفایت وی. مونږ هر یو په عمومي تعلیماتو کې

نواقص او يا په خپل فکري سيستم کې خلاوي لرو، کله کله داسې هم کيږي چې مونږ يو کار کوو چې نه بايد هغه موکړی وای.

که نور خلک زمونږ نيمگړتياوې او خطاگانو ته متوجه نه شي، نو مونږ بايد پخپله هغو ته توجه وکړو او د ځان څخه يې ليري کړو، ټول نامطلوب او خراب فکرونه بايد له ماغزو وباسو او د هغو سره په منطقي او شعوري توگه مبارزه وکړو. اصل مطلب او خبره دا ده چې د ټولني ننني او د سبا ورځې طبيب داسې تربيه کړو چې د يو طبيب ټول خصلتونه او مسؤليتونه د ځان سره ولري. د هغه نه په غير مونږ به انسان د خپل آرزو مطابق داسې تربيه کړو چې دردناکه او عبرت انگيزه اينده به په راتکونکي کې ولري.

د نمونې په توگه د ژوندانه ترخه درسونه چې له بده مرغه زمونږ په ټولنه کې شته دي يو ځای سره مطالعه کوو:

که د يو طبيب اوصاف د پول پرستي حرص او وچ کرکتر سره تشکيل کړي، سره د دې چې پخپل مسلک کې ډير شهرت هم ولري او د هر ناروغ څخه د ټاکل شوي نورم څخه زيات فيس واخلي يعنې زمونږ د وطن د اقتصادي شرايطو په نظر کې نه نيول ډيري پيسې واخلي، نو خدای دې پر ناروغ باندي رحم وکړي، او که يوه ورځې يو ناروغ چې پخپله هم طبيب وي د لوړ طبيب کتنځي ته مراجعه وکړي او هغه قسم خوړلی وي چې ناروغ به له فيسه معاينه نکړي، او له بلې خوا څرنگه چې طبيب دی د هم مسلکي له پلوه فيس نه شي اخستلای نو د خپل پرنسيب بر اساس مجبور دی چې مجاني ناروغ (طبيب) به له معاينې له خپلې کتنځي څخه رخصت کړي او يا دا چې نسخه يې ليکلی وي او ناروغ د فيس پيسې ونلري او هغه نسخه څيري کړي او هغه له معاينه خاني څخه وباسي. بيشکه چې دا د طبابت د اخلاقو سرغړونه ده او داسې اشخاصو ته خدای د نيکي هدايت ور کړي.

په وروستي برخه کې څو ټکي د يادونې وړ دي:

۱. د بني آدم شخصيت ته څکه احترام کيږي چې هغه مهربان، با نزاکته او با گذشته انسان دی، او کله چې د چا سره يو ځای ژوند کوی نه وايي چې ستا سره ژوند کول زما د پاره گران دی.

۲. ښه انسانان په عمومي توګه سپیڅلی وی او رښتیا وایي، له دروغ ویلو څخه کرکه لري، ځکه دروغ ویل مقابل سړی توهینوی او دروغ ویونکی ډیر سپک او مبتذل معرفي کېږي.
۳. تربیه هغه شی نه دی چې رسم یې کړو په هغه ډول چې کور کې دی او په کوڅه او بازار کې په هماغه ډول وی او لازم دی چې د لاپي شاپي څخه خودداری وشي او ترڅو چې پوښتنه وجود نه لري، ځواب یې هم ضرور نه دی.
۴. د شخصي ګټې لپاره نورو حیثیت ته باید لطمه ور نکړل شي او د نورو شیطانت ته غوړ و نه نیول شي.
۵. نه شی کیدای چې تربیت په پیسو واخستل شي.

په یاد باید ولرو چې: با استعداد او با تربیه خلکو ته هر څوک احترام کوی او د هغو راحت لپاره تل کوبښن کېږي. باید چې پخپل نهاد (باطن) کې ادب او معاشرت تربیه کړو او رشد ور کړو او د دی د پاره چې تربیه د محیط له سطحې په ټیټ حالت کې را نه شی ضروری دی چې شپه و ورځ زحمت وګالی، مطالعه وکړي او پوهه زده کړي.

د ناروغ او طبیب خپل منځونی اړیکې

په بیلا بیلو زمانو کې د مختلفو پوهانو له خوا د ناروغ او طبیب خپل منځی اړیکې په هکله لکه ارسطو، مولر، تولستوی او نورو ځنۍ جملې قید شوی دی چې عبارت دی له ښه عاقلین، په ښو کې ډیر ښه او ځنۍ یې خشن، تند، کلک او نوری کلمې ذکر کړی دی.

په اوسني عصر کې د طبیب او د ناروغ اړیکو په برخه کې ډیری لیکنې شوی دی او داسې ښودل کېږي چې یو مترقی او با کلتوره طبیب باید تل د خپلو ناروغانو سره د دوستي، ورور ګلوی، او ملګرتوب برخورد په نظر کې ونیسي او د ناروغ سره مرستی په وخت کې مکلف دی چې د هپوکرات له پرنسیپونو څخه چې ناروغ ته ضرر ونه رسوی سپارښتنو څخه پیروي وکړي.

په پخوانیو آثارو کې د طبیب کلام او خبرې ډیر خاص ځای یې ځانته غوره کړی دی او په بل ځای کې ژبه او خبرې یې لومړی مقام ځان ته اختیار کړی دی چې د طبیب تاثیر د ناروغ په روح او فکر باندې اغیزه

وکړی او حتی په ځینو حالاتو کې د هغه محبوبیت د ناروغانو په منځ کې په رښتیا سره چې د یو شاعرانه وصف سره د هغوی د درملني باعث هم شوی دی.

له بلې خوا داسې واقعی هم په نظر راغلی چې د طبیب یواځې کتل د ناروغ سترگوته تل پیام راوړونکې، د ځواکمنې او قوت ناقل، شادابیت، اعتماد او بالاخره د ناروغ روغتیا په مکمل ډول منځ ته راځي. د ولتر په خبره «روغیدلو ته امید د روغتیا نیمایي ده». د تعجب وړ خبره نه ده چې حتی ناروغ طبیبان د دغو خوشبینیو تر تاثیر لاندې راځي.

په ټولو حالاتو او شرایطو کې د یو طبیب ډیر ښه او موثر کلام پر ناروغ باندې باید رعایت شی چې عبارت دی له زړه سواندې، مهربانۍ او د شفقت روابط د ناروغ سره برقراره شی.

د یو اروپایي پیاوړی طبیب یانوش په عقیده زړه سواندې او مهربان هغه شخص ته وایي چې د یو بل په برخه کې تصور او پیژندگلوی ولری او کولای شی احساس وکړي چې بل شخص څه احساس لری، دغه د شفقت څخه ډک خصلت دی چې زموږ ډیر ښه طبیبان د نورو سره بیلوی.

ځینې طبیبان پر ناروغانو باندې د کلام د منفی اغیزو په اړه لږ فکر کوی، مونږ اکثرأ له یاده وباسو چې د یو طبیب خبری نه یواځې پر ناروغی باندې غلبه کوی بلکې په ځینو مواردو کې د ناروغ د خرابی سبب، د ناروغی اوږدوالی او یا حتی د ناروغی د نورو اضافی اعراضو موجب هم گرځي.

د ناروغیو د اعراضو پیدا کیدل چې علت یې خپله طبیب وی ډول ډول دی. د بیلگې په توگه د طبیب د نه توجه او بی احتیاطی، د ناروغ په وړاندې د ناروغی د سیر او وصف په هکله غیر ضروری خبرې، د ناروغ پوهېدل پر لابراتواری، رادیولوژیکی او اختصاصی معایناتو، د ناروغی ډیر شدید او غټ ښکارول ناروغ ته او داسې نور.

ټول پورتنی شیان خصوصاً د حساسو ناروغانو سره د نارامی احساس، بی اعتمادی، اضطراب، منځ ته راوړی چې په نتیجه کې د روحی تشویش او حتی د هغو د مړینی سبب کیږي.

څرنگه چې مشهور جراح «تشتوته» وایي په حقیقت کې یو د ارادی کلک ښوونکی چې د مری د سرطان په ناروغی اخته وو او کله چې خبر شو ځان یې مړینی ته آماده کړ او د ژوند په اخر سلگیو کې یې ویل: ولی

طبيب ماته وويل چې ته د سرطان پر ناروغۍ اخته يی، سره د دی چې ما د هغه څخه خواهش کړی و چې حقیقت راته ووايي خو د منفي خواب په انتظار کي وم. د سرطان او نه علاج کيدونکو ناروغانو سره خبري اتري بايد تل خوشحالوونکي، قوت بخښوونکي او تلقين ورکوونکي وی.

د ويزيت په وخت اکثراً طبيب ناروغ ته وايي چې د هغه معدی سقوط کړی دی او حتی د حوصلی تر ناحیې پوری رسيدلی ده، په نتیجه کي ناروغ د غذا خوړلو څخه انکار کوی ځکه د هغه په نظر څرنگه چې معدۀ یی تر حوصلی پوری رسيدلی ده نو څنگه بايد غذا څخه استفاده وکړی.

پورتنی مثالونه يو شی مونږ ته را زده کوی چې د طب پرسونل بايد د ناروغانو سره عاقلانه او محتاطانه برخورد وکړی.

هغه اساسی پرنسیبونه چې د طبيب او ناروغ مناسبات بيانوی او د ناروغ د روحی او جسمی بهبودی باندې تاثیر لری د طبابت په پرنسیبونو کي يو بيل فصل دی چې د دیانتولوژی (د وظیفوی مسئولیت تعلیمات) په نامه يادېږی، دلته یی یواځی ځنۍ خصوصیات وړاندی کيږي:

۱- په لومړی سرکي ناروغ د طبيب څخه د مرستي انتظار لری، د يو عاقل حساس او زړه سواندی انسان قادر دی چې ناروغ ته مرسته ورسوی. د ناروغۍ په حالت کي د طبيبانو څخه يو لړ تقاضا وی موجودی دی چې:

تر ټولو د مخه ناروغ غواړی پوه شی چې طبيب په دی فکر دی چې په واقعی توگه د مرستي رسولو فکر ورسره شته دی او ناروغ دا امید لری چې د ويزيت په وخت کي یواځی د هغه فکر د شکایاتو اوریدلو او د اضطراباتو د له منځه وړلو په خاطر وی او بس.

برسیره پر هغه د ناروغ ټول شاوخوا فضا او ټول مؤظف پرسونل حرکات، سکانات او اکت او نور د ناروغ سره بايد داسی احساس پیدا شی چې طبيب غواړی یواځی د هغه سره مرسته وکړی او د امکاناتو په چوکاټ کي ناروغ د ناروغۍ او عذاب څخه خلاص کړی. د پورتنیو ټکو په مراعاتولو سره د ناروغ سره اعتماد منځ ته راځی او د طبيب د هر ملاقات سره د ناروغ جسمی او روانی حالت بهبود خواته ځی.

برعکس د طبيب په بی تفاوتی، بی اعتنایي او د ناروغ شکایات او مشکلات نه اوریدل، د هغه اضافی صحبتونه، د د پردیو شکمن لغات او

کلمات استعمالول د طبیب اوتورپته بنسکته راولی، بې اعتمادی او بې احترامی د هغه په مقابل کې زیاتیری.

په دې توگه د ناروغ انسان مقابل کې هر طبیب باید دقیق، محتاط او دلسوز وی. د طبیب خارجی قیافه او ظاهری وضعی سره د ناروغ لپاره د دقت وړ دی چې دغه موضوع هم د نارینه او هم بنځینه طبیبانو لپاره د توجه وړ باید وی.

هیڅ یو ناروغ دا نه خوښوی چې د اوږدو او تیره نوکانو سره هغه قرع شی، د هغه لاسونه سوړ وی او یا خیرن او لاندو وی. له همدی سببه هغه طبیبان چې د نوکانو د آرایش مشتاق وی، لاسونه یی سوړ، خیرن او لاندو وی ځان ته اجازه ورنکړی چې د ناروغ جسم جس او قرع وکړی.

۲- دویمه موضوع چې د طبیب څخه غوښتنه کیری عبارت له دی څخه دی چې د خپلی درملنی موثریت پر ناروغ باندې ثابت کړی. په دې ځای کې طبیب نه یواځی کامل علمی او پراکتیکی آمادگی ولری بلکی تر ټولو د مخه هغه باید ناروغ ته د تللو او نږدی کیدلو توان ولری، د ناروغ سره د تماس برقرارول او د ناروغ فزیکي او معنوی نځیرووی قوت څخه په استفادی سره د ناروغ د ناروغی د مبارزی په مقابل کې توانایی ولری.

ځکه هر ناروغ ځان ته مشخص خصوصیات لری او که فردی خصوصیات په نظر کې ونه نیول شی د ناروغ تشخیص او درسته درملنه به صورت ونه نیسی او له بلې خوا هیڅکله دوه مطلبه یعنی مطمئن والی او مشکوک والی باید سره اشتباه نه شی ځکه دغه دواړه دوه مختلف مفهومونه رانیسی. یعنی اعتماد پر ځان او مطمئن والی د یو طبیب مثبت اوصاف دی او شک او تردید د هغه د منفی خصایصو په شمیر کې حسابیری.

هر طبیب د پوهی د لاسته راوړلو او د تجربی حاصلولو په اثر پر ځان اعتماد لاس ته راوړی او شک او تردید د فضیلت فروشی، د ځان د انتقاد مصدومیت او بی نزاکتی زمینه منځ ته راوړی. مطمئن والی او علاقه نه یواځی د یو طبیب عالی وصف دی چې د ناروغ لپاره د هغه د اوتورپتی لوړوالی کې نقش لری بلکی یو صفت دی چې د یو طبیب شخصی او طبی حیثیت په تحکیم او لوړوالی کې مستقیم دخالت لری.

۳- دریمه موضوع چې ناروغان یی له طبیبانو څخه غوښتنه لری هغه دا دی چې هر طبیب باید ناروغ ته د یو انسان په توگه احترام وکړی.

نن ورځ په بشری پرمختللی ټولنو کې د انسان د شخصیت ارزښت احساسول ارتقا کړی دی او هغه تفاوتونه چې په مختلفو عرصو کې د انسانانو په منځ کې موجود وو له منځه تللي دي. حال دا چې په ځینو وروسته پاتې هیوادونو کې طبیبان مجبورېږي چې د پیسو په خاطر پیسه لرونکو ته غوړ مالی وکړي او ظاهري تعظیم وکړي او برعکس هغه کسان چې په جیبو کې څه نه لري په مسخرګی سره د هغو څخه مخ ګرځوي.

اصول دا دی چې د طبیبانو برخورد د ناروغانو سره چې د هری ډلی څخه وی یعنی څه ځوان او زور، څه شیک پوښه او یا زور پوښه، نر وی او که ښځه د یوه ناروغ په توګه په یو واقعی، مسلکي او عاطفي نه ډک په څیر بي له هر تبعیض څخه برخورد وکړي.

په همدی ترتیب غواړم چې تاسی د یوې کلمی سره چې په تأسف سره ځینو طبیبانو له خوا د ناروغ د معاینی په وخت کې صورت نیسی ستاسو توجه جلب کړم چې هغه کلمه عبارت له ته (تو) څخه دی او یا د ناروغ څخه په بي اعتنایي سره پوښتنه وشي چې څه شکایت لری (داری) دغسی یو برخورد هر یو محترم او تحصیل کړی شخص ته خوش آینده نه دی او د تاثیر وړ به وی.

په اوسنی عصر کې دغسی عمل په طبابت کې ځای نه لری او د ناروغ مقابل کې هیچاته باید اجازه ور نه کړل شی ځکه د ناروغانو تحقیرول او غیر دوستانه او خشن برخورد په ټولو اشکالویي په یوه انسانی او بشر دوسته ټولنه کې منع کړل شوی دی.

بي ځایه به نه وی چې د ځینو ناروغانو تصوراتو باندې چې د ضرر څخه خالی نه دی تاسو ته یادونه وکړو. د بیلګې په توګه ځینی ناروغان وایی چې پلانی طبیب ډیر ښه لاس لری او یا پلانی طبیب ښه لاس نه لری چې د پولی کلینکونو او یا روغتونونو په چاپیریال کې غوروته رسیږي. او باید وویل شی چې دغسی ارزښتونه تل بي ارزښته او بي اساسه هم نه وی. ځکه داسی طبیبان هم شته دی چې بعضی د شق پروسیجرونه او بي له درد څخه معایناتو سره عادت نه لری او بي له درد څخه د پروسیجرونو او معایناتو اجرا کول نه یواځی د ناروغ او طبیب تر منځ نورمال مناسبات لاپسی تحکیموی بلکی د طبیب د کار نتیجه هم آسانه کوی او ګټور واقع کیږي. د بیلګې په توګه د یو ناروغ دګیډی د جس کولو طرز باندې رڼا اچوو. که د ناروغ ګیډه غیر سستمیک او په شدت سره اجرا شی طبیعی ده چې بي له احساسولو له درد څخه او د ګیډی د عضلاتو تقلص ځینی نور شی

لاس ته نه راځي، او که د جس عمليه د سمبولوژۍ د قانون سره سم په مهرباني او نرمش سره صورت ونيسي حتماً د گيډۍ د جوف اعضاو په هکله درست او صحيح معلومات لاس ته راځي.

او يا که د پوستکي لاندې په زړۍ او پندۍ سنتي باندې او په نامناسب ځای کې زرق اجرا شي ډير زيات درد ناک وي او که باريکه، تيره، نوی او ښه تعقيم شوی سنتي څخه کار واخستل شي البته چې بي له درد او اختلاط څخه وي.

په ننۍ طبابت کې ډير نوی او عصري زيات ميتودونه منځ ته راغلي چې اوس د تطبيق وړ دي چې که د هغو څخه په ښه توگه او په موقع سره استفاده صورت ومومي حتی ډيره لږه ناراحتی چې د احساس وړ وي هم منځ ته نه راځي فقط هغه څه چې لازم او د توجه وړ دي، هغه دا ده چې بايد هغه زده کړه شي او د استفادې وړتيا په ځان کې منځ ته راوړي.

اوس وگورو چې ناروغ د معالج طبيب سره څنکه برخورد وکړي او اړيکې ولري. تر ټولو د مخه ناروغ بايد خپل معالج طبيب ته احترام وکړي او په پوهې مسلکي تجربې او د معاینې طرز باندې اعتماد او باور ولري، په دې توگه بايد هغه ته ډير زيات احترام وشي، د هغه صداقت او راستکاری ته د قدر په سترگه وکتل شي او هغه د يو خبره متخصص او مسلک ته يې احترام وشي.

هر ناروغ ته لازم دي چې د طبيب ټول هدايات، توصیې او مشورې په دقت او په خوبه سره اجرا کړي. بايد وويل شي چې نن ورځ په نړۍ کې ډيري ناروغان د دغه او يا هغه ناروغی او حتی د نوو درملو استعمال په هکله معلومات لري.

په دې توگه طبيبان بايد د خپلو اضافي معلوماتو په رڼا کې د درملني گيټورتوب، د درملني ميتودونه په مفصله توگه او قانع کونکي شکل خپلو ناروغانو ته روښانه کړي تر څو د ناروغی ټول اشکال په ښه توگه محدود (مهار) شي.

د پخوانيو څخه داسې معمول ده چې په هره ناروغی کې درې نيروگاني يعنی يو ناروغی، بل طبيب او دريم خپله ناروغ په مستقيم او مکمل ډول دخالت لري. او که ناروغ او طبيب يو بل سره لاسونه ورکړي هر ورو دريم گړی پخپله له منځه ځي.

د طبابت سوگند نامې

په طبی سوگند نامو کې اخلاقي نورمونه او اساسی پرنسپيونه چې د طبیب په فعالیتونو کې د لارښود په توګه استعمالیږي، منعکس شوی دی.

طبییان په ډیرو هېوادونو کې د تحصیل نه وروسته او د ډیپلوم د اخستلو په وخت کې سوگند (قسم) پرځای کوي. د ټولو سوگند نامو متن د هپوکرات د سوگند نامې څخه منشا اخستی چې د یو طبیب د فعالیتونو خصوصیات، د هغه مکلفیتونه، د ناروغ د تکالیفو د له منځه وړلو لپاره آمادګی، د ناروغ سره زړه سوځوونکې رویه، د طبی راز خوندي ساتل او نور احتوا کوي.

د هپوکرات سوگند نامه:

د هپوکرات سوگند نامه چې تر اوسه هم خپل ارزښت له لاسه ندي ورکړی، طبی کارکوونکو ته داسې لارښوونې کوي:

زه پر لوی ذات الله ^ع، پر روغتیا او ټولو کائناتو او مقدساتو سوگند یادوم او هغوی د شاهد په توګه قبولم چې لاندې مسؤلیتونه په ټول توان، قدرت، هوښیاری او پاک وجدان سره مراعاتوم او هم یې عملی کوم.

۱- ټول هغه کسان چې د طبابت دغه فن یې ماته زده کړی دی لکه خپل مور او پلار ورته احترام کوم، د هغو سره په ژوند کې شریک کیرم او د لزوم په صورت کې د هغو سره مادی مرسته کوم د هغوی اولاد لکه خپل ورور وګنم او که وغوړی چې طبابت زده کړی، زه هغوی ته یې له کومې اجورې او مکافات او بې له کوم قرار داده ور زده کوم.

ټول قواعد، اصولنامې او علمی تدریسی پرنسپيونه خپل اولاد، د استادانو اولادونو او هغه زده کوونکو ته چې دغه سوگند نامه او د طبابت مسؤلیتونه رعایت کړی، انتقالوم او نه بل شخص ته.

۲- د خپل توان او قضاوت سره درملنه د ناروغ انسان په خدمت کې قرار ورکوم او هېڅکله د هغه د ضرر او بدې لپاره اقدام نه کوم.

۳- زه به هیچاته زهری مواد چې زما څخه وغوړی ور به یې نه کړم او د دغه موادو کوم پلان او د استعمال طرز یې چاته نه ښیم.

۴- زه به هېڅکله بلاربي ښځې ته د سقط درمل نه ورکوم او د هغه د منځ ته راوړلو طرز هم نه ښیم، برعکس د خپل مسلکي قدسیت او انساني کرامت په نظر کې نیسم.

۵- هر کورته چې وغوښتل شم هلته به لار شم او هلته یواځې د ناروغ سره مرسته زما په نظر کې وې، د ټولو منفی ارادو خصوصاً د معاشقه بازې څخه که نر وې او یا که ښځې سره او یا آزاد سړی وې، پاک اوسم.

۶- د درملنې په وخت کې او یا د درملنې د ساحې څخه د باندې هغه څه چې اورم او یا یې وینم په دې مانا چې هېڅ شی می نه لیدلی او یا می نه دی اوریدلی، یعنی هر شی زما سره پټ ساتل کېږي.

۷- زه به له شکه په دغه تعهد باندې عمل کوم، ځکه دغه ماته حیاتي او مسلکي سعادت بڅښي او عمل نه کول پر هغه باندې واضح ده چې معکوسه نتیجه به ور کړي.

د هېپوکرات په سوگند نامو کې ځینې هېوادونو کې نوری ټکي هم ور زیات شوی دی لکه د طبیب سره کینه نکول او د پرسونل خطاوی په عام محضر توضیح او تشریح نه کول او د طبیب او محصل څخه فیس نه اخیستل.

په ۹ پېړۍ کې د هېپوکرات څخه وروسته په اسلامي نړۍ کې ځینې پوهانو آثار لیکلي دي چې په هغو کې داسې راغلي دي:

طبیب باید عقیف، سپیڅلی او وفادار وې، د بي خدایانو سره رابطه و نه لری او سرو کاریې د علم و فن د اهل سره وې، د بڅښني استعداد ولری، دقیق او صلح خوښوونکی وې، د ناروغ په سوالونو بي حوصلی نه شی، د ناروغانو سره یو ډول کار وکړی، وخت وپیژنی، د فیس مقابل کې مجادله و نه کړی، حاملی ښځی ته د سقط درمل ور نکړی، د ښځو مقابل کې د عفت څخه کار واخلی، د ښځو په معاینه کې دریم گړی هم حاضر وې، یو طبیب باید پوه شی چې څومره دغه اوصاف لری او په هغو سنبال وې.

د افغانستان سوگند نامې

په کال ۱۳۱۶ هـ.ش د لیندۍ د میاشتې په ۲۹ مه نیټه د طب پوهنځۍ او درمل جوړولو لومړۍ دورې فارغانو ته د دیپلومونو او بری لیکونو د توزیع کیدلو په وخت کې لاندې سوگند نامې هم د محصلینو له خوا لوستلې شوی دي:

طبی سوگند نامه:

دا چې د خدای ^ع په فضل می د افغانستان د طب په پوهنځۍ کې تحصیل کړی دی او نن د دیپلوم پراختلو باندې مشرف کیرم، که څوک د درملني لپاره ما وغواړی فقیر وی او که غنی، د هر ملت څخه چې وی د مسلک د آدابو سره سم او په پاک نفسی سره د ناروغ سرته حاضریرم او دهغه په تشخیص او درملنه کې دقت کوم. په غیر د ضرورت څخه چې د مسلک له رویه د هلاکت موجب گرځی د سقط لپاره درمل نه ورکوم او هم مداخله نه کوم.

د تشخیص په وخت کې که اشتباه او تردد ما سره موجود وی د طبی مشاورې څخه سر نه غروم. که څوک روغ یا ناروغ وی داسی درمل نه ورکوم چې د هغه ژوند په خطر کې اچوی. د عملیاتو په وخت کې له احتیاط څخه کار اخلم. د ساری ناروغیو ناروغانو د خدمت څخه ډډه نه کوم.

د سمی درملو تحریر کې له امانت داری او احتیاط څخه سرغړونه نه کوم. د صنعت اسرار د مسلک په ارتباط نه افشا کوم.

هغه شیان چې د سرکار له خوا ما ته سپارل شوی دی د حق او عدل څخه نه وځم. په پای کې خپل حکومت ته بی قید و شرطه مطیع یم او په لنډه توگه وایم چې پر پاسنی موادو د ایمانداری پر اساس صادق یم.

و الله، با الله، تا الله

د درمل جوړوونکو سوگند نامه:

دا چې د خدای ^ع په فضل د درمل جوړولو فنی ښوونځۍ می چې د طب پوهنځۍ پورې اړه لری شامل شوی او نن د تحصیل د فراغت سند می حاصل کړ. په ایمانداری او خپل دیانت باندې توکل کوم او وروسته تر دی د طبیب له هدایت څخه پرته چاته درمل نه ورکوم او د جنین د سقط لپاره پخپل سر درمل نه ورکوم.

سرکاری مالونه په صداقت او امانت داری سره محافظه کوم او د هیچا څخه د درمل د اصلی نرخ څخه زیاتې پیسې نه اخلم.

خپل دولت او حکومت ته تل مطیع اوسم. د خپل د دین او ایمان د امر په اساس پاسنی مواد چې زما د ځانګی (مسلك) سره تطابق لری صادق یم.

و الله، با الله، تا الله

هندي سوگند نامه:

دغه سوگند نامه ۲۸۰۰ کاله مخکې منځ ته راغلی ده.

۱- طبیب نه یواځی نفسانی خواهشاتو، قهر، بد بینی، دروغ ویلو، سستی او بد نامی څخه پرهیز کوی بلکې هر هغه عمل چې د طبیب نیک نوم لکه دار کوی هم ځان ژغوری.

۲- په مساعد وخت کې خپل نوکان واخلې (پری کړي)، سپیڅلی کالی واغونډی، د استادانو احترام ولری او خپل نږدی ناروغانو ته وریا درمل ورکړی.

۳- طبیب باید لایق ښکاری وی او د ناکسو څخه ځان لیری وساتی.

د یو مسلمان طبیب سوگند نامه:

ای لویه خدایه! تا چې زه دی د یو طبیب په توګه غوره کړی یم ما سره مرسته وکړه تر څو خپله دنده په ښه شکل سره اجرا کړم او ما د حرص او حسادت څخه وساته، ما ته قدرت راکړه چې بی له تبعیض څخه ناروغانو ته کار وکړم او په حرمت سره ناروغانو سره ژوند وکړم.

خدایه هرڅه چې ما ته موبخنیلی دی قناعت ور باندې وکړم او د طب د علم د ښوونې او روزنې په لاره کې کافی وقت زما په نصیب کړه تر څو په دغه رشته کې خدمت می کړی وی.

د نړۍ د طبیبانو نوی سوگند نامه:

کله چې طبیب شوم ناروغ ته خدمت کوم، د طبابت راز پټ ساتم او د هغه په ساتلو کې هڅه کوم. همدارنګه ناروغ لکه خور او ورور وګڼم، بی له تبعیض څخه کار وکړم او د انسان ژوند سره علاقه ولرم.

د شوروی د یو طبیب سوگند نامه:

د یو طبیب پر افتخاره نوم حاصلول او د طبابت شرافتمند کار شروع کولو سره د زړه له کومی سوگند یادوم:

☞ زه خپله ټوله پوهه او ځواک د ناروغ انسان د روغتیا په ساتنې او ښه کولو کې، د ناروغیو درملنه او وقایه کې مصرف کړی او د پاک وجدان له رویه هر کله چې اجتماعی گټې ایجاب وکړی کار او مبارزه کوم.

☞ د مسلکې او طبابت فن د پوهې سطحې لوړ والی په هکله کوښښ کوم، هغه مسلکې قابلیت چې لرم د طبابت علم او پراکتیک ته یې انکشاف ورکوم.

☞ په عمل کې د مرستې رسولو په هکله هیڅکله سرغړونه نه کوم. د ناروغانو سره دقیق او زړه سوزونکې برخورد کوم او د طبابت رازونه هیڅکله نه افشا کوم.

☞ کله چې ضرورت وی د ناروغ په گټه د خپلو ملگرو سره مشوره کوم او زه هم نورو ته د مشورې ورکولو څخه انکار نه کوم.

☞ تل د خپل وطن د طبابت عنعنې ساتنې او تکامل په هکله کار کوم. خپل ټولو اعمالو کې د هېواد معنوی او عمومي خصوصیات په نظر کې نیسم او تل د شوروی د طبیب لوړ نوم، د شوروی د خلکو او دولت په مقابل کې مسؤلیت به په یاد لرم.

د دغې تعهد نامې حقیقت باندې قسم خورم چې په ټول عمر کې هغه عملی کوم.

د ژنوا مصوبه:

د اطباو د انجمن په عمومي اسامبله کې (۱۹۴۸ د سپتامبر په میاشت) د ژنو د مصوبې په نامه لاندې متن تصویب شوی دي:

د هغه شیبې څخه چې د طبابت د مسلک عضویت اجازه ما ته راګول کېږي، زه رسماً تعهد کوم چې خپل ټول ژوند د بشریت د خدمت لپاره وقف

کوم، خپلو استادانو ته احترام کوم او د هغو څخه سپاسگذار یم. زه خپل مسلک سره په اگاهانه او شایستگي توگه مشغولیرم.

زما لومړنی هدف او دنده د ناروغ روغتیا وی. هغه اسرار چې پر ما اعتماد شوی دی پټ یی ساتم. ټول هغه امکانات چې زما په لاس کې دی د طبابت مسلک حیثیت او نجیبه سنن حمایه کوم. هم مسلکان زما ورویه دی. زه نه پریردم چې مذهبی عقاید، ملی، نژادی، سیاسی او یا اجتماعی موقف زما د ناروغ او دندی په منځ کې خنډ شی. زه د انسان حیات ته د تشکل له لحظی څخه په ژوره توگه احترام کوم. زه له خپل طبی پوهی څخه حتی د انسانی ضد قوانینو تر تهدید لاندی هم استفاده نه کوم. زه دغه تعهد په آزاده توگه او د خپل وجدان موافق په رسمی توگه منم.

دويم څپرکی

په لرغونو پيړيو کې د طبابت ځانگړتياوې

په لومړنيو ټولنو کې د طبابت د ودې خصوصيتونه

د ناروغيو درملنه د پخوانيو انسانانو د مبرمو اړتيا وو ځکه شميرل کېده، حتی په لومړنيو ټولنو کې د طبابت نطفې څرگندې شوې دي. د لومړني ټولني لويې لاس ته روارني د ناطقې قوې او د تکلم د منځ ته راتگ، د اور د کشفولو او پيدايښت، د کار د لومړنيو افزار ايجاد، د ښکار ظهور، پر مخکې باندې کار، د وحشي ژوو (حيواناتو) د اهلي کولو څخه عبارت دي. د دې کشفياتو تر تاثير لاندې د طبابت او درمل جوړولو لومړني گامونه چې په هغه وخت کې يو له بله سره بيل نه وو پورته شول.

عمده او اساسي خبره د انسان د پاره د تکلم منځ ته راتگ وو چې هغه يې د نړۍ د حيواناتو څخه متمايز کړ «د اور کشف د محيط (طبيعت) څخه د انسان وابستگي (تراو) کمه کړه او د نړۍ په زياترو برخو کې يې د هغوی د استوگني امکانات برابر کړل».

په دې پيړۍ کې تجربوي طبابت چې د هغو اساس تجربې (امپريزم) تشکيل لاه ظهور وکړ او دا پخپل ذات کې د يو مشخص ټولنيز چاپيريال محصول و، چې د انسان د درد او رنج د سپکولو د پاره هڅه يې، په ډله ايز (کولکتوي) شکل ميسره کړه.

د پورتنيو جملو څخه دا نتيجه ترلاسه کيږي چې يوازې اجتماعي توليد کولای شول چې د انساني ټولني د طبابت وده رامنځ ته کړي.

طب د لومړني ټولني د ودې او تکامل په ډيرو ليرو مرحلو (لومړنيو) کې ظهور وکړ.

له بوټو څخه د غذا په حيث گټه اخستنه د زرگونو کلونو په اوږدو کې، د هغې دورې انسان د هغوی سره آشنایي پيدا کړه چې د غذايي خواصو د تشخيص برسیره د نباتاتو د شفابي توب تاثير يې هم وټاکه. د گياه گانو د زياتي تنوع په منځ کې، انسان متوجه شو چې د هغوی يوشمير د کانگو (استفراغ)، د معدې، کولمو د تشوشاتو، د دردونو د تسکين او داسې نورو باعث گزري. کوم شفا بخش نباتات چې لومړی ځل د پاره وپيژندل شو د درد د ليري کولو (انلجزيکونه)، د هضمي سيستم د منبهاتو څخه عبارت وو.

۱- ملی نی چینکو، تاراسووا، سيمينووا، فارمسی چارو اورگانيزيشن، ماسکو ۱۹۷۲، ۳۲، ۷ مخ.

د بوټو د شفا بڅبونکي خواصو روښانه کيدلو په حيواناتو کې د زخمونو د سير او يا د هغوی د ناروغی مشاهده يې هم مساعده کړی ده.

د سهيلي امریکي په پخوانيو کيسو کې راغلی دی چې د کنيو طبي خواص هغه وخت وليدل شو چې يو حيوان د کنين د بوټی رينی وخورلی او له تبي څخه روغ شو.

د عربو د کيسو له مخې د قهوي تنبه کونکې قوه د وزو په مرسته کشف شوی ده.

د نباتاتو شفا بڅبونکي خواصو مطالعه بالاخره انسان په دې مکلف کړی دی چې د هغوی لومړنی ښوونکی طبيعت دی او د درملی موادو منبع نباتات (بوټي) دی.

د بوټو د طبي خواصو په باره کې معلومات او پوهه ورو ورو پراختيا موندلی او له يو نسل يې بل نسل ته انتقال کړيدی. پدې ډول لومړنی انسانان د خپلو نجسونو په اساس د مرضونو څخه د ارامتيا او د خپل محيط د چاپيريال د مختلفو موادو له ضرر څخه د ژغورنی په خاطر په تيره بيا بوټی يې د استفادی لاندې نيول. او څرگنده ده چې د بوټو د علاج کونکو اغيزو څخه استفادی په دی دوره کې د انسانانو د کولکتيفي يا ډله ايزو غير شعوری لويو تجربو نتيجه ده.

د مور واکي د غوریدني په دوره کې دا تجربی د ښځو په تجربو کې ذخيره کيږی، ځکه چې په دی وخت کې د ناروغيو د درملني وظيفه ښځو په غاړه اخستلی وه. د خوراکي موادو د برابرولو دنده اساساً په لومړنی ټولنه کې د ښځو په واسطه ترسره کيدله، هغوی تر هرڅه د مخه د يو شمير بوټو په معالجوی خواصو پوهيدل او په مختلفو تداويو کې يې تری گټه اخستلی ده.

تصادفی خبره نه ده چې په داستانونو او کيسو کې د ماهرو طبيبانو په صفت تر ټولو د مخه ښځی معرفي شويدي چې مشهوری يې په لاندې ډول دي:

بيريگينيا *Beregenia* د لرغونو سلاويانو په نزد، پولی دمنه *Polydamna* په لرغونی مصر کې، احميدا او ارميدا *Ahmeda & Artmeda* په يونان کې، کازا *Kaza* د چکيانو په نزد، هيرتا *Herta* په پخوانی جرمنی کې، مارينا *Marina* په کیف او داسی نورو هېوادونو کې.

په دی ډول د انسانی ټولني د تکامل په لومړنی مرحله کې يعنی د مور واکي په عصر کې نباتات د علاج کونکو موادو څخه وو.

په وروستيو مرحلو کې هغه وخت چې نيزه او لينده راوج شول او ښکار رامنځ ته شو نو د ښځي د سابقې شرايطو هم په ټولنه کې بدلون وموند او د ښکار غوښه د انسانانو هميشنی غذا وگرځيدله او ښکار د نارينه و د کار او زحمت مهمه برخه شوه. نو دا وه چې د خوراکي موادو برابرول د نارينه و په غاړه شول او په ټولنه کې د ښځو ونډې دوهم مقام ونيو. پدې توگه څرگنده ده چې د طبابت رول هم ورو ورو نارينه و ته منتقل شو.

په دی وخت کې دی چې د نباتاتو سره يو ځای چې د هغوی درملی اغيزی د يوی اوږدی زمانی په پړاو کې ليدل شوی وی نو په تجربوی ډول د حيوانی محصولاتو د

معالجوي (درملې) خواصو څخه گټه واخستل شوه او د طبابت په مقصد د نباتاتو تر څنگه د حيواناتو له ځيگر، تازه ويني، وازگي او د هډوکو څخه هم استفاده رامنځ ته شوه.

هغه وخت چې انسانانو د بنسکار مرحله تيره کړې او د حيواناتو په اهلي کولو شروع کوي د بنسکار کسب خپل ځای د حيواناتو اهلي کولو ته پرېږدي. د سفالي چاري (کوزه گري) او له فلزاتو څخه استفاده د تجربوي طبابت په تکامل کې ستر توپ پيل کوي او درمل جوړونه هم لوړو انکشافاتو ته ور پورته کيږي.

شپانه د خپلو څارنو او مشاهداتو په اساس پر حيواناتو باندې د نباتاتو د اغيزي تجربې حاصلوي او همدا خبره ده چې تر ټولو د مخه په دې مرحله کې د جراحي اساس کينودل کيږي. د دې په خاطر چې شپون مجبور و چې د خپل زيان رسيدلي څاروي جرحه يا زخم وگنډي، ارجاع يا د خلعي رد ترسره کړي، ماتي شوي برخي تثبيت او تداوي کړي، کوم چې د وحشي او دارونکو حيواناتو او نورو عواملو په واسطه مصدوم شوي وو.

د اهلي حيواناتو مشاهده د نباتاتو درملې اغيزي په برخه کې د پوهې پراختيا برابره کړه. «د اهلي حيواناتو د پاره د کمک تطبيق، په ترضيضاتو او جراحتو کې د جراحي لومړني اساس يې کينود، چې دا تجربې په کرار کرار سره په انسانانو باندې تطبيق شوي».

«لومړني انسانان داسې کسان وو چې د اطرافو نامکمله قطع او د کوپړۍ د سوري کولو تجربه به ئې کوله»^٢.

د حيواناتو د معالجوي تجربو په اثر بالاخره دا تجربې د انسانانو د تداوي دپاره هم په کار ولويدلې. د حيواناتو د روزلو وده او تکامل نه يوازي په اقتصاد کې يو توپ رامنځ ته کړ بلکې د انسانانو د شعور په وده کې يې هم ارزښتناک نقش ولوباوه. همداشان دې عمل د نارينه و نقش په راتلونکو نسلونو کې برجسته کړ او د کولالي د چارو رامنځ ته کيدو سره د کولالي د لوبنو ايجادولو لپاره زمينه برابره کړه، چې په دغه لوبنو کې نه يوازي انسانانو خوراکی مواد جوشول بلکې هغه مواد چې درمل تری لاس ته راتلاي شو هم جوشول.

څرنگه چې انسانان په لومړنيو مرحلو کې د طبيعي حوادثو په مقابل کې کمزوري وو، نو له دې کبله په دغه وخت کې انمیزم وده کوي، يعنی مرضونه لکه جزا او کيفر هغو خلکو ته چې خپلو نيکونو ته بې احترامی او بې ادبي کوي شميرل کيږي. انسانانو فکر کاوه چې د هغوی د نيکونو اروا د بې ادبو انسانانو په وجود کې ځای نيسي او هغوی ناروغ کوي. د نيکونو پرستش ورو ورو په عقیده بدليري او حتی د ډيرو خلکو په نزد د نباتاتو معالجوي خصوصيتونه مافوق قدرت پوري تلقی کيږي، نو په دې وخت کې د تداوي پروسه د اورا د خوانو په واسطه ايجاديري.

د عقايدو د ودې پراساس د تداوي ميتودونه لکه دعا، د خبيثه روح ايستل، د خبروکولو او مجلس کولو له لاري، داغول، د وحشت او ويري د ماسکونو استعمالول او طلسم رامنځ ته شول.

١- کريکوف، اورگانيزشن و اقتصاد فارمسي طبع ١٩٧٦ ص-٥ .

٢- دوکتور سياووش، تاريخچه اورتوپيدي افغانستان و جهان ٢٠٠٦ کابل ص-١ .

د بیلګې په ډول د هند او چین بومیانو د ملاریا ناروغۍ داسې تشریح کاوه چې د شپې له خاوانه په ځنګل کې له ونو څخه د دې ناروغۍ خبیثه اروا پر انسان پریوزی (زمونږ په گران هېواد کې له گڼو گڼو ونو لاندې ویده کیدل داسې تلقی کیږي چې یوۍ بلا په سرې اغیزه کړي او هغه یې ناروغ کړیدی. حالانکې چېرته چې گڼې گڼې ونې موجودې وې، شپې له خاوانه هلته اوکسیجن کمیزې او د تنفس د اخلال سبب کیږي، او داسې فکر کیږي چې پر سرې باندې بلا را پریوتی ده) (مؤمني) انسانانو د اروا د اغیزې طریقې لکه د ژوندیو حیواناتو پلټنه کوله. په همدې توګه د هغې زمانې خلکو له جادوګرۍ او افسونګرۍ، مختلفو استدعاوو، طلسم او نورو څخه پراخه استفاده کوله. له استدعا او عبادت څخه مقصد او غایه د خبیثه اروا څخه د انسان د وجود ساتنه ده چې د ناروغۍ باعث ګرزي، د دې مطلب لپاره حتی د انسان د قربانۍ عمل هم تطبیقیدله.

لکه چې د مخه یادونه وشوه، انسانانو د ډارولو له میتودو لکه د وحشتناکو ماسکونو اغوستل، ډول وهلو، په خبیثه اروا باندې د حملو صحنه سازيو او داسې نورو تدابیرو څخه استفاده کوله. د دې خرافاتې خطرناکو میتودونو څخه کار اخستل، د انسان په عضویت باندې لوی زیانونه رامنځ ته کول.

په پراتیک کې د تداوی نور میتودونه هم په کار لویدلي دي لکه په میخانیکي ډول د قیچ چوشل (په دې مانا چې په دې کار خبیثه اروا له سرې څخه جلاکيږي) چې د هغه وخت د طبابت له بیلګو څخه قبول شوی وو.

له مساز څخه هم د خبیثه اروا د ماتولو په خاطر هم کار اخستل شوی دی.

د وجود په بیلا بیلو برخو باندې د تودۍ او سرې داغ ورکول د کولالی کوزې د ایښودلو په اثر و چې طبی کدوګونه را پیدا شول. (زمونږ په هېواد کې دغه ډول میتود په هماغه لومړنۍ شکل په کار اچول کیږي) (مؤمني). د لومړنۍ ټولني په راتلونکو پړاونو کې وو چې د اورا د خوانۍ مرحله را څرګنده شوه چې د بدوی طبابت لومړنۍ علامتو له دې څخه رامنځ ته شوی دی. په لومړۍ سرکې دا ډول تداوی د دیني کیش سره هېڅ تړاونه درلود، خو په راتلونکو مرحلو کې د دعا خوانۍ رول ورسره ګډ شو او دلته وو چې د تداوی میتودونو د پرستش (لمانځنۍ) په مرسته را څرګند شول او د درملو په غرض مشخصو خدایانو ته رجوع وشوه او د اوراد خوانۍ فعالیتونو په طبی فعالیتونو کې نفوذ وکړ. دا وه چې کلیسایي او دعا خوانۍ طبابت ظهور وکړ او د دې ډول تداوی په خوا کې د وګرڼیز طبابت د تجارېو غنا هم ادامه وموندله چې دغه تجربوي طبابت حتی د مور واکې په لومړنۍ مرحلې کې ظهور کړی وو.

د وګرڼیز طبابت اهمیت د تجربوي مشاهداتو په یو ځای شویو ځایونو کې پټ دی. په دې ډول طبابت کې د بلا دونا اتروپا (انګشتک)، یاسمن گلانو، پسرلني غرنۍ گلونو، پانی، د کنین دونی ریښې او یو شمیر زیات نباتات چې په هغه وخت کې له هغوی څخه په پراخه توګه استفاده کیدله شهرت درلود. د دې سره سره د هغه عصر په طبابت کې زیان رسوونکي او غیر معقولې درملنې هم زیات رواج درلود چې د هغې زمانې د ناپوهي او خرافاتو انعکاس ورکونکي وو.

د دې برخې په نتيجه گيری کې بايد وويل شي چې د علمي طبابت وظيفې په دې کې پرتې دي چې د وگړنيز تجربوي طبابت اسناد او مدارک په دقيق ډول بررسۍ او وکتل شي او په علمي شکل د مستدلو مدارکو په اعتبار له هغوی څخه گټه واخستل شي.

په دې توگه طبابت د بشري ټولني په لومړنيو مرحلو کې د تجربوي طبابت په توگه د ځانگړو اشخاصو د فعاليتونو په نتيجه کې نه بلکې د لومړني ټولني د ډله ايزو فعاليتونو په نتيجه کې ظهور کړی دی.

د لومړني ټولني انسانانو د طبابت پوهه د چاپيريال او طبيعت سره د مستقيم تماس له ليارې ترلاسه کړی ده.

هغه واقعي علت چې د طبابت په ظهور او وده کې ټاکونکي برخه درلود له د انسانانو د ژوندانه د مادي شرايطو د تغيير څخه عبارت وو چې د توليدي نيروگانو او توليدي مناسباتو د ودې او تکامل سره يې نږدې تړاو درلود.

د طبابت وده د مريي توب په ټولنه کې

د مريي توب په دوره کې د کار ویش فوق العاده پراختيا وموندله، او نوی حرفی رامنځ ته شوی چې يویی هم طبابت و. د هغی زمانی د کلتور د سترو برياوو څخه د ليک پيدايښت و چې د ده پواسطه د غلامی د ټولني د معنوی او مادي ژوند په متعلق زموږ تروخته پوری يو شمير پانی راپاتی شويدي چې د دې يو شمير زياتو پانو په منځ کې د طبابت او فارمسی د پراختيا د وضعي په باره کې زيات معلومات او نظريات هم ليکلي شوی دی.

څرگنده ده چې د ټولنيز جوړښت بدلون په طبابت کې هم بدلون راوړ چې په دې وخت کې د طبابت لومړنی مسلکی مکتبونه رامنځ ته شول او په دې دوره کې تعبدی طبابت پوره رونق پيدا کړ چې معبدونو خپل رول په اعظمی ډول وساته.

په دې مرحله کې تعبدی (خدايي) طبابت نفوق او برتری حاصله کړه چې د هغی پرېښت بېلا بېلا مذهبی آئينونه، دعا خوانی (استدعا او زاری کول) او د خدايانو لمانځنه موجوده وه چې د دې په مرسته هڅه کيدله ترڅو چې مرضونه تداوی کړی.

د هغی زمانی يو شمير پانی اوس هم موجودی دی چې د مريي توب په مرحله کې په لرغونی ختيځ هېوادونو کې د ليک ليکنی په ايجادولو شهادت ورکوی. او په تفسيرونو، رسالو او کتابونو کې د ناروغی او د هغوی د درملني د ميتودونو په اړوند يادونی شوی دی.

همدشان په دې دوره کې د معالجوی تاثیر له نقطه نظره د درملو لومړنی دښته بندي رامنځ ته شوه، او په يو شمير هېوادونو کې (لکه بابلستان، لرغونی چين او داسی نورو) د مريي توب د ټولني په لومړنيو مرحلو کې د هغو طبيبانو او دعا خوانانو د معالجوی چارو د پرمخ بيولو د څرنگوالی په اړوند قوانين تدوين کړی وو.

د دې قوانینو څخه د یو قانون په موادو کې چې ۱۸ پېړۍ تر میلاده د مخه په بابلستان کې تر اجرا لاندې نیول شوی داسې یادونه شوې ده «هغه طبیب چې د درملنې په اثر ناروغ ته ضرر ورسوی جزایې د لاسونو پریکول دي»^۱.

د غلامۍ په عصر کې د طبابت تر او د عقابو سره په حقیقت کې د ناروغیو د حقیقي عواملو پیلامه وه، په دې عصر کې انسانانو فلزی افزار ایجاد کړی وو، د حیواناتو روزنې پراختیا موندلې او کرنه منځ ته راغلی وه، کسبگری هم وده کړې او په دې ډول د پورتنیو ټولنیزو قشرونو ترمنځه د کار ویش رامنځ ته شوی و، او د تولید د طرز بدلون د طبابت په تکامل باندې پوره اغیزه اچولې وه، طب او فارمسی په دې وخت کې د عقیدې سره نږدې ارتباط پیدا کړی او زیاتره اوراد خوانان په عین حال کې طبيبان هم وو.

«په دې مرحله کې ټولنیز طبابت د وخت په تیریدلو سره د پروفیشنل په شکل وده وکړه او وتلو طبيبانو لکه هیپوکرات، گالن او ابن سینا د ناروغیو حقیقي عوامل کشف کړل»^۲.

طبابت د سومریانو په زمانه کې:

سومریان لومړنی قوم و چې په بین النهرین، کې د څلور زره او پنځه سوه تر دری زره او پنځه سوه کاله مخکې له میلاد څخه، په ښار کې ژوند اختیار کړی دی او د سومریانو د تمدن بنسټ یې کېښود. دوی حکومتی نظام درلود چې پاچا د لښکرو په تشکیلولو او د آزوقې په تامینولو کې مصروف و. همدارنگه د سومریانو د عدالت د تامین په نتیجه کې د روغیتا د سلامتیا په ساتنه او د مړینې وخت په تاخیر اچولو کې خاص تدابیر نیولې وو او زیاتې دعا گانې یې کولې.

هغه څه چې د طب او طبابت روغیتا ساتنې او د انسانانو د سلامتۍ په برخه کې بحث کېږي هغه دا دی چې د دغې تاریخي دورې څخه وروسته د تغذی له نظره د انسان د سلامتۍ په تامین کې بل ټولنیز ژوند ته داخلېږي چې د هغوی د عمر اوږد والی او روغیتا ساتنې په هکله حدس وهلی شو.

په دغه دوره کې د ژوند مفهوم یواځې د خوړو لاس ته راوړل وو او د غذا د تهیه کولو په موخه په ښکار باندې مصروف ول. او کله چې لس زره کاله مخکې حیوانات یې اهلی کړل زراعت او د تخمونو کرل هم رونق پیدا کړ او د غذا کمیت او کیفیت ښه والی وموند او د ښه ژوندانه زمینه برابره شوه.

څرنګه چې سومریانو په بین النهرین کې ژوند کاوه او د سامی قوم د عربستان د ټایو وزمې څخه بین النهرین ته مهاجرت وکړ چې د اکدی او سومری اقوامو د ترکیب څخه د بابل قومونه منځ ته راغلل چې بابل د هغوی پلازمینه وګرځېدله او د دولت د تشکیل مقدمات

۱- کریکوف، اورگانزیشن او فارمسی اقتصاد طبع ۱۹۷۶ ص - ۵ .

۲- اثر فوق، ص - ۵ .

منځ ته راغلل او په اخير کې حمورابي دغه دولت يې جوړ کړ. د حمورابي قانون ډير لرغونی مدنی قانون دی چې په بشري ټولنه کې منځ ته راغلی دی.

د حمورابي قانون د يوې تيږې پر ستن کې دوه متره او پنځه څلوېښت سانتي متر ارتفاع لری په منظم او بنايسته ډول ليکل شويدي. په کال ۱۹۰۲م کې د شوش د ښار په وړانيو کې موندلې شوی او د پاريس د لوور په موزيم کې ساتل کيږي.

د دغه قانون متن ۲۸۲ مادي او يوه مقدمه لری. د حمورابي قانون د لاندنيو مسايلو په برخه کې تنظيم شوی دی.

«افترا، په دروغو قسم خوړل، قاضي ته رشوت ورکول، د شاهدانو پيرودل، د قضاتو بې عدالتي، د مالکيت پر ضد جنايت، د رعييت او ارباب روابط، د تجارت حقوق، د کورني حقوق، ظلم او تعدی پر اشخاصو، د طبيب حق الزحمه، د معمار حق الزحمه، کښتۍ جوړونې، د کښتيو اجاره، د حيواناتو کرایه او تاوانونه چې لدی بابت څخه حاصلیږي او متقابل حقوق او تکاليف د ارباب، غلام او کنيز په منځ کې».

طبابت د بابليانو په منځ کې:

په بابل کې د درملني په اړوند مسايل نږدی شپږ زره کاله د مخه يعنی تر څلور زره کلونو څخه زيات له يونان څخه پيل شوی دی. د هغوی د ټولنيز نظام اصلي بڼه په هغه زمانه کې د زيات شمير خدايانو په موجوديت بنا وه. د دي خدايانو څخه يو شمير د بندگانو د گناهونو د جزا له کبله چې مرتکب کيدل هغوی ناروغه کول او بله ډله يې د هغو نيکو اعمالو په بدل کې چې يې ترسره کول شفایي ورکوله.

بابليانو خپل علمي او تمدني مطالب د خاورو په لוחو باندې ليکل او وروسته يې هغه په کوره کې پخول. اته سوه لوحې د بابليانو څخه لاس ته راغلي چې د طب او درملني د پوهې په برخه کې خبرې کوي او دا پخپله د بابل د خلکو پاملرنه د طبابت پوهې ته را ښی. ويل کيږي چې يونانيانو د رياضي، نجوم او طب پوهه له بابل څخه يونان ته وړی دی.

لکه چې مخکې ليکل شوی د حمورابي په قانون کې د اطباو د حق الزحمې په مورد کې په زړه پوری ليکل شويدي او همدارنگه د اطباو او قابله گانو د جريمې په برخه کې په مشخصه توگه يادونه شویده. د مثال په توگه د ناروغ د يو غاښ ماتيدل، مجازات د طبيب محروميدل له يو غاښ څخه وو. که طبيب يوه سترگه چووله لاس يې بايد پری شوی وای او که درملنه يې د مړينې باعث کېده بايد بل مړی و پيړی او ارباب ته ورکړی او که دايه د مور او پلار بې له اجازې څخه بل ماشوم ته شيدی ورکړی د هغی تي پری کېده.

د اشوريانو د طبابت څرنگوالی:

آشوری قوم د سامی اقوامو په جمله کې راځي. هغه وخت چې آشوريانو پر بابليانو تسلط پيدا کړ او دا حاکميت يې چې ۱۲۷۰ کاله تر ميلاده مخه پيل او په ۵۳۸ق.م کې بشپړ شو د بابليانو اعتقادات او معلومات ورو ورو د آشوريانو په ټولنه کې نفوذ وکړ او هغوی هم

په دې عقیده شول چې روغتیا او ناروغتیا د خدایانو له طرفه په بندگانو راوستل کېږي. او د دې عقایدو پر بنسټ د ناروغیو درې «الهی» رامنځ ته شوی چې د نړۍ رنځ د ناروغی الهی، د خپګر ناروغیو (داخله ناروغیو) الهی، د جنینو د سقط، د ماشومانو د مرګ او مړنې د الهی څخه عبارت دی. د دې ناروغیو څخه ژغورنه زیاتره د دعا او جادو په طریقې صورت موندل.

په لنډه توګه ویلای شو چې آشوریانو د طبابت مهم ټکی عبارت دی له:

☞ له بابلیانو څخه د آشوریانو د طبابت وروسته پاتې توب.

☞ د هغو کسانو له خوا د پاداشونو او مجازاتو ټاکل چې د طبابت له علمه یې خبر نه درلود او په دې کار یې لاس پوری کړی و.

☞ د عمومي حفظ الصحی د مفکورې پیدایښت و، لکه ښځه وروسته له زیرونی څخه ناپاکه محسوبیدله او په هرڅه چې یې لاس واهه هغه یې هم ناپاکه کول.

همدارنګه هغوی بوټی، د حیواناتو غوړ او نفت اثر یې په درملنه کې موثر ګڼل.

هغه کیندنې چې د نینوا په ښار کې شوی دی په میخی خط باندې لیکنی کشف شوی دی چې په هغو کې د طب او درملنې یوزر دستورونه شامل دی، او لازمی دعاګانې د ناروغیو په رفع کولو کې ذکر شوی دی. همدارنګه ځنی قوانین یې لرل چې د ساری ناروغیو، زخمونو او سفلیس، جذام او نورو په ټولنه کې د له منځه وړلو په برخه کې وو.

طبابت په لرغونې چین کې:

چین د ډیر لرغونې کلتور درلودونکی و. او د خط لیکلو علامې تقریباً څلور زره کاله تر میلاده دمخه په چین کې ایجاد شوی دی. د چین طبابت او فارمسی ډیر په زړه پوری و، چې د چینایانو علمي طبابت تر میلاده زر کاله دمخه منځ ته راغی. حتی په دغه زمانه کې زیاتره هغه درملونه چې له نباتاتو، ونو، دانه لرونکو نباتاتو، مینرالونو او حیواناتو څخه تر لاسه کیدل د پیژندنې وړ ګرزیدل.

چینایانو د درملو په هکله ډیر پخوانی کتابونه یو یې د «نئی خزین» په نوم او بل کتاب یې «د انسان د داخلی اعضاوو» په هکله لیکلی دی، چې په هغوی کې د نباتاتو درملو مترادف نومونه، د طبی بوټو فهرست، د راتولوني نیتیه، جغرافیوی موقعیت، فارمکولوژیکي اغیزی او له ۹۰۰ ډولو نباتاتو څخه د استفادی طریقې یادې شوی دی.

له میلاده نږدې ۵-۶ پېړۍ د مخه په چین کې نامتو طبیب د بن ځیاو په نوم ژوند کاوه. نوموړی د غوړونو او سترګو ناروغی تداوی کولی، د ناروغیو د تشخیص میتودیی د ضربان په طریقې کشف کړی دی. د دعا خوانو او حقه بازانو (شارلتان) پر ضد یې سخته مبارزه کوله او له ده څخه د معالجي علمي میتودونه په میراث پاتې شوی دی.

بن ځیاو داسې محاسبه کوله «د ټولو ناروغیو له منځه هغه ناروغی نا امیده کوونکی ده چې خلک په دعا خوانانو عقیده ولری نه په طبیبانو»

تر ميلاده دوه پيړۍ تر مخه د نباتاتو او ريښو په هکله يوه رساله ليکلی شوی وه چې په دې رساله کې د ٣٦٥ طبي بوټو معالجوي خواصو انعکاس موندلی وو.

د ميلادي پيړۍ په لومړنيو کې چينايي طبيبانو د تيفو (محرکه يا وچکي) په هکله يوه رساله وليکله چې په هغې کې د مصاب ناروغ د تداوي ميتودونه پيشنهاد شوي وو. همدا شان د نبض په باره کې رساله ليکلی شوی چې په دې کې د تشخيص په برخه کې د نبض د ضربان تحقيقاتي ميتودونو انعکاس موندلی وو. او يوبل کتاب يې د نسخو مجموعه يا کلکسيون چې محتوا يې د زياتو ناروغيو معالجوي مشورو تشکيلوله هم تدوين کړ.

يو بل چينايي طبيب د «خوی تو» يا «خواتو» په نوم (١١٢-٢١٢م) خپل ناروغان د بيهوشي په واسطه عمليات کول، چې تر عملياتو د مخه يې مريض ته دوا ورکوله او د هغې په واسطه يې احساس له لاسه ورکاوه.

د پخوانيو زمانو راهيسې په چين کې د تداوي د سنتي، داغ کولو، مساز او معالجوي ورزشونو په واسطه وو. د تداوي په چارو کې د طبي نباتاتو څخه پراخه گټه اخستل کيدله، په تيره بيا د «ژن شين» (د حيات ريشه) د بوټو د ريښو څخه د بيلا بيلو ناروغيو لکه کم خونی، نری رنځ (توبرکلوز) او نورو په معالجه کې استفاده کيدله. همدا شان په پراخ ډول د بيلا بيلو ناروغيو د تداوي په خاطر له ليمو، رواش، هندي بنگو، چای، پياز، اوږی، اکونيت، بمبوک (بانس) او داسې نورو څخه گټه اخستل کيدله، او دهغو درملو څخه چې حيواني منشأی درلودله لکه حيواني مشک، ځيگر، ويني او د بيرد داخلي غړو او نورو څخه استفاده کوله او د مينرالي موادو څخه معمولاً سيماب، پلمب (صرب)، سلفر او اوسپنی څخه په ډيره زياته پيمانه گټه پورته کيدله.

چينايي طبيبانو ډيره لويه قاعده يعنی «له ناروغي مخنيوی (وقايه) تر درملني ډيره غوره ده» اصل يې د طبابت ډگر ته را وايست. د دې طبيبانو د درملني ميتودونه پرلويو تجربو باندې ولاړ وو، هغوی د سفليس په تداوي کې د سيمابو، د جلدی ناروغيو (جرب او خارښت ناروغي) په معالجه کې له سلفرو، د ويتامين لرونکو طبي نباتاتو څخه يې د راشيت او داسې نورو ناروغيو په تداوي کې کار اخيست.

په اوسني وخت کې تر ٥٠ ټوکو زيات هغه آثار چې د لرغوني چين د طبيبانو له خوا د دوايي موادو او د معالجي د ميتودونو په هکله ليکل شوي وو. اوس د بشر په واک کې دی. په کال ٦٥٢م کې «د زرو طلايي ادويو» په نوم کتاب چې د داکتر «سون-سو - مياو» له خوا ليکل شوی و چاپ شو.

په کال ٦٥٩م کې لومړنی رسمي دولتي فارمکوپي (کودکس) په ٥٣ ټوکو کې چاپ شوی چې په هغه کې ٨٤٤ دواگانې په شرح ډول يادې شوي دي.

په نهمه ميلادي پيړۍ کې د لومړي ځل لپاره په چين کې دولتي انستيتوت پرانستل شو چې په هغه کې د بيلا بيلو ځانگو طبيبان تربيه کيدل.

په همدې ډول د نړۍ د نورو هېوادونو د متخصصينو څخه د مخه د درملو د برابرولو او خرڅولو او د هغو موسساتو چې د درملتونونو سره يې مطابقت درلود متخصصين رامنځ ته شول. د چينايانو د لاسته راوړنو څخه يو هم د سنتي طبابت دی چې په لرغوني چين کې

رواج درلود. خو د دوهمې عمومي جگړې څخه وروسته په دغه برخه کې څیړنې وشوې او گټورې نتيجې يې لرلې.

په اوسني وخت کې په جاپان کې دیرش زره متخصصین پدې هکله موجود دی چې په لوړو تحصيلي موسسو کې درې کاله تحصيل څخه وروسته د دغه مسلک صلاحیت لاس ته راوړی، او ۲۵۰۰ کسان په هر کال کې د شاملیدلو په موخه نومو نه ثبتوي.

اوس اوس د سنتي طبابت متخصصینو درې موسسې موجودې دي چې څلویښت زره غړي لري. پدې ترتیب د سنتي طبابت یا اکوپنچر په پراخه پیمانې په ځینو هیوادونو خصوصاً چین او جاپان کې د استفادې وړ گرزیدلی دی.

طبابت په لرغوني هند کې:

له ډیرو پخوانیو آثارو څخه چې ۱۵۰۰ ق.م کې لیکل شوي او د هند نور لرغوني کتابونه د هغې دورې شاهد دي چې هندوستان دهغه وخت ناروغيو په باره کې پیژندل شوي دي لکه جزام، نری رنځ او داسې نورې.

هغوي د خپل وطن پر نباتاتو پوهیدل او د یوسل اوه ډوله بوټي چې د ناروغيو په درملنه کې کارورل کیدل پرستش کاوه. د طاعون او وبا ناروغانو ته يې درمل ورکاوه او هم يې خپل لاسونه د مذاهبو مشرانو ته وړاندې کول او مرسته يې څپنې غوښتل. د مارچيچلو ځای يې چوش کاوه او وروسته به يې هغه ځای سوځاوه. د وبا او طاعون د ناروغيو په سرایت باندې پوهیدل، د اندامونو په قطع کولو، د غوړونو، پوزي، شونډو ناروغيو او د ماشوم را ایستل د مور له نس څخه تجربې لرلې.

په هندوستان کې د اجتماعي ژوندانه په ټولو برخو کې په خدایانو عقیده درلودل. د مثال په توگه وارونا (Warona) د اوبو خدای، رودرا (Rudra) د مړینې، معجزې او حاملگې خدای، او ژوارا (Juara) د ملاریا د تبي خدای په نامه نومول شوي دي.

په همدې ډول په هغه وخت کې د مارانو او نور چيچونکو حشراتو په هکله ارقام هم موجود وو، په دغه کتاب کې د هندوستان د هغو درملو فهرست هم شامل وو چې حیوانی، نباتی او منرالی منشأ يې تشکيله کړی وه چې د قیمتي احجارو معالجوي خواص هم پکې لیکلي شوي وو لکه سیماب، طلا (باريکې ورفي)، نقره، مس، اوسپنه، صرب او داسې نور فلزات.

د لرغوني هند او د سيمي (افغانستان) طبابت د تاریخ په باره کې د معلوماتو بنسټ له دوو لاندنيو کتابونو څخه عبارت دي:

◀ ایورونید (د ژوندانه پوهه).

◀ دمان یا مانو Manu یا Manu د قوانینو مجموعه.

چې له دې منځه د ايورويډ کتاب ډير زيات په زړه پوري دي او د ډاکټر «سوشروتا» له خوا (شپږ پيړۍ د ميلاد څخه ترمنځه) تاليف شوي دي، چې په هغه کې د ٧٦٠ عنوانو نباتي درملو څخه نومونه اخستل شوي دي.

په هند کې د هغې زمانې درملونه په منبهاټو، سره ونکو، خارجوونکو او داسې نورو باندې ويشلي شوي دي. د دې درملو د استعمالولو طريقي داسې بنودل شوي دي:

د پودر په شکل، پيلول، عصاري (شيري)، جوشاندي، مرهم، مېنلو، انشاق، چم (لوګي راکنلو) او داسې نور.

د درمل د تجويز په وخت کې د کال موسم، د هوا وضعه، د ناروغ د حرارت درجه، د هغه عمر او د ناروغي کرکتر په نظر کې نيول کيده.

حتيٰ په ميلادي دريمه پيړۍ کې د طبي نباتاتو روزنه رواج درلود.

د هند فارمکوپي د نباتي دوايي په ٨٠٠ موادو مشتمل وو، چې د هغوي يو زيات شمير په اوسني وخت کې هم استعماليري.

د هندي طبيبانو د پاره د زهریاتو او ضد سموم موادو پيژندنې ډير اهميت درلود، په تيره بيا هغه زهریاتو چې د زهر لرونکو مارانو د چيچلو پوري يې اړه درلودله. او دې مسئلې د هندي طبابت په حفظ الصحه کې مهم مقام درلود.

«په هندي پخوانيو ادبياتو او مذهبي کتابونو کې د مجروحينو د تداوي ميتودونه هم بنودل شوي دي. لکه چې په ايورويډ کې يو مبحث د انسان په بدن کې د نيزو د څوکو او د فلزي اجنبي اجسامو تشخيص او له بدن څخه د مقناطيس په واسطه د هغو د ايستلو په باره کې معلومات وړاندي شوي دي»^١.

همداشان په نوموړي کتاب کې د يوه طبيب په باره کې مفصلاً معلومات ورکړل شوي چې په لومړۍ څپرکي کې ورڅخه يادونه شویده.

په هماغو پخوانيو زمانو کې، ځينې نوري اصولنامې هم موجودې وې چې د طبيبانو مسلکي چاري يې تنظيمولې لکه د Mann د قانون له مخې د ناسمي تداوي په صورت کې بايد چې طبيب ورځني جریمه ورکړي.

د هند په تيره بيا د تبت د طبابت د تجربو څخه د آسيا د قاري خلکو استفاده کوله او د لرغوني تبت په طبابت کې کامفر، سپين گل، زعفران، د خردل گلانو، پيازو او مختلفو دواگانو چې نباتي منشأ يې درلودله رواج درلود.

د تبت طبابت د ناروغيو په درملنه کې غذايي رژيم ډير مهم ځای درلود.

په دې ډول د لرغوني چين او هند طبابت او په همدې ډول د نورو آسيایي هيوادونو طبابت زياته پراختيا موندلې وه، زياتې تجربې يې راغونډې کړې چې د هغوي زده کړه او تعميم په اوسني عصر کې د ډيري دلچسپي وړ موضوعگانې دي.

١- اکادميسن پروفيسور محمد موسی وردگ - جراحي حرب، اريانا مطبعه کابل ص ٢٠ .

طبابت په لرغونې مصر کې:

د لرغونې مصر طبابت تر میلاده څو پیړۍ دمخه خپل موجودیت ښيي، چې د نباتاتو زیات شمیر تصویرونه او د هغوی په متعلق یاد دښتونه د معبدونو په دیوالونو او تابوتونو باندې پیدا شوي دي. د هغه محل په مورد کې چې د لومړۍ ځل د پاره هلته درمل استعمال شوي دي. د څېړونکو او لیکوالو په منځ کې سخت اختلاف نظر موجود دی. ځنی یې عقیده لري چې دا ویاړ د مصریانو په برخه شوی دی ځکه چې هم دوی وو چې په نړۍ کې یې د لومړۍ ځل لپاره د دردونو د درملنې په خاطر له راسن څخه استفاده وکړه او دا هغه لومړنی درمل وو چې د گټې ورکولو وړ و گرځیده (د کشف الظنون د دوهم ټوک د ۱۲۶ مخ په حواله).

راسن یوه مصری کلمه ده (ژیر رنگی گل دی چې تر یو حده زهرناک هم دی - محسن جاویدان). دی گیاه ته اروپایان هلنیم *Helenium* وایي.

یوه بله ډله پوهان د افریقا د شمال د نورو برخو نومونه هم اخلی، او وایي چې لومړی ځل د پاره د هغوی له خوا نه درمل بشر ته الهام شوی دی. ځینی مورخین دا محل د رودس *Rhodes*، کنیدوس *Cnidus* او کس *Cos* ټاپوگان گڼي او عقیده لري چې دغه الهام د خوب لیدنې له لارې صورت موندلی دی. او بالاخره یوه بله ډله د جالینوس څخه په پیرویی سره عقیده لري چې په دی باندې اگاهی یعنی د درملو په نوم له مادی څخه استفاده لکه قرآنی ایتونه د مستقیمې وحی په ډول دی، ځکه د بشر د پاره هیڅکله د دی امکان موجود نه وو چې خود په خودی په داسې مهم او حیاتي کار باندې پوه شي.^۱

مصریانو دوه زره کاله مخکې له میلاد څخه د یریس *Iris* فرېښته یې د طب د علم بانی او هرمس *Hermes* فرېښته یې د طبی دستوراتو لارښوونکي په توگه پیژندل او ټول دستورونه په دوه څلویښتو کتابونو کې په معابدو کې مذهبي مشرانو ته سپارل شوي وو.

مصریانو پر اناتومی ښه پوهیدل، ځکه د هر مری نس به یې خلاصول او گڼده به یې په معطرو او خوشبویو موادو ډکول او بیا هغه به یې مومیایي کول. هغوی د خوک او میړی غوښه ناروا گڼله.

مصریانو ښایستوب ته ډیر ارزښت ور کاوه، عطر او د پوستکي د نرمولو په موخه ملهم یې استعمالول او بدن به یې په غورو مساز ورکول. پدی توگه د غذایی رژیم او کسمتیک (آرایش) نسخې هم لیدل شوي دي.

د لرغونې مصریانو فکر کاوه چې زیاتره ناروغی له پرخوری څخه پیدا شوي او توصیه یې کوله چې په منظم ډول د هری میاشتی په دریمه ورځ باید جولاب استعمال کړي، ترڅو معده او کولمې یې پاکي شي او د کثیفی وینی د ایستلو په خاطر به خپل رگ واهه.

۱- دکتر سرریل الکود، تاریخ پزشکی ایران، ۱۹۷۱ تهران.

هغه ارزښتناک آثار چې د لرغونې مصر په اثاروکه شهادت ورکوي هماغه د مصر پاپيروسونه دي چې يويي ۲۰/۲۳ متره اوږدوالي او ۳۰ سانتي متر ارتفاع لري. او د ميلاد څخه دمخه د ۱۵۷۰ کال پوري تعلق لري. دا پاپيروسونه د الماني پروفيسور ايبرس Ibers په نوم له خوا په کال ۱۸۷۲م کې ليدلي شوي دي او د پاپيروس ايبرس نوم يې ځان ته غوره کړی دی.



د لرغونې مصر د پاپيروسونو يوه برخه

پاپيروس د يو کتاب نوم دی (د وجود د ټولو غړو د پاره درمل اعمال او برابرول) چې په مشرح ډول ۸۰۰ درملې نسخې پکې ليکل شوي دي. دا رساله ۱۱۰ مخونه لري چې په هغو کې د معالجوي ادويه جاتو نسخې، تنفسي، غور، ستوني، پوزي، سوختګي، د سترګو ناروغي او د پوستکي د درملني طريقې پکې ليکل شوي دي.

دا نسخې معمولاً د زياتو اجزاوو (تر ۳۷ قلمو) درلودونکي وي چې اساساً نباتي منشأوي لري. په دې نسخو کې د حيواني او منرالي موادو څخه ډيره کمه استفاده شوي ده.

په هغه زمانه کې ټول درملونه د هغوی د فارمکولوژيکي خواصو له نقطه نظره، مسهلاتو، کانګي راورونکو او داسې نورو تصنيف او تقسيم بندي کيدل.

شات د سترګو د تداوي د پاره اغيزمنه ماده پيژندل شوي وه.

د هغو موادو ترڅنګه چې نباتي منشأ يې درلودله له مينرالي موادو لکه سلفر، رانجه، دوده (د څراخ لوګي او هغه ايره چې د لوګي څخه لاس ته راځي مؤلف)، خټه، بنوره او همداسې هغه مواد چې حيواني منشأ يې درلودله هم استفاده کوله.

بل د اسميت پاپيروس چې ډير لرغونې طبي مهم سند دی چې په هغه کې د لرغونې کتابونو او مراجعو څخه استفاده شوي ده. دغه پاپيروس ۴/۵ متره طول او ۴۶۹ سطرونه لري. په دغه پاپيروس کې د طب او طبابت په هکله ښه اطلاعات له ۱۶۰۰م مخکې له ميلاده څخه راټول شوي دي. په دغه طومار کې د سر د جراحي ۴۸ حالتونه چې د سر د کسر څخه نيولې تر نخاع شوکي (شمزي) جراحي پوري پکې ذکر شوي دي.

بل پاپيروس د خانون په نامه يادېږي چې په ۱۸۹۵ کال کې د يو انگليسي باستان شناس چې فليندرس پتري نومېږي د خانون په قصر کې کشف شوی دی. دغه مدرک د ۱۸۰۰ تر ۱۸۵۰ مخکې له ميلاد څخه اړه لري او طبي ډول ډول اطلاعات پکې ذکر شوی دی. د خانون پاپيروس د طبابت او وترنري ډير لرغونی اثر دی چې د هيروغليف په خط ليکل شوی دی.

د پاپيروسونو له مندرجاتو څخه جوتېږي چې د لرغونی مصر طبابت پوهه د نن ورځې څخه ۳۰۰۰ تر ۴۰۰۰ کاله دمخه خپلې لورې څوکې ته رسيدلې وه. پدې رسالو کې د انسان د جسم د جوړښت، د ناروغيو د علايمو او داسې نور طبي اطلاعاتو څخه يادونه شوی ده. د ناروغ په معایناتو کې د مشاهدې، لمسولو او استماع څخه استفاده کوله.

نورې ليکنې چې د مصر د طبابت تاريخ يې غنی کړی دی دوه زره کاله مخکې له ميلاد څخه څو کتابونه دی چې د هغو له جملې څخه د (سينوهه Sinouhe چې د مصر د فرعون مخصوص طبيب وو) کتاب په دوو ټوکو کې دی او ۱۳۵۰ کاله مخکې له ميلاد څخه پخپله د سينوهه له خوا ليکل شوی دی.

نژدې ۳۰۰۰ کاله تر ميلاده دمخه د مصر په يو شمير ښارونو کې من فيس، سايس او داسې نور د طبيبانو د روزنې په خاطر مکتبونه جوړ شوی وو.

چا چې غوښتل مدرسه کې شامل شي درې کاله مقدماتی درسونه يې د امون معبد (امون د مصريانو خدای) کې لوستل او وروسته د طب مدرسه کې شامليدل.

د طب مدرسه د طيس په ښار کې واقع وه چې د دارالحيات په نامه ياديدله. چې ډيره لويه مدرسه په نړۍ کې شميرل کيدله هغه ناروغان چې شديد ناروغی يې لرله او نور طبيبان د هغه علاج نشو کولای دی مدرسی ته به يې استول. د دې مدرسی ځينی درمل يې د تجربی په شکل پر روغانو (بی وزلو) تطبيقول. د دی مدرسی استادان سلطنتی طبيبان وو چې د فرعون له مقام څخه خاص القاب او درجات يې لرل او د بډای او سترو دولتی خلکو درملنه به يې کوله. سينوهه د خپل پلار د دوست په مرسته چې د سلطنتی سر (کوپړی) سوری کوونکي وو د دارالحيات په مدرسه کې شامل شو او تحصيل يې سرته ورساوه.

سينوهه ليکلی: کله چې طبيبانو غوښتل جراحی عمل اجرا کړی او يا د سرکوپړی سوری کړی د بيهوشی له درمل څخه يې استفاده نه کوله دا ځکه چې دغه درمل ډير گران وو، چې بي وزله کسانو د هغه د اخستلو توان نه درلود او په دې سبب کله چې انسان دارالحيات ته داخلیده نو دلخراشه چيغی او فریادونه يې اوریدل، خوبډايو خلکو ته به يې د ترياکو عصاره په عروقو کې داخلوله ترڅو ناروغ بيهوشه شي او وروسته به يې عمليات اجرا کاوه.

د پورتنی مطلب څخه داسې جوتېږي چې د دارالحيات په مدرسه کې ۱۵۰۰ کاله مخکې له ميلاد څخه د گيدی په خلاصولو (عمليات) اقدام کيده چې د تاريخ له نظره ډير زيات قدامت لری.

په دارالحيات کې د تحصيل دوره اوږده وه دا ځکه چې محصلين بايد برسیره د طب پر علم د سر او د گيدی سوری کول او د سبرو، ځيگر، ښوډو، مثنای او د ښځو ناروغيو او

ولادت باندې پوه وى او لازم وو چې د ټولو درملو تاثير باندې هم پوه وى او بايد پوه وى چې د بوټو څخه څرنگه درمل لاس ته را تللى شى او څه وخت دغه بوټى بايد ټول او په څه ترتيب بايد وچ شى، محصل بايد پوه وى چې دغسى بوټى چيرته موجود دى، په کوم فصل کې ټولپيړى او بايد چه خپله گياه او وچ شوى يى وپيژنى. سينوهه وايي: د مثال په توگه دبرش ډوله د بوټو ريښى به يى گدى کړى او بيا به يى محصل ته ويل چې دغه ريښى سره بيلې کړى.

په دارالحيات کې د گوتو په ذريعه د ناروغى تشخيص وو چې په دى توگه ويلای شو چې د ناروغ جس د گوتو په واسطه صورت نيوه چې دغه ميتود تر اوسه پورى هم په تشخيص کې د ارزښت وړ دى.

په دارالحيات کې دوه ډوله ناروغى يعنى جسمى او روحى ناروغى ترڅيرنى لاندې نيول کيدى. جسمى ناروغى د پخى شوى (سره کړى غذا) غذا او زرينت څخه پيدا کيږى او روحى ناروغى ده يعنى روح د ناروغى مولد دى. په دارالحيات کې تر ټولو دمخه محصل بايد د نظافت او پاکوالى په شرايطو پوه وى او دغه شرايط بايد مراعات کړى. او د تعقيم شرايط د هغو په مغزو کې بايد نغښتى وى ځکه ترڅو چې چاره ياتيره (د تيرى تيرى په وسيله عملياتونه اجرا کيدل) يى په اور کې نه وى ايښى هغو څخه هيڅکله کار وانخلى. پدې توگه ويلای شو چې په هغه زمانه يعنى څلور زره کاله مخکې له نن څخه اطباوو د طبى سامان آلاتو پر تعقيم باندې عقیده درلوده. او هغه وسايل او مالزمى چې په اور کې نه ايښودل کيدلى په اوبو کې چې ښوره اچول شوى وه ايشول کيدلى.

ځينى ناروغان چې پر سريى ضربه وارده شوى وه او خبرى يى نشوى کولای (يعنى د کوما په حالت کې وو) يا عقلى مشکلات يى لرل د سر کوپيږى به يى سوري کوله وينه او نور شيان يى له ماغزو څخه ايستل، په هغه زمانه کې مصريانو صرعه، مرگى (Epilepsie) پيژندله او هغو ته به يى مالش وړ کاوه او په خوله کې به يى لرگى يا زروکى ايښوده ترڅو ژبه يى قطع نشى.

په مصر کې وروسته تر عملياتو راپور د پاپيروس پر کاغذ باندې ليکل کيده.

په دارالحيات کې څوارلس تخصصى رشتى موجودى وى او د اجسادو موميائى يى په طبابت پورى نه تاره. سينوهه پخپل کتاب کې ليکلى چې مصنوعى غاښ د فيل د عاج څخه جوړاوه خو سينوهه د نورو مادو څخه استفاده کوله، او د غاښونو په پوښ کې له طلا څخه گټه اخستله.

مصريانو په زرگونو کلونو مخکې سارى ناروغى پيژندلى لکه طاعون، وبا، کوى او داسى نور، د تانسلونو ايستل هم د سينوهه له خوا اجرا کيدل، او د لور فشار په وخت کې به يى رگ واهه او د ناروغ وينه به يى ايستله.

جلدى ناروغان به يى د سلفرو د اوبو په ذريعه تداوى کول. په درملنه کې د کوپيږى سوري کولو په براخه توگه رواج درلود، چې مثبتې نتيجه به يى ډيره لږه وه. دغه دود وروسته هم رواج درلود. څرنگه چې اسکندر درى پيړى مخکې له ميلاد څخه مصر ته لار هلته ناروغ شو. کله چې طبيبان د هغه پر سر حاضر شول وى ويل د هغه کوپيږى بايد

سوری شی ترڅو بخار دهغه څخه خارج شی. د اسکندر منشی سترابون د خپل سفرنامی کتاب کې لیکي: «ما پری نښودل چې د هغه کوپړۍ سوری کړی ځکه پوهیدم چې د هغه د مړینې سبب کیږي. او د اسکندر درملنه وشوه، دا چې په مصر کې یې درملنه شوی ده د شکرانی په توګه د مصر لوی خدای امون یې خپل پلار وګاڼه. پدې توګه اسکندر د دوه پلرونو څښتن شو چې یو یې (زنوس) د یونان د خدایانو څخه او بل (آمون) د مصر لوی خدای»^۱.

یوبل اثر چې د مصر زرکاله له میلاد څخه مخکې د ناروغانو د درملني په هکله رڼا اچوی د «فرزند نیل» په نامه یادېږي چې مؤلف یې هوارد فاوست دی. دغه کتاب په حقیقت کې د موسی^ع پیغمبر پر ژوندانه لیکل شوی دی.

هوارد فاوست لیکلی چې موسی^ع پیغمبر د هغو روشنو څخه چې په مصر کې رواج درلود د سترګو او جلدی ناروغيو درملنه کوله. د سترګو په درملنه کې یې په اوبو کې د زیتون څو پانی اچولی او هغه ته به یې جوش ورکاوه چې وروسته د سریدو څخه ناروغ باید خپلې سترګې ورباندې ومنځی او یا د خپلوانو په سترګو کې وڅڅوی.

موسی^ع پوهیده چې د سترګو ناروغی د دښتې له غبار او مچانو څخه پیدا کیږي، او مچان د انسان او حیوان له غایطه موادو څخه مینځ ته راځي او دستور یې ورکړ چې د هر نر، ښځې او هلک په ملاکې وروکي مینې (کلنگ) زورند وی ترڅو وروسته د قضای حاجت څخه ځمکه وکني او مدفوع خاوری لاندې کړي ترڅو مچان پیدا نشي.

په لرغوني مصر کې د مدفوعاتو لپاره څاه موجوده نه وه، خو د فضلاتو لپاره لاره موجوده وه چې د نیل سیند ته رسیده، څرنګه چې خلک د نیل د اوبو څخه ګټه اخستله اکثرأ به ساری ناروغيو د اپیدیمیک په شکل پیر خلک له منځه وړل.

د دې کتاب د لیکني پر اساس موسی^ع پیغمبر د میدیان خلک چې د مصر د شاوخوا یوه برخه وه د اوبو، ایری او پستی شګې پواسطه تداوی کول، او خلکو ته به یې ویل چې اوبه له څاه څخه وباسی لمر مخي ته یې کیږدي ترڅو گرمی شی او ایره او نرمه شګه په اوبو کې مخلوط کړی او ځان پری ومنځی چې په دې توګه ناروغی تکلیف تخفیف پیدا کاوه.

هوارد فاوست پخپل کتاب کې لیکي جسر د صفورا پلار چې د موسی^ع پیغمبر ښځه وه یو کاهن وو او د مار د چیچلو په درملنه کې خاص میتود یې پکار وور چې نن دري زره کاله وروسته هم د استفادی ورګرځي. هغه روش داو چې که کوم غړی مار چیچلی وی پاسنی برخه یې کلک وتړلو ترڅو د مار زهر پورته لار نشي او بیا د مار چیچلو نقطه یې سوری کاوه ترڅو وینه جاري او وروسته یې چش کاوه ترڅو زهر خارج شی. چې دغه روش تراوسه پوری رواج لري. همدارنګه موسی^ع پیغمبر د نقرص په درملنه کې د سورنجان (کولشسین) څوښ کړی عصاره توصیه کاوه. فرعون هم دغی عصارې څخه څو ځلی استفاده کړی او درد یې لږ شو.

۱- پوهندوی دوکتور محمد انور ترابی، طب در گسترده تاریخ، شاهنامه، هالنډ ۱۳۸۵ ص- ۶۴.

مصر په لرغوني طبابت کې ډير لوی مرکز و چې د مری سپرلو، او توپسی او اناتومی کې استاد وو خو د درملو په پيژندلو کې نورو هېوادونو ته نه رسيدل. د بابل هغی زماني خلکو د طبي بوټو په پيژندلو کې ډير زيات مهارت درلود.

ځيني پوهان په دې عقیده دی چې لرغوني مصريان د ويني لمف جريان او اپاندکس يې پيژندل کله چې به اپاندسیت ناروغی تشخيص شو نو مخکې له عمليات څخه د جراحي ټول سامان به يې په اور کې ايښودل او کله چې به سور شول ورڅخه کار اخستل کېده.

مصری طبيبان پوهيدل چې کومه گیاه د بدن د عضلو د خوساکيدو مخه نیسي، ځکه چې جسدونه يې موميایي کول خو پدی نه پوهيدل چه کومه گیاه د سردرد ښه کوی. له همدې کبله کوپړی يې سوری کاوه. د دی علت داو چې مصری طبيبان زیاتره جراحان و او د هری ناروغی درملنه يې د جراحي څخه غوښتل، خو په بابل او ختیځ کې جراحي رواج نه درلود او طبيبان يې د درملو یعنی د بوټو د عصارو څخه کار اخيست، او په دې لاره کې دومره مخ په وړاندې لارل چې د ډيرو بوټو طبي خاصیت باندې پوهيدل. اوس هم هغه درملونه چې نباتی منشأ لری د تائيد وړ دی. نن ورځ هغه درملونه چې نباتی منشأ لری، شاید له لسوزرو څخه هم زیات وی.

هغه تثبیتیه جهاز چې په موميایي شوو اشخاصو کې ميندل شوی دی دا ښی دغه سپلینتونه Splints د بانکس، دروی، لرگی یادونی له پوستکو څخه جوړ شوی دی او د کتان پارچو پواسطه تړل شوی دی. شواهد دا ښی چې په هغه زمانه د تخرګ لاندې لرگی څخه استفاده شويده «وروستی معلومات چې زمونږ په لاس کې دی د تخرګ لاندې لرگی تقریباً ۲۸۳۰ کاله مخکې له میلاد څخه د هيرکوف مقبره کې کشف شوی دي»^۱.

طبابت په لرغوني يونان کې:

د لرغوني يونان طبابت چې د لرغوني مصر له طبابت څخه اقتباس شوی دی، پخپل وار سره يې د لویديزی اروپا هېوادونو د طبابت په وده او پراختیا کې هم خپلی اغيزی په ځای پرايښی دی. د معلوماتو له مخی د يونان پخوانی طبابت د میلاد څخه دولس پيړی دمخه زماني سره تعلق لری، چې په دې زمانه کې طبابت يو آزاد شغل و چې په میراثی ډول د طبابت پوهی د يو نسل څخه بل نسل ته انتقال مونده.

د لرغوني يونان طبابت هم د تعبدی طبابت په شکل پراختیا ومونده. له دی ځایه په دې شکل سره د لرغوني يونان طبابت د دين او مذهب سره نږدی تړاو درلود. د يوه روايت له مخی فيسالی اسکولپ (اسکولاپ) Esculape چې ۱۱۴۳ کاله مخکې له میلاد څخه يې ژوند کاوه، د يونان ډير مشهور طبيب و. هغه ته د اپولون Apollon زوی چې د رنایي او هنر خدای وو پيژاندل، نوموړی چې د يونان پاچا هم و د درملنی يو فوق العاده صنعت ته شهرت ورکړ چې په هغه کې يې خدای د اصلی معالجه کوونکي په حیث اعلان کړ.

۱- دوکتور سیاوش، تاریخچه اورتوپیدی در افغانستان و جهان، ۲۰۰۶ ص- ۲.



اسکولاپ ۱۱۴۳ ق.م کې ژوند کاوه

د اومي پېړۍ مخکې له ميلادنه را وروسته تعبدی طبابت په کلیسایي شکل په یونان کې رامنځ ته شو چې د هغه په اساس د اسکولپ ائين پيدا شوی دی.

په همدغه زمانه کې د یونان په ښارونو کې د اسکولپ په ویاړ معبدونه ودان شول چې په هغوی کې اوراد خوانانو د معالجه کوونکي په توگه میدان ته راووتل. دغو اورا دینانو نه یوازی د اسکولپ په ویاړ دوعاگانی لوستلی بلکې ناروغان یې هم له هر پلوه تداوی کول.

تعبدی طبابت د تلقین په اساس بنا شوی و. د مثال په توگه ناروغ د خپل لوازم سره د شپې تیرولو په خاطر په یو (کوټه) محل کې ځای په ځای کېده. هغه خوب چې په دې شپه ناروغ وینی له پاسه ورته داسی تلقین کیری چې دعاخوان ته یې د خدایانو د ارادې د توضیحو او د تداوی د طریقو په مقصد تکان ورکاوه.

اسکولپ په ډیرو قوی خبرو سره ناروغان معالجه کول، هغه د عصبی ناروغانو لپاره ورزش، تفریحی کارونه او موسیقی توصیه کوله، څرنګه چې هغه پر تناسخ عقیده درلوده، نو د غوښی خورل یې منع کړل. د هغه شاگردانو پماد او مرهم یې په کارورل او کله به یې زخم ته داغ ورکاوه، اماله او د کانګی درمل یې استعمالاوه، وینه یې اخستله، او شیدو او ماستو خورل یې سالم فکر کاوه. مزمن امراض به یې پر ورزش او حمام تداوی کول، مات شوی هډوکي به یې پر ځای کول او د کیدی اوبه یې ایستلی. ویل کیری چې اسکولپ دوی لونی درلودلی چې د هغوی شغل طبابت و.

لومړنی لوری چې هیجیا یا هوگیایا یا هی ژیا یا نومیدله وقایوی مشوری به یې ورکولی او د حفظ الصحی د پوهې او د روغتیا حامی او ملاتړ کوونکی وه. نو ځکه هغه یې د روغتیا ساتنی او تندرستی الهی په نوم یادوله چې د روغتیا ساتنی - حفظ الصحی (Hygiene) اصطلاح تر اوسه د هغی د نامه سره پیوند لری.

هیجیا داسی تمثیلیری چې پیاله (جام) یې په کین لاس کې نیولی او مار له پیالی څخه گرد چاپیر راتاو شوی اوله هغی پیالی څخه یې څښی، همدغه تمثیل له هماغه وروسته یعنی پیالی د مار سره د طبابت سمبول یا نشان وګرزید، او په بل مأخذ کې داسی راغلی دي:

«اسکولپ هم ځان ته د خدايي مقام ورکړی و او د هغه لپاره معابد او د پرستش ځايونه جوړ کړی وو. د اسکولپ مجسمه چې د روم په موزيم کې محفوظه ده، د هغه د امسا په شاوخوا کې مار تاو شوی دی. مار په پخواني زمانه کې د عقل او ادراک نښان او د پرستش وړ و. او ويل کېده چې د مار د غوښې خوړل د عقل د زياتوالي سبب گرزی. له همدې کبله دی چې مار د طبابت د سمبول په توگه پيژندل شوی دي»^۱.

د اسکولپ دويمه لورپاناڅی د درملو په واسطه د معالجي حامی او پشتيبانه وه، يعنی د معالجي او تداوی چاری يی د درملو په واسطه پرمخ بيولی.

په لرغوني يونان کې د تداوی او کليساى (تعبدی) معالجي د ميتودونو ترڅنگه، گډ (اجتماعي) روغتونونه هم موجود وو، چې په هغوی کې طبيبانو د ناروغانو سره لازمی مرستی ترسره کولی. د دې روغتونونو په يوه برخه کې د درملی موادو د ساتنی د پاره يو محل مشخص کېده چې د (Apotheke) په نوم چې د (Appo لاتینی کلمی (د - از)، theke (صندوق) څخه مشتق شوی وه، يادیده.

دا اصطلاح د نړۍ په زياترو هېوادونو کې رواج شوه او د دوايي موادو د تيارولو، اعمال، او خرڅلاو د پاره د يوه مشخص محل مفهوم يی غوره کړ، چې اوس زمونږ هېواد کې ورته درملتون ويل کيږی.

په يوشمير سترو روغتونونو کې د طبيبانو کورنی ښوونځی، او په اجتماعي، ملکي او معبدونو کې ښوونځی جوړ شوی وو چې په هغوی کې طبيبان او اوار د خوانان روزل کيدل. په يو شمير ښارونو کې ټولنيز طبيبان موجود وو، چې فقير او نيستمن خلک يی په وړيا ډول تداوی کول.

داکتر سريل الکود په خپل کتاب «تاريخ پزشکی ايران راجع به پيدایش و رشد طبابت در يونان» خپل نظريات په لاندې ډول ښودلی دی. «تر ميلاده دمخه ۷۰۰ کلونو په شاوخوا کې مورن په يونان کې د غوره فرهنگ د يو نمونې په ډول برخوردار نه کوو. خو ناڅاپه ۲۰۰ کاله وروسته يعنی ۵۰۰ کلونه تر ميلاده دمخه گورو چې د طبابت علم هسته هسی پرمختيا پيدا کړی ده چې سقراط وکولای شو چې مشهوری طبي رسالی وليکی. او د طب د پلار په لقب معروف شی.

په ډير زحمت سره باور کيدای شی چې يونانيان په دې بريالی شوی دی چې د دوو پيړيو په اوږدو کې په يوازی ډول او پرته د نورو د مرستی يو داسی د يادونی وړ پرمختگ وکړی او د يو داسی سيستم ايجادونکی گرزیدلی دی چې نن ورځ د سقراطي سيستم په نوم ياديری.

د سقراط ميتود يوه بيخي نوی طريقه ده چې په يونان کې يی په مخکينو کلونو کې بيلگي نه ليدل کيږی. د سقراط په دی ليکنو د انسان د بدن د زياترو برخو نومونه په هندو اروپايی نومونو ليکل شوی او نور پاتی نومونه يی بي کم وکاسته په بابلی ژبه دی.^۲

۱- دوکتور محمد انور ترابی، طب در گسترده تاريخ، طبع شاهنامه هاليند، سال ۱۳۸۵ ص-۷۸.

۲- داکتر سريل الکود، تاريخ پزشکی ايران، ۱۹۷۱ تهران ص-۴۲.

دموکریټ Democrite : مادی فیلسوف و چې په ۴۶۰-۳۶۰ مخکې له میلاد څخه یې ژوند کاوه نوموړی د اتم فرضیې بنسټ کېښود. او هم جسم د ورو زراتو د اتم په نامه چې تقسیم کېدونکې نه دی او تل حرکت کوي، پوهېده. د موکریټ د نبض، پرسوب، او هاری (لیونی سپی ناروغی) په هکله هم لیکنې کړې دي.

اپیکور Epicure فیثاغورث (Pythagore) چې ۶۰۰ کاله مخکې له میلاد یې ژوند کاوه. او افلاطون (Platon) چې ۴۰۰ کاله مخکې له میلاد یې ژوند کاوه. هغوی عقیده درلوده چې روغتیا او ناروغتیا هم خدایان تعیینوي.

دموکدس- دموسدس (Democedes): وایي د هغو عواملو څخه چې په ختیزو خاورو کې یې د یونان طبابت ته نفوذ ورکړ یوې هم د موسدس د کرتورا Crotora له اوسیدونکو څخه و، چې داریوش یې تداوی کړی وو (داریوش د ښکار په وخت کې له خپل آس څخه پر ځمکه وغورځید او د پښې بجلک یې خلع شو. په دې وخت کې داریوش د یو مصری طبیب تداوی لاندې ونیو خو روغوالی یې حاصل نه کړ او پاچا اوه شپې او ورځې له ډیر درد څخه ویده نه شو ترڅو چې په اتمه ورځ د موسدس چې د بندیانو په ډله کې و ورته راوست، نوموړی اول د مصری طبیب د تداوی نیمگرتیاوی رفع کړی او بیایې پاچا تر درملنې لاندې ونیو او جوړشو. همدارنگه د کوروش لور (اتوسا) او ښځه یې چې پرسینې یې غدې وې او له هغوی څخه رنځیدلې، هم تداوی کړې.

ارسطو (Aristo) ستر یونانی فیلسوف او طبیب په کال ۳۳۱ تر میلاد دمخه چې سکندر ایران او بیا افغانستان ته مخه وکړه د اکارنانینا (Acarananinaa) له اهالی څخه د ده د ناروغی دوست فلیپ چې تل یې په طبابت کې د نایابو درملو څخه استفاده کوله ملگری و. د پلوتارک د لیکنو له مخې سکندر د ځوانۍ په وخت کې د درملو د تهبې طرز له ارسطو څخه زده کړی و. نو دا وه چې هغه گیاوی پیژندلی کومی چې د ځینو ناروغیو تداوی او حتی د مسمومیتونو د پاره مفیدی وی.



داسې تصور کېږي چې سکندر خپل ژوند د ارسطو د زیرکۍ او ذکاوت مرهون گڼي. ارسطو سکندر ته لیکونه لیکل چې په هغوی کې یې سکندر ته توصیه کړې وه چې د خپلې سلامتی ډیر زیات خیال وساتي.

په دې لیکونو کې ارسطو د سمی موادو د ناآگاهانه څښلو څخه سکندر ته خبرداری ورکړې و.

ارسطو، سکندر ته نصیحت کړې و چې هیڅکله د یوه طبیب د درملو څخه استفاده ونه کړي، بلکې همیشه د طبیبانو څخه یوه شورا جوړه کړې او د دوی په گډ دستور عمل وکړي. په دغو زمانو کې داسې عقیده موجوده وه چې

يوه نجلۍ په زهرو هغو مره تغذيه کيدای شي چې وروسته په يوه خطرناک سمی موجود بدله شي، چې د هغې بنکلول او يا ورسره ويده کيدل د مړينې سبب کيږي. ابن سينا د يوی نجلۍ څخه کيسه کوي: «چې هغه هغو مره له زهرو اشباع شوی وه چې که زهری حشراتو به هم چپچله پخپله حشرات به له مينځه تلل»^۱.

جرجانی هم وايي «پادشاهانو هم عادت درلود چې د دښمنانو له لاسه د ژغورنې د پاره، يوه بنکلی وينځه چې کلونه به دسمی گياوو په واسطه تغذيه شوی وه هغوی ته وربخښلی»^۲.

د غزنوی (ابوالحسن غزنوی - کشف المحجوب) په ليکنو کې هم د يو شمير مطالبو سره مخامخ کيږو چې وايي: د هندوستان له عجايبو څخه يوه هم د «البیش» په نوم يوه گياه يادولای شو، چې يوازی په هغه هېواد کې موندل کيږي چې زهرناکه او وژونکی ده. ماته وويل شو هغه وخت چې د هند پاچا د يو حاکم مرگ ضروری وبولی، نو يوه نوی زيريدلی نجلۍ انتخابوی. او د دی تر زانگو لاندې د دی گياه څخه يوه اندازه غورځوی. او بيا د هغې څو پانې ورته دوشک لاندې ږدی، او وروسته يې د جامو د لاندې ورته ږدی. بيا وروسته هغه گياه ورته په شيدوکي گډوی، ترڅو چې نوموړی نجلۍ په تدريج سره غټه شي او پرته له کوم ضرره د هغې گياه څخه يو څه و خورلای شي، نو بيا دغه وخت نجلۍ د يو زيات شمير سوغاتونو سره مورد نظر حاکم ته واستوی او هغه حاکم د دی نجلۍ سره د هم خوابه کيدلو سره سم مری.

وايي چې سکندر يو هندي راجا څخه څلور تحفی ترلاسه کړی:

يوه نجلۍ - يو فيلسوف - يو جادویی جام او يو طبيب.

څرنگه چې ارسطو، سکندر يې د بنکلی نجونو له نږدې والی څخه ډارولی و اوله هغې څخه حتی د يوی مچې، يا د بدن د خولو په واسطه وژل کيدای شو. نو نجلۍ يې قبوله نه کړه.

بايد وويل شي چې يونانی فرهنگ، علم او ژبه په آسيایي هېوادونو کې ترويج شوه، په تيره بيا تر ډيره وخته پوری آسيایي پوهانو خپل کتابونه په يونانی ژبه ليکلي دي.

کله چې مقدونی سکندر خنيخ او مصر ته د يونان تمدن ته هلته توسعه ورکړه د اسکندريې ښار د يو علمی او تجارتي مرکز په توگه منځ ته راغی چې د ۳۰۰-۴۰۰ مخکې له ميلاده يې ډير ښه تمدن درلود.

پوهان لکه اقليدس (Euclide) رياضي پوه، ارشميدس (Archimed) فزيک پوه په دې ښار کې سررا پورته کړل. د اسکندر يې کتابتون او ه سوه زره ټوکه کتابونه لرل. د طب علم په خاصه توگه تشریح او جراحی په دې ښار کې ډير پرمختگ وکړ.

۱- قانون کتاب، څلورم کتاب، شپږم فصل.

۲- الحاوی، نهم کتاب ... ص-۲.

هروفیل (Herophile) او ارازیسترات (Erasistrate) چې دوه سوه کاله مخکې له میلاده یې ژوند کاوه د اسکندری د مکتب معروف طبیبان وو، چې د اوتوپسی یا مړینې سپړنې له رویه د تشریح علم ډیر ښه اساس او پایه کینودله.

کله چې په اسکندریه کې گناهکاران په اعدام محکومیدل وروسته له اعدام څخه به یې د طبیبانو په اختیار کې کینودل او د هغوی پر جسد باندې به یې اوتوپسی کاوه او د تشریح او اناتومی علم ته یې رونق ورکړ.

ارازیسترا د حرکتی او حسی اعصابو په منځ کې اختلاف کشف کړ مغزی د فکر، حس او روح مرکز وگڼل، ځکه تر هغې زمانې دغه مرکزونه یې په زړه کې تصور کاوه.

د هومر طب او درملنه:

د میلاد تر مخه معروف شاعر دی چې طبیی اطلاعاتو او معلوماتو د ده په اشعارو کې ښه انعکاس موندلی دی. هغوی د جنگ زیاتې تجربې او د زخمونو تر لور او درملنه کې زیاتې تجربې لرلې. هغه خلک پوهیدل چې څرنگه خپلو اندامونو باند غوړو مینې. ځنی کسان وو چې انحصاری کار یې طبابت وو او خلکو د هغو قدر کاوه. د طبابت عمده کار عبارت له جراحی څخه و، خو داخلی امراضو باندې لاس رسی درلودل. یو لړ ښځې د طبابت په برخه کې معلومات درلودل او د پرستارۍ، د طبیی بوټو تهیه کول او همدارنگه خوب راوړونکې او مخدر مواد و تهیه کول د دوی په غاړه و.

د هومر منظومه پر اشعارو کې یوسل او پنځوس کلمې یواځې اناتومی پورې اړه لري او د هومری فزیولوژی یوه برخه اوس هم زمونږ په ژبه کې شته، دوی د حیات جوهر حجاب حاجز گڼل.

د هومر په اشعارو کې نورو اعضاو لکه زړه او شاوخوا شیان د عقل مرکز گڼل کېده. پخوانی یونانیانو لکه چې اوس مونږ زړه استعمالوو هغوی هم د زړه (Phren) کلمه کاروله.

د الکمایون طب:

نوموړی د حسی اعضاو خاصیتا پر سترگو تحقیقات کړی دی. او که د (خلکیديوس) خبری باندې باور وکړو، الکمایون لومړنی سړی دی چې د سترگو عملیات یې کړی دی. هغه داسې ادعا کوله چې د سر ماغزه د ټولو حواسو مرکز دی او خاصی لاری او مجراوی د مغز او حسی اعضاوو ترمنځ موجودی دی. که دغه لاری قطع شی (د مثال په توگه د زخم له امله رابطه د مغز او حسی اعضاوو ترمنځ قطع شی) حواس له کاره لویږی. دغه د تفکر طرز د روان شناسی تجربی لومړنی زړی ایښودونکی دی. د الکمایون د طبیی بهترینه نظریه دا ده چې تندرستی په بدن کې د دوو قواوو تعادل بولی، که یو د دغو قواوو غالب شی تعادل له منځه ځی او د مستبده حکومت حالت ایجادیږی او انسان ناروغ کیږی.

هپوکرات (Hippocrates ٤٦٠-٣٣٧ ق.م):

بقراط په ٣٣٧ مخکې له ميلاده د طبيبانو په زادګاه د کوس ښار کې زيږيدلی دی او د خپل پلار هيراکلیدس (Heraclides) او هيرودیکوس (Herodicus) څخه د طبابت حرفه زده کړې دي. نوموړی د طبابت په وده او تکامل کې ډير لوی رول لوبولی دی، چې د يونان د طبابت پلار نوم ورکول يې حق دی. نوموړی د لومړي ځل د پاره د طبابت په تاريخ کې زيار وايست ترڅو د طبابت او مشاهدې پوهې ته تعميم ورکړي. هغوی يې په يو واحد سيستم کې شامل کړل، او فلسفې استدلالات يې ورته ورکړل. همدا وو چې طبابت يې د مذهب او مذهبي عقايدو له تاثيراتو څخه آزاد کړ. د نوموړي فردي درملنه د تجربو له طريقه ډير زيات اهميت لري د شکسته بندي طرز او د مفاصلو د خلعو ردول يې تکميل کړ. هغه د صرعې يا ميرګې ناروغی يې مغز پوری ارتباط ورکاوه.



د هپوکرات د تالیفاتو مجموعه ٦٠ توکو کتابونو ته رسيزی چې د ناروغیو او د هغو د معالجي په برخه کې دي. هپوکرات د انسان صحت ته د محیط او چاپيريال سره ارتباط ورکاوه، د خوراکی موادو، هوا، اوبو او داسې نورو فکتورونو اغيزی يې د انسان پر اورګانيزم څيرلی، ده د يو طبيب اساسی فعالیت د ناروغ په مشاهدې او په هغه باندې د درملو اغيزی ګنلی. په نړی کې د لومړي ځل د پاره هپوکرات د ناروغیو د تداوی د میتودونو د منځ ته راتللو د عواملو لوحه لاس ته راوړله. د هپوکرات زده کړی د ناروغیو د ظهور د عواملو او د تداوی میتودونو په ارتباط - پر فلسفې نړی ليد د انسان په عضويت کې د څلورو اساسی مایعاتو د تعادل په باره کې ولاړی دی چې دغه څلور اساسی مایع د وینې، مخاط، بلغم، ژيری او توری صفر ا څخه دي، خپل تاثير بخښی.

کله چې يو انسان روغ رمټ وی دا مایعات په يوه ټاکلی تعادل سره په عضويت کې قرار لري او بيا کله چې دغه تعادل ګډو ډکيزی ناروغتيا ظهور کوی. د هپوکرات په عقیده د يوه طبيب اساسی وظیفه هغه ده چې د انسان په عضويت کې د دی مایعاتو تعادل برقرار کړی.

په اورګانيزم کې د مایعاتو متقابل تاثير په ارتباط هپوکرات ټول انسانان په لاندنیو ټیپونو باندي ويشلی دي:

- سنگوينیکونه (د وینې زیاتښت)

- هلوړیکونه (د پانقراض د عصارې د زیات مقدار سره)

- فلیگمانتونه (د مخاط د زیات مقدار سره)

- میلانکولیتونه (د توری صفر زیات مقدار په ارگانیزم کې)

د طبابت مشخصه هیپوکرات داسې تعیین کړه چې «طبابت د طبیعت د ګټور تاثیر تقلیدی صنعت دی»^۱ نوموړی داسې حساب کاوه چې نباتی درملونه بنایي داسې استعمال شي لکه طبیعت د هغوی په واک کې ورکړی دی.

د هیپوکرات دا نظریه څو پېړۍ تر اجرا لاندې وه، ده په خپلو لیکنو کې ویل چې د ناروغیو عوامل طبیعي دي او هر ناروغ خپل طبیعي عامل لري.

هیپوکرات د معالجي او تداوی د شیوو او طریقو پلټنه پخپله د انسان د قدرت څخه د استفادې په برخه کې د انسان عضویت ته د طبیب خاصه پاملرنه راګرزولی او وایي باید د اورګانیزم سره مرسته وشي ترڅو په ناروغی او رنځوری بریالیتوب ترلاسه شي.

نوموړی په همدې ډول دوايي موادو ته زیات ارزښت قایل وو، ده د درملو معلق شکل نه پیژانده او لیکي: «درمل او د هغه ساده خاصیتونه بنایي په ذهن کې وساتي، د دې له منځه باید په هغو پوه شي چې د عمومي رنځونو پوری تړاو لري او په دې هم پوه شي چې دغه درملونه څومره او په کومه طریقه په مشخصو ناروغیو باندې اغیزناک دي، د دې ګردو په باره کې باید لازم معلومات ولري»^۲.

هیپوکرات او د هغه شاګردانو شخصاً په خپله درملونه برابرول، په عین وخت کې یو طبیب درمل جوړونکی هم و. په هغه وخت کې په پراخه توګه د جلابو، شیدو، شاتو، د خوړو د مالګې او داسې نورو څخه ګټه اخستل کیده، همدا شان د خولی راوړونکو موادو په حیث د تودو نوشابو او په توده بستر کې د ناروغ د ویده کولو څخه پوره استفاده کیده.

د کانګی راوړونکی په توګه له سرګی، تودو اوبو او داسې نورو څخه استفاده کیده.

د مدرر په حیث له پیازو او د نرکوتیکو موادو په توګه د کوکنارو پانو او د تخمونو او داسې نورو موادو څخه ګټه اخستل کیده.

د دوايي موادو ښه او سمه ساتنه او محافظت او په دقیق ډول د هغوی تهیه کول د هیپوکرات په نزد خاص ارزښت درلود.

د هیپوکرات د دوايي موادو په مجموعه کې تر ۲۵۰ زیاتو نباتی موادو او له ۵۰ حیوانی موادو څخه یادونه شویده.

په همدې ډول له هیپوکرات او د هغه له شاګردانو څخه لوی لوی آثار راپاتی شوي دي چې د یونان د طبابت د علمی څیړنو بنسټ تشکیلوي او زیاته موده د نړۍ طبيبانو پخپلو فعالیتونو کې د هیپوکرات له پراتیک او ایدیه ګانو څخه استفاده کوله. د دې عالم او حکیم څخه د طبيبانو مسلکي روزني، ټولنيزي او انساني تربیي په لاره کې ګټور آثار باقي پاتي دي

۱- کریکوف، اورګانیزیشن او فارمسی اقتصاد، ۱۹۷۶ لیننګراد، ص-۱۳ .

۲- اثر فوق، ص-۱۴ .

چې تراوسه پورې د هغوی ساری (نظير) نه دی ليدل شوی. چې په لومړی څپرکی کې ورته اشاره شوی ده.

«د هيپوکرات او گالن د هغو کتورو او د يادونې خدمتونو له مخې چې د طبابت او درمل جوړولو په برخه کې کړيدی. هيپوکرات د طبابت پلار او گالن (جالينوس) ته د فارمسی پلار ويل کيدای شي».

د هيپوکرات نظريات د عظامو او مفاصلو کسورو په مورد کې، د قحف جروحات او د فقراتو د ابتدايي پټالوژي تقسيمات د نن ورځې د طبابت د حرکتی اتکا سيستم اساس او بنسټ تشکيلوی. د عضد خلعي ارجاع دا وړی په مفصل کې د هيپوکرات په ميتود حتی نن ورځې هم د تطبيق وړ دی.

نوموړی د اورتوپيدی بوتانو څخه استفاده کاوه چې د سؤ اشکال د اصلاح کولو لپاره د هغه څخه يادونه شوی ده. حمام او لمر د هغی زمانی د فزيوتراپي ميتودونه وو.

نوموړی د ترکشن يا مستقيم او معکوس کشش په هکله پوهېده.

د هيپوکرات په مجموعه کې د اورتوپيدی په ارتباط ډير بخشونه موجود دی لکه د اوړی د مفصل خلغ او د ارجاع مختلف ميتودونه يی، د Acromioclavicular, Temporomandibular، زنگون، ځنگل مفصلونو د خلغو ارجاع تشریح شوی دی.

د لرغونی يونان د طبابت په هکله که هر څومره زیات وليکل شی بيا هم لږ دی. دا دی دلته دا موضوع داردو د مجلی په اقتباس داسی ادامه پيدا کولای شی چې د «مختصری به تحقیقات یک طبيب يونانی» تر عنوان لاندې راغلی دي:

يونانی طبيب «اساماتيدیس» په ۱۹۴ ميلادی کې وپوهېده چې ځینی ناروغان چې د وینی د فشار په زیاتښت اخته دی او د مزاج د ستړیا په نسبت پخپله ورځنی غذا کې د زيتون (بنوونی) د غوړو يوه اندازه ورزیاتوی چې دوینی فشاری ورو ورو کمښت مومی. نوموړی طبيب له هغی راهیسی څیرنی ترسره کړی او د بنوونی پانی یی جوش کړی د هيپرتانسيون مصاب شوو ته یی د تجربی او مطالعی لاندې ونيولی. په لومړی سرکی یی د بنوونی ۶۵-۷۰ پانی په ۱۲۰۰-۱۳۰۰ ملی لیټرو اوبو کې تر هغی وجوشولی چې اندازه یی نیمایي ته راتیته شوه، تر سرښت وروسته یی مخکی ترخوړو د بنوروا خوری يوه يوه کاشوغه نوموړی ناروغانو ته ورکړه.

تر ده وروسته د دوو نورو پوهانو نونو (NONO) او کاپرتی (Caparty) په نوموړی موضوع کار وکړ او په زړه پوری نتایج یی لاسه ته راوړل.

۱- دوکتور محمود رفيع زاده، داروهای جالينوس، ۱۳۴۰ تهران، ص-۲.
۲- رياست نشرات اردو، مجله اردو - شماره دلو ۱۳۳۵ مطبعه اردو، ص-۸۹.

طبابت په لرغونې روم کې:

د لرغونې یونان تر سقوط وروسته د نړیوال کلتور مرکز روم ته انتقال شو چې طبابت دلته د یونان په نسبت زیاته وده او پراختیا وموندله.

د پخوانی روم د طبیبانو په منځ کې یو زیات شمیر وتلی طبیبان موجود وو چې د هغوی له منځه اسکلپياد، سلز، سوران ایفسکی، دیوسکورید، لوکرس، گالن او داسې نور نومونه یادولای شو.

لوکرس Luerecc (۹۶-۵۵ ق.م):

ډیر مشهور شاعر وو چې پخپل اشعارو کې داسې ویلی دي: «ټول ځایونو کې ذرات موجود دی چې د ناروغی او مړینې سبب ګرځي. دغه ذرات د انسانانو خواته پرواز کوي، هوا مسموموي، په ږوږي، اوبو او د انسان په غذا کې داخلېږي. د صحرا گیایو آلوده کوي او سېروته لاره پیدا کوي او په دغه طریقه ده چې ساری ناروغی شیوع پیدا کوي»^۱.

اسکلپياد:

د روم مشهور طبیب وو چې د لوکرس سره په یوه زمانه کې ژوند کاوه د اپیکور اتمی فرضیه او د لوکرس ویناوی قبول کړیدی چې د انسان بدن د اتم د متحرکو ذراتو ترکیب دی چې پخپل منځ کې سوری او خلاوی لری او کله چې دغه سوری وتړل شي، د اتم ذرات خپل حرکات له لاسه ورکوي او مرض تاثیر کوي.

له همدې کبله دی چې نوموړی حفظ الصحی (روغتیا ساتنې)، استحمام، ورزش او فزیکي معالجو ته ډیر اهمیت ورکاوه.

همدرانګه د لرغونې روم نامتو طبیب او گیاه پېژندونکی د یو سکورید دی چې په لومړنۍ میلادی پېړۍ کې یې ژوند کاوه. نوموړی د خپل عصر او د طبابت د تاریخ د پخوانیو زمانو د درملی موادو په باره کې یې اساسی او مهم تالیفات کړيدي چې د **Materia medica** په نوم یادېږي. په دی اثر کې د زیات شمیر نباتاتو او د هغوی خصوصیاتو په متعلق ډیر څه لیکلي دي، او دا تصنیف د اروپا په ډیرو ژبو ژباړل شوی او د ۱۵ پېړیو په اوږدو کې څو کرته نوی نوی چاپ شوی دی.

کلاودی گالین یا جالینوس (۱۳۱-۲۰۱ م):

د میلادی پېړۍ په اوایلو کې په غرب کې د طبابت د علمی څیړنو مرکز پخوانی روم و. په دی وخت کې د طبابت او فارمسی په تکامل چې ډیره ستره سرمایه رامنځ ته کړه هغه پخوانی روم وتلی او نامتو فیلسوف گالن څخه عبارت دی.

۱- دوکتور محمد انور ترابی، طب در گسترده تاریخ، شاهنامه هالیند ۱۳۸۵ - ص-۸۲.



ګالن يا جالينوس (١٣١-٢٠١ م)

جالينوس د نړۍ بيلوبيلو هېوادونو او ښارونو ته مسافرت وکړ او په عملي طبابت باندې بوخت و. د ده له ٤٠٠ عنوانونو اثارو چې بې ليکلي دي نيمايي يې د طب او فارمسي په باره کې دي چې د انسان د اناتومي او فزيولوژي په برخو کې يې زيات کار کړی دی.

نوموړی شپږ کاله د گليادياتور په مکتب کې د پراتيکي زده کړې په شکل تير کړی دی، او د مرو د جسدونو د تسليخ، (د مړي پرانستل) او مطالعي توان يې درلود.

د ناروغيو او د هغو د تداوي په مسايلو کې گالن د هپوکرات په نسبت لا وړاندې گامونه اخستلي او هغه يې بشپړ کړی او پراختيايي ورکړی ده.

ګالن وايي «ناروغي هغه وضعه ده چې په هغې کې د عضويت د مايعاتو اساسي عنصرينو درست او صحيح مخلوط مختل کيږي. د ناروغيو د تداوي د پاره بايد غذايي درست رژيم او د دوايي مواد چې متقابلې اغيزې لري (وچوالی لمده بل وژنی او تودو ښه سرښت) تطبيق شي».

په همدې ډول گالن عقیده درلودله چې معالجه د اناتومي او فزيولوژي د پوهې په اساس ده او بايد چې په دې ساحه کې زيات کار ترسره شي. نوموړی په دې برخه کې پر حيواناتو باندې زياتې تجربې وکړې او زيارې وويست چې د اورگانيزم ساختمان او د هغه په متقابل تاثير باندې پوه شي داځکه چې په دغه زمانه کې د انسان پر کالبوت دغسې کار (اتوپسي) منع وو.

د گالن له خوا ويني ته زيات ارزښت ورکول کيده، د ده په عقیده وینه د څلورو وارو عنصرونو چې د نړۍ تشکيلوونکي دي (هوا، اوبه، اور او خاروه) انتقالوونکي گڼل کيږي. خو نور مايعات لکه مخاط، زيره او توره صفرا د يوه عنصر په توگه شميرل کيږي.

په لويديز کې د لومړي ځل د پاره د گالن په واسطه ضربان د تشخيص پر ايښودلو په مقصد عملي کړ او د لومړي ځل د پاره يې د عصبي سيستم فزيولوژي د زياتو تجربو له لارې تر کتنې لاندې ونيو او پر ناروغ يې مشاهده رامنځ ته کړه.

ګالن حساب کاوه چې د ناروغانو په تداوي کې د طبيب اساسي دنده هغه ده چې د اورگانيزم دفاعي قدرت خوندي وساتي، چې هغوی په خپله کوبښ کوی ترڅو په اورگانيزم کې د گرمۍ، سردۍ، لوند والی او وچوالی بنسټيزو خصوصيتونه تعادل ټينګ کړی او درملی مواد د دې خصوصيتونو انتقالونکي دي.

کله چې په عضويت کې وچوالی زياتيږي په کار دی چې درمل تجويز شي چې د هغه انتقالونکي ضد يعنی لوند والی دی.

د هپوکرات د نظريې په تفاوت سره گالن عقیده درلودله چې په نباتي درملی موادو کې دوه منشأ يا پيل موجود دي «لومړنی تاثير کوونکی» معالجوی اغيزه اچوی او هغه بل «منشأ- پيل» بې گټی او يا د عضويت د پاره زيانمن وی.

ګالن په دې اساس درمل د دم ورکولو په طريقه لاس ته راوړل او د استفادې وړ يې ګرزول، يعنې د منشأ يا پيل د پاره يې د طبيعي موادو څخه استفاده کوله. نوموړی د دې ميتود په مرسته غوښتل درمل له بلاست (سرباری) څخه آزاد کړي، ښه او پاک درمل ناروغ ته ورکړي.

د ګالن په عقیده په نباتاتو او حيواناتو کې ګټور مواد شته دي چې ښايي له هغوی څخه ګټه واخستل شي او همدارنګه په هغوی کې زیان رسوونکي مواد شته دي چې بايد ليری وغورځول شي. په دې ارتباط نوموړی د درملی موادو د لاس ته راوړلو په خاطر په پراتیک کې له طبيعي موادو څخه يوه پيچلی تکنالوژي پرمخ بيايي.

ګالن هم د لومړنيو موادو او د درملو د تهیه کولو د ساتنې او ذخیرې د پاره په روغتون کې يو مخصوص ځای تجهيز (تيار) کړ چې د درملتون په نوم ياديږي.

د جالينوس نسخې معمولاً د ترکیب له مخې پيچلی وي چې تر لسو برخو زيات يې رانيول، نوموړی د درملو څوشکلونه لکه پودرونه، پيلولونه، مرهمونه، عصارې، جوشاندې، محلولات، مايعات، مکسچرونه، نباتي نوشايي، ايتري او شحمی روغنيات، کسمتیک (آرايشی) مرهمونه او داسې نور چې له شلو فورمونو او شکلونو څخه زيات به يې رانيول او تهیه کول.

په همدې ډول پلسترونه او نور درملونه چې په خپل ترکیب کې نباتي، حیواني او مینرالی مواد يې درلود اعمال او تهیه کول.

ګالن د درمل په جوړولو کې د وزنی او حجمی میتود او د هغه سره متناسب له عصارو، جوشاندو، او داسې نورو څخه استفاده کوله. د دې ډول درملونو اعمال اوله نباتاتو څخه د ګټورو موادو را ایستل د اروپا د ټولو طبیبانو په منځ کې عمومیت پیدا کړ، چې په ۱۶ مه پيړۍ کې د ګالن د نظرياتو مخالفان هغه د «کلینکي مرکباتو» په نوم يادول چې د انوم تراوسه پوری د درمل جوړولو په اصطلاحاتو کې د خپل پخوانی برم څخه برخوردار دي.

ګالن مخکې له دې چې روم ته سفر وکړي د ګلادياتور پهلوانانو جراح وو.

ګالن د سپورت د طبابت پلار پيژندل کيږي. نوموړی يوه مجموعه د اسکلیت او عضلو په مورد کې چې هغو ته حرکت ورکوي، لري. په خاصه توګه د دماغ څخه ارسال شوی سيالی او دهغو حرکت محیط ته معلومات ورکوي دي. نوموړی لومړنی پوه وو چې د رقیب اضلاعو Cervical Ribs په برخه کې توضیحات ورکړ. هغه په اوستیو میالیټ کې د عظامو د تخریب او تجزیې په برخه کې دستورونه توصیه کړي دي. او همدارنګه په ځینو حالاتو کې د هغو Resection يې پیشنهاد کړی دی.

ګالن لومړنی سړی وو چې د Kyphosis, Lordosis & Scoliosis لغات چې د هیپوکرات په مجموعه کې توضیح شوی وو د استفادې وړ وګرځاوه او هغه یې شرح کړل. همدارنګه هغه د سو شکل اصلاح مختلف میتودونه پیشنهاد کړي وو.

په دې عصر کې تلاش کیده چې مصنوعي اعضاوی د استفادې وړ وګرځي. څرنګه چې شواهد لاس ته راغلي د لرګیو پښی، فلزی لاسونه په هغه عصر کې د تانید وړ دي.

ويل کيږي چې انتيلوس په دريمه پيړۍ کې د مفاصلو د اطراف تضييقات ازادول د Tenotomy څخه استفاده کوله، هغه دوه ډوله د کنگوت او کتاني تارونو څخه په دې پروسه کې پکار وړل. د برم، اري، اسکنی مختلف ډولونه د دې زمانې د ابداع څخه دي چې د هغې زمانې په طبابت کې د استفادې وړ گرزیدلي دي. د روم د امپراطوري په زمانه کې طبيبانو معاینه خانې لرلې چې ناروغان يې هلته منل درملنه او جراحي به يې کوله.

برسيره پر هغه د لرغونو پيړيو له طبيبانو څخه کولای شو د ايم هوتپ (Imhotep) نه چې درې زره کاله مخکې له ميلاده په مصر کې ژوند کاوه نوم واخلو چې په يو پاپيروس کې د هغه جراحي فعاليتونه ياد شوي دي.

هوانگ تي په لرغونې چين کې په ٢٦٠٠ مخکې له ميلاده ژوند کړی او يو کتاب يې د طب په باره کې ليکلی دی چې د ده نوم ته ارتباط ورکړ شوی دی.

د فرعون د دربار يو بل کوپړی سوري کونکي پاتور دی چې سينو هه له هغه څخه يادونه کړی ده.

دغابونو يو طبيب د اترومکي په نوم ياد شويدي چې پنځه پيړۍ مخکې له ميلاد څخه ژوند کړی او طلايي پروتزيي اجرا کړی دی. د نوموړی قبر د روم د بنار په ٣٣ کيلو متري کې پروت دی.

شاناق (Chanaky):

د هندي نوميالی طبيب او د چندرا گوپتا طبيب وو. چې د دريمې پيړۍ په وروستيو او د ميلاد څخه تر مخه د څلورمې پيړۍ په لومړيو کې ژوند کړی دی. د هغه يو کتاب چې د سمومو په برخه کې دی چې د هارون الرشيد په زمانه کې د هندي څخه په فارسي ژبه د يحيى بن خالد برمکي لپاره ترجمه شوی دی.

هيروفيل د اسکندريې ډير نامتو په تشریح کې وو چې د ارازيسترا سره په يو وخت کې ژوند کاوه.

د روم د امپراطوري په زمانه کې په اروپا کې د طبابت او درملني مختلفې شيوې موجودې وې. د مثال په توگه د فنيقيانو، کارتاژيانو، اتروسکها، سلتها او نورو قومونو کې معالجوی شيوې موجودې وې.

همدارنگه د اروپايي يهوديانو طبابت هم د مجربو او نومياليو طبيبانو له خوا پرمخ بيول کېده چې تر ډيرې زمانې دوام درلود.

دریم څپرکی

په منځنیو پیړیو کې د طبابت پرمختګ

په اروپا کې د مریي توب او فیودالیزم ترمنځه تاریخي پولی د لویدیز روم د سقوط (۴۷۶م) سره منلی شوی دی.

په بیلا بیلو هېوادونو کې د فیودالیزم جوړښت په مختلفو زمانو کې منځ ته راغلی دی، لکه چې په چین کې (په ۲ ق.م) په لویدیزه اروپا کې (۵ او ۶ پیړۍ) په روسیه کې (۹ میلادی پیړۍ) کې دې عصر په زینو پښه ایښودلی ده.

دې پیړۍ له ۱۲-۱۳ پیړیو پوری دوام کړی دی.

کیمیا په منځنی پیړۍ کې وزیږېدله، کیمیا پوهانو عقیده درلودله چې د طبیعت اسرار د پیژندلو وړ دی او هغه رهبري او اداره کیدلای شي، دا پلټنې او تفحصات حقیقي وو خو په گمراه کونکو اشتباهاتو او پدیدو باندې پیل شول پرته له دې چې د حوادثو (پدیدو) او جریاناتو ماهیت وپیژندل شي. الشمیکانو زیاتې تجربې تر سره کولې «څه رنگه چې عالمانو د هر شي تجربه په تجربې سرته رسوله نو په حقیقت کې کیمیاگری د زمانې ستره زیږنده ده، کیمیاگران یا د اروپائیانو په قول» الشمیستانو (Alchemists) فلزات مرکب اجسام فکر کاوه او عقیده یې درلودله چې دوی کولای شي هغه یو پر بل تبدیل کړي»^۱.

د الشمیکانو اساسی مقصد دا و چې غیر قیمتي فلزات په طلا تبدیل کړي، هغوی په ټول توان هڅه کوله چې یو عمومي گودر پیدا کړي ترڅو وکړای شي یو شي په بل شي تبدیل کړي، د گودر دا ډول اسرار «د فلسفي تیرو» نوم خان ته غوره کړه.

هغوی فکر کاوه ممکنه ده داسی شیان تر لاسه شی چې ناروغان په صحت مندانو او بودایان په ځوانانو بدل کړی. د فعالیتونو په جریان کې چې د تجربو له لپاری پرمخ تلل د کیمیا د علم لومړنی عناصر یی کشف کړل. هغوی ډیر گټور شیان وموندل چې څو پیری وروسته د انسان په خدمت کې په کار واچول شول.

د نهمی پیری تر پنځلسمی پیری پوری اروپایی الشمیک یوشمیر څیرونکي رامنځ ته کړل چې د منځنیو پیریو په تاریخ کې یی ډیر مهم مقام نیولی دی لکه دایمون لولیا (۱۲۳۵-۱۳۱۵م)، ارنالدو دی ویلانوف (۱۲۵۰-۱۳۱۳م) د سمومو په هکله د یو کتاب مؤلف، البریک ولیک (۱۱۹۳-۱۲۸۰م) د فلزاتو او منرالونو په باره کې د رسالی لیکوال، فرابوناوینتور (۱۲۱۴-۱۲۷۴م) د دې واقعیت تثبیتوونکی دی چې نقره په اسید نتریک کې، طلا په سلطانی تیزابو کې د انحلال قابلیت لری.

د درملو د تولید د تکنالوژی پیچلتیا، د درملو د قلمونو زیاتښت او د طبابت وروستی انکشاف د درملتونو د منځ ته راتلو شرایط مساعد کړل. چې په ۱۷۵۴م کې لومړنی درملتون په بغداد کې تأسیس شو او په اروپا کې لومړنی درملتون په ۱۱ او ۱۲ پیریو کې د سولرنو او تولید و په ښارونو کې پرانستل شول. په ۱۳ او ۱۴ پیریو کې شخصی درملتونونه د فرانسې، انگلستان او هالیند په ښارونو کې پرانستل شول.

په منځنیو پیریو کې د لویدیز د طبابت د اندیشو مرکز هغه مکتب وو چې په سالرنو کې واقع وو په ۱۱۴۰م کې لومړی کودکس چې نوم یی (انتي دوتاري) و جوړ کړ.

همداشان په دې پیری کې دولتی نکس هم راووت.

په منځنیو پیریو کې د طبابت چارو د تنظیم په غرض یو شمیر قوانین او فرمانونه رامنځ ته شول او په عین وخت کې داسی طبیبان هم موجود وو چې د طبیبانو او دواسازانو اعمال او کردار یی توصیفاوه او د هغوی د دندو په باره کې لکه د هیپوکرات غوندی مقررات وضع کول.

د دې پیریو د طبیبانو له جملی څخه تیوفراست پاراتیزس یا پاراسلز (۱۴۹۳-۱۵۴۱م) بنی لارښوونی کړی چې په لومړی څپرکی کې توضیح شویدی.

پاراسلز د یاتروشمی بنسټ ایښودونکی د شپارسمی پیری د متبحر عالم څخه عبارت دی.

د ده په عقیده د انسان اورگانیزم د کیمیاوی موادو د مجموعی، د انسان ناروغتیا په اورگانیزم کې د کیمیاوی تعادل گڼو ډېدلو، او تداوی په اورگانیزم کې د کیمیاوی موادو د تطبیق څخه عبارت دی، چې دا کیمیاوی مواد د انسان په وجود کې د کیمیاوی تعادل شرایط منځ ته راوړی.

نوموړی به ویل «ناروغ انسان ته د اورگانیزم د پاره ټول ضروری مواد باید دلته د هغه په چاپیریال کې قرار ولري»^۱.

پاراسلز په تداوی کې د منرالی شیانو، د هغو کیمیاوی مختلفو مشتقاتو چې د هغو په مینځ کې د سموم او شدید سموم زیاته اندازه شامله وه پراخه استفاده کوله. ده به ویل «ټول مواد سمی دی هېڅ شی نشته دی چې سم نه وی، ټول کار او فعالیت د دوز پوری تعلق لری او صحیح دوز سمی مواد غیر سمی باندې تبدیليوي»^۲.

د پاراسلز اشتباه په دې کې وه چې نوی درملونه یې په حیواناتو باندې نه تجربه کول او له همدې بابت و و چې په ۱۵۶۶م کې د هغه درملونو زیات مسمومیتونه مینځ ته راوړل چې د پاریس د پارلمان له خوا د هغو استعمال منع کړی شو.

پدې توگه ویلای شو چې په منځنیو پیړیو کې یعنی د میلادی پیړۍ په پیل کېدو سره طب او طبابت په هکله د کوچنی آسیا او اروپا خلکو کې بل تفکر پیدا شو، په خاصه توگه د عیسی (ع) د معجزاتو څخه وروسته او د هغه د پیروانو عملکرد په وروستیو پیړیو او منځنیو پیړیو کې طبابت د کلیسا تر تاثیر لاندې خپل ژوند ته ادامه ورکړه.

د جذامی شخص روغیدل د عیسی (ع) په لاس چې په لوقا انجیل کې ذکر شوی او ویل کیږی چې لوقا طبیب و او برسیره پر هغه تاریخ لیکونکی هم و. د عیسی مسیح کارونه ورځ په ورځ د خلکو ژبو ته لویده او ډلی ډلی خلک به دهغه پیغام اوریدلو لپاره راتلل ترڅو د هغه پیغام واورى او د ناروغیو څخه شفا پیدا کړی. پدې توگه ډیر خلک د دوی د تبلیغاتو تر تاثیر لاندې راغلل او په مرور زمان سره د کاتولیک کلیسا او د هغه قدرت ورځ په ورځ زیاتوالی په اثر د ژوند ټولی برخى طب او طبابت هم د هغه تر تاثیر لاندې راغلل.

۱- ملی نی چینکو او سیمینووا، تاراسووا، اورگانیزم امور فارمسی، ۱۹۷۲ مسکو، ص- ۳۲-۷.

۲- کریکوف، اورگانیزم اقتصاد فارمسی، ۱۹۷۶ مسکو، ص- ۱۵.

په منځنیو پېړیو کې په خاصه توګه په څوارلسمه او پنځلسمه پېړیو کې ساری ناروغی لکه طاعون، وچکي، کوي، جذام او سفلیس په اروپا کې شپوع وموندله چې د ملیونونو انسانانو ژوند یې واخیست.

په ۱۳۴۶ او ۱۳۵۲ میلادی کلونو کې طاعون په اروپا کې شپوع پیدا کړه چې یو پر څلورم د اروپا جمعیت له منځه لاړ. په ۱۴۹۴ او ۱۴۹۵ میلادی کې د ناپل د ښار په محاصره کې چې د فرانسوی نظامیانو له خوا صورت نیولی و د سفلیس ناروغی د اپیدیمیک په ډول یې ظهور وکړ په همدې سبب و چې فرانسویانو د ناپل ښار یې په دې ناروغی ونوماوه.

د ساری ناروغیو او طاعون د منځنیو لپاره د لومړۍ ځل له پاره په څوارلسمه پېړۍ کې د «ونیز» او «ژن» دوو ښارونو کې قرانتین برقرار شو. د کبنتیو مسافرین به معاینه کیدل او څوک چې به په ناروغی مشکوک وو د څلویښتو ورځو لپاره په قرانتین کې ساتل کیدل.

د قرانتین کلمه د ایټالیایي کلمې «کرانتا» څخه مشتق شوی چې ۴۰ مانا ورکوي، ځکه په منځنیو پېړیو کې کله چې په کبنتیو کې یې د طاعون په ناروغی مصاب وو د څلویښت ورځو لپاره قرانتین لاندې نیول کیدل او مسافرین یې د ښار تلوو څخه منع کول. وروسته دغه تشکیلات په لندن، پاریس او تورنبرګ کې هم تاسیس شول.

برسیره پردې نور تدابیر هم ونیول شول د مثال په توګه په هغه ځایونو کې چې د طاعون، جذام، سفلیس او نورې ناروغی منځ ته راتلې د هغه محل څخه به یې دیوال تاواوه. د مرو کوټه او د هغه ټول اثاثې ته یې اور اچاوه، فلزی شیان لکه سکی او نور به یې په سرکه کې ایښودل، او اخته شوی کسان به یې «لازارت» یعنی د تجرید ځای او روغتون ته انتقالول.

د دیو هوټل (Hotel Dieu) یا د خدای میلمستون لومړنۍ روغتون و چې په شپږمه پېړۍ کې په پاریس کې تاسیس شو، او وروسته نورو ښارونو کې د لازارت په نامه ایجاد شول.

د جذام، سفلیس او نورو ناروغانو دنده لرله ترڅو په تګ او راتګ کې په خپل غاړه کې زنگ زورند کړي، ترڅو خلک ورڅخه څنډې ته شي او تماس ورسره پیدا نشي. څوک چې ښارته ننوتل هغوی به یې په دروازو کې معاینه کول او ناروغان به یې د ښار ننوتلو څخه منع کول. طبیبانو به په طاعون اخته ناروغانو معاینې په وخت کې پرمخ او سر باندې ماسک اښودل او مخصوصی جامی به یې اغوستلې.

د نوی جراحي بنسټ اېنسودونکی امبروازپاره (Ambroisepare) دی چې په ۱۵۹۰-۱۵۱۰ کلونو کې ژوند کاوه، فرانسوی جراح و چې د لاسونو او پښو په قطع کولو کې تکمیلی اصلاحات منځ ته راوړل. د پری شوی شریان د سو ځولو پر ځای تړل او غوتی اچول یې رواج کړل، نوموړی پوهیده چې اور لرونکی گولی عفونت نه لری نو پر زخمونو باندي د جوش کړی غوړی چې په هغه وخت کې مروج وو پر تپ باندي اچول یې منع کړل شو. او تپ به یې د چرگی د هگی ژیری برخې، د سره گل غوړی او تربانټین سره پوښل او زرو کې یا کتانی پارچې باندي تړل.

د طب لومړنی مدرسه د پوهنځی په توگه په نهمه میلادی پیړی کې په بیزانس کې تاسیس شوه، وروسته په یوولسمه پیړی کې په سالرنو (سالرن) او دیارلسمه پیړی کې د طب پوهنځی او پوهنتونونه په بولونی، مونت پلیه، پاریس، پادوا او اکسفورډ کې پرانستل شول.

د طبابت زده کړه ایجاباوه ترڅو د طبیبانو تعداد زیات شی، چې دغه کار د سالرنو او پادوا پوهنځیو ترسره کړل چې دلته یوازی د سالرنو پوهنځی په هکله لنډ معلومات وړاندي کیری. څرنکه چې په آسیا کې پوهنتون ډیره سابقه لری او گنډیشاپور یا چندی شاپور پوهنتون د میلادی په دریمه پیړی کې فعالیت درلود، او په اروپا کې شپږ سوه کاله وروسته لومړنی د طب پوهنځی په سالرنو (Salerno) کې چې ایټالیا کې موجود دی تاسیس شو.

د سالرنو طبی مدرسه د تحصیل، تدریس او تحقیق یواځنی پایگاه وه چې په هغه کې یونانی، لاتینی، مسلمانان او یهودیانو په تحصیل او تدریس باندي مشغول وو.

پروگرامونه یې ډیر پرمختللی او بریالی وو چې وروسته د اروپا نورو پوهنځیو د ده پروگرامونه یې تر اجرا لاندي ونیول، برسیره پر نرانو ښځو هم په دې مدرسه کې د طبابت علوم او د قابلگی فن یې زده کاوه او همدارنگه ښځو د پرستاری علوم هم په دې مدرسه کې زده کول.

د دې پوهنځی ډیر مشهور اثر د قابلگی په هکله چې د دولسمی پیړی په لومړیو کې لیکل شوی وه چې عنوان یې «د تروتولا رایې د ښځو د ناروغیو په درملنه کې» وو. څیرونکی په دې عقیده دی چې «تروتولا» یوه ښځه وه چې د قابلگی په فن کې مهارت درلودله او هغی د سالرنو په مدرسه کې تحصیل کړی، ځکه دغه رساله د ده په نوم منتشره شویده.

که د تاریخ له نظره د روغتونونو موجودیت او خصوصیت باندې نظر واچوو گورو چې ډیره زیاته سابقه نلری. او کیدای شی د ناروغیو د درملنې، د ناروغانو ساتنه، جنبي خدمتونو لکه د طبابت زده کړه او د علمی، څیړنو له نظره تیر کړو.

ویل کیږی چې د شلمې پیړۍ په لومړیو پوری روغتون په ټوله نړۍ کې په لومړۍ قدم کې یوه خیریه ټولنه وه او همدارنگه د بیوزلو، زرو خلکو، درپه دره خلکو، معلولینو او ورته انسانانو د ساتلو مرکز هم و.

خو د اوسنی زمانی د روغتون سره ډیر زیات تفاوت لری. په لومړیو کې روغتون په فرانسه کې د خدای میلمستون (Hotel Dieu) گڼل کیده او دغه کلمه چې نن د انگلیسی په ژبه کې (Hospital) او په فرانسوی کې (Hopital) ورته ویل کیږی د میلمه پالنې څخه نیول شوی دی.

په منځنیو پیړیو کې روغتون یا د روانی ناروغانو مراقبت لپاره یو محل د مسلمانانو له خوا تاسیس شو چې د روانی ناروغانو مراقبت او درملنې ته اختصاص درلود.

په اروپا کې لومړنی روغتون د اسپانیا په یو ښار کې په کال ۱۴۰۹م کې تاسیس شو. په ختیځ کې مخکې له اسلام څخه ډیر پخوانی روغتون جنديشاپور پوهنتون گڼی چې د ساسانی لومړۍ شاپور (۲۳۸ میلادی) زمانی پوری تړی چې دغه روغتون وروسته د اسلامی طب مرکز وگرزید. او د هجری د دریمې پیړۍ تر وروستیو خپل فعالیت ته دوام ورکړ.

ویل کیږی چې خسرو د ساسانیانو لومړۍ پاچا د یونان څخه استادان د جندي شاپور مدرسې او روغتون ته غوښتی وو. وروسته تر دی چې په بغداد کې روغتون تاسیس شو خپل اهمیت یې له لاسه ورکړ.

طبابت په منځنی اسیا کې

کله چې د روم امپراطورۍ په کال ۳۹۵م کې په ختیځ او لویدیځ وویشله شوه، د شرقی روم امپراطورۍ چې د بیزانس په نامه یادېږي تر ۱۴۵۳م پورې دوام درلود چې د یو زر کالو په موده کې ډیری لاس ته راوړني لرلي چې د هغې زمانې طبابت هم ښه رونق پیدا کړی و چې د بیزانس ډیر غښتلی طبیب «الکساندر دوترال» و چې په شپږمه میلادی کې د دولسو ټوکو کتابونو خاوند وو.

همدارنگه په منځنی اسیا او نورو ځایونو کې علمي مرکزونه منځ ته راغلي چې د بخارا او خوارزم علمي مرکزونه یادولای شو. په دې وخت کې طبابت د طبییانو او اوراد خوانانو په غاړه و. په همدې شان عطارانو هم درملونه خرڅول. باید زیاته شی چې د لسمې پېړۍ طبی خطي نسخې په ارمنستان کې موجودې دي چې د هغو په برخه کې لاندې معلومات ورکړل شويدي.

په هغه آرشیف کې چې د ماتې نادران په نوم د ارمنستان په مرکز ایروان کې موقعیت لري تر ۲۵۰۰ زیاتي د طبی آثارو خطي نسخې موجودې دي چې د هغو زیاتره برخه د لسمې میلادی پېړۍ پورې تړاو لري او د اناتومی، فزیولوژۍ او پتالوژۍ په باره کې لیکلي شوي دي^۱.

په منځنیو پېړیو کې خاص مقام عربي طبابت احتوا کاوه «د اسلامي خلفاوو د تسلط د زمانې څخه د تجربې دوران پیل کېږي، د منصور په زمانه کې یو علمي تحقیقي مرکز یا اکاډمي په بغداد کې تاسیس شوه، او په هغه زمانه کې د منځنی اسیا څخه پوهان (افغانستان، ایران او ماورالنهر) څخه را څرگند شول چې د دوی له منځه د ذکرېای رازی او ابن سینا نوم اختلاي شو»^۲.

په همدې شان په ۷۵۴م کې لومړنی عربي درملتون چې د نړۍ لومړنی درملتون بلل کېږي په بغداد کې پرانستل کېږي. عربو د لومړي ځل لپاره درمل په حیواناتو تجربه کړي دي.

د کیمیا او فارمسی په وده او تکامل کې د عربو نامتو پوهانو لکه جابر ابن خیام (۷۲۱-۸۱۵) او ابو منصور معافون لوی تاثیر درلود، چې

۱- مجله سبواون شماره اول حمل ۱۳۶۱ کابل.

۲- دکتر محمود رفیع زاده، دارو های جالینوسی، سال ۱۳۴۰ ص- ۱.

هغوی د مایعاتو د تقطیر طریقی لیکلی دی او یوه اندازه تیزابونه یې لاس ته راوړی دی.

د سلفر، کاربن، ارسنک، پلمب، سرب، زنک او نورو فلزاتو خواص لیکلي دي. په همدې شان ارجن نیترات، کامفر، الکول او یو شمیر نورشان یې هم لاس ته راوړی دی.

د ساسانیانو په دوره کې د هغوی سلاطینو په خاصه توګه خسرو او انوشیروان ایرانی طب ته یې ښه رونق ورکړ او څرنگه چې برزویه د هغې زمانې ډیر مشهور طبیب و د جندی شاپور ښوونځی یې د انوشیروان په زمانه کې تاسیس کړ. دغه ښوونځی د ایرانی او یونانی طبیبانو او پوهانو د تجمع محل وګرځید.

په خاصه توګه کله چې د شپږمې میلادی پېړۍ د نیمیایې په لومړیو کې د بیزانس امپراطور (ژوستی نین) عیسوی مذهب ته واوښت ډیر پوهان له دغه هېواد څخه وتښتیدل او د جندی شاپور په روغتون کې د ناروغانو په درملنه یې پیل وکړ.

ویل کیږی چې برزویه د یوې پلاوی په مشرۍ هندوستان ته سفر کوی، طبی او اخلاقی کتابونه د ساسانیانو دربار ته راوړی. لیکونکی لیکي چې برزویه خپل ژوند لیک پخپله لیکلی او د کلیله او د منه د کتاب په مقدمه کې ذکر شوی دی.

رازی هم پخپلو لیکونو کې پر برزویه اشاره کړی ده. برزویه د خپلو مشاهداتو نتیجه چې په هندوستان کې یې لاس ته راوړی دی په یو کتاب کې لیکلی چې وروسته په عربی ژبه او بیا په ۱۰۷۰م کې په یونانی ترجمه شوی دی. ویل کیږی چې برزویه شطرنج له هندوستان څخه ایران ته راوړی او بیا لویدیز ته تللی دی.

داسی جوتیری چې مخکی د اسلام څخه د منځنی آسیا طبابت نه یوازی د یونانی او رومی طبابت تر تاثیر لاندې وو بلکې د هندي، لرغوني چین طبابت هم خپله اغیزه لرله. او زرتشتی، بودایی او برهمنی مذاهبو موجودیت په دغه منطقه کې طبابت هم د پورتنیو مذاهبو تر تاثیر لاندې و.

طبابت په اروپا او افریقا کې

اروپا ته د اسلامی علومو د ورننوتلو لاره هغو سیمو کې پرانستل شوه چې د مسلمانانو تر تسلط او نفوذ لاندې وه. دا سیمې یوه اسپانیه او بله یې د سیسیلی ټاپو و چې البته اسپانیې زیاتره اهمیت درلود.

په سیسیلی کې لوی گامونه د دوهم فریدریک د حکومت په زمانه کې واخستل شو. دې پاچا د پاپ سره ښې اړیکې نه درلودلې. هغه پوهان او عالمان چې پاپ له خپل هېواد څخه تبعید کړی وو هغوی خپل دربارته راوبلل، چې له دې ډلې څخه یې ډیر مشهور میخانیل سکات Michelscot دی، چې (۱۱۷۵-۱۲۳۲م) کلونو تر منځه یې ژوند کاوه. نوموړی د یهودی اندریوی په مرسته د ابن سینا کتابونه په لاتین وژباړل.

د سیسیلی وروستی ډیر لوی ژباړن فراغوت Farraguth نومیده چې په ۱۲۸۵م کې مړ شو. نوموړی نه یوازې د رازی کتاب په لاتین ترجمه کړ بلکې د «ابن جزلا» کتاب یې چې د جراحی په باره کې او د جالینوس د کتابونو له جملې څخه و او عربی حنین هغه ژباړلی و هم په لاتین وژباړه.

په لسمې میلادی پېړۍ کې چې د هجري څلورمې پېړۍ سره برابره ده په قرطبه کې عربی ډیر لوی جراح ابوالقاسم الزهروی چې د منځنیو پېړیو خلکو Abulcasis یا Albucasis په نوم پېژانده چې د اسپانیا د طبیبانو او جراحانو څخه و او د هغه وخت یو زیات شمیر د جراحی سامان الات شخصاً ده اختراع کړی وو او په طب کې د نوموړی مشهور کتاب «التعریف لمن عجزان لیف» دی چې په ډیرشو مقالو مشتمل وو. دا طبیب د درباری طبیب ابن جلجل سره معاصرو، څوک چې د هشام بن حکیم بن عبدالرحمن د اندلس اموی خلیفه مخصوص طبیب و، د «زندگانی پزشکان و حکما» کتاب د ده د هستونو څخه دی چې متأسفانه ورک شوی دی.

ابن الجزار د تونس د قیروان له خلکو څخه و چې د خپل شغل څخه ستړی شوی او په سمندری غل مشهور و، د خپلې زمانې د مشهور و او حافظو طبیبانو څخه و، او یوشمیر کتابونه یې د طب او تاریخ په باره کې لیکلي او د یاقوت په قول د مصر المعز الدین الله د فاطمی خلیفه له معاصرینو څخه و.

ابن رشد قرطبی چې د ده فلسفی شهرت پر طبابت یې څرخیده په دولسمه پېړۍ کې یې ژوند کاوه، او پخپله زمانه کې ډیر بلند اوازه سری و. د فلسفی مسایلو په تحلیل کې ډیر غښتلی و او ډیر کتابونه یې تألیف کړی

دی. د ده آثار د اروپا په علمی نهضت کې ډیر اغیزمن واقع شول، نوموړی د اشیلییه د بنار قاضی او د قرطبه په بنار کې یې هم دا شغل درلود.

بل طبیب ابن الزهر نومیده او د هغو سترو طبیبانو څخه و چې په مصر کې اوسیده، بیا وروسته اندلس ته راستون شو. دا شخص د خپلې زمانې د طبیبانو په نسبت پیاوړی او نامتو و. په همدې توګه د ده زوی، لمسی او نور پوهان د ده له کورنۍ څخه د طبابت په فن کې خپل اوج ته ورسیدل.

یو بل لوی عالم چې د دیارلسمې پېړۍ پوری یې تعلق درلود اونه شوکولای چې له پام څخه وغورځول شي لوی گیاه پېژندونکی ابن البیطار مالقی دی. نوموړی زیات مسافرتونه وکړل، یونان، کوچنی آسیا او مصر ته یې د طبی گیاهو د ترلاسه کولو د پاره سیاحت وکړ. د ده آثارو په اروپا کې د دارویني موادو په هکله د سونتایمر او لکرک د هڅو په اثر شهرت وموند.

نوموړی دوه مشهور کتابونه لری چې یو یې د مفرده درملو په باره کې جامع کتاب دی چې د ابن بیطار په مفرداتو مشهور او بل کتاب یې په طب کې «کتاب المغني» دی. ابن بیطار په ۶۶۴هـ کې په دمشق کې مړ شوی دی.

(مالقی د مالقه Malaga بنارته چې د اسپانیا په جنوب کې پروت دی منسوب دي).

اروپا، اسپانیا او د افریقا شمال ته د اسلامی طب د اصولو په انتقال کې لکه چې څرګنده وه د طلیطله (تولیدو) پوهانو اساسی نقش لوبولی دی. او په همدې ځای کې ژرارد کرمون، میشل اسکات هم د علم زده کړه کړی ده. او مسیحي اروپایانو هم د ده د پوهې څخه برخه اخستلی ده.

د تولیدو د ډیرو نامتو ژباړونکو څخه یو ژرارد کرمانوی دی چې د (۱۱۰۷-۱۱۸۷م) کلونو په منځ کې ژوند کړی دی د ابن سینا د قانون کتاب یې په لاتین ترجمه کړ. نوموړی د عربي ژبو د یوشمیر اشخاصو په مرسته او همکارۍ وکولای شو چې د خپل عمر په موده کې زیاتې ژباړنې سرته ورسوی.

لکرک «د عربو د طب تاریخ» تر عنوان لاندې په خپل کتاب کې د ژرارد کرمانوی د کارونو فهرست راوړی دی، چې په هغه کې د ذکریای رازی د آثارو ژباړه (کتاب طب المنصوری) او د ابن سینا او د لوییدیزی خاوری د پوهانو لکه سراپیون او نورو د آثارو ترجمې لیدل کیږي.

د قانون د کتاب ترجمه يې دومره په دقيق ډول سرته رسولی ده چې د هغه کسانو د ټول کار د پاره يوه ښه مبنا گرزیدلی.

تر قانون وروسته د ابن سینا ډیر کتابونه او کوچنی رسالی هم په لاتین ژباړل شوی او هغو پوهانو چې دا کتابونه ترجمه کړی دی لکه گوندي ساولوس Gundisavlus، ارمنگود Armengaud، ارنولد او ویلانوا Arnold of Villanova او اورس Averroes زیات شهرت وگاټه او د دوی نوم په تذکرو کې د همیشه د پاره ثبت شو.

تر هغی وروسته د اروپا ډیر لوی پوهنځی په تیره بیا د دې دوو یوازی د رازی او ابن سینا له کتابونو څخه د طب په پوهنتون کې د تدریس په چارو کې استفاده کوله او اصولاً په اروپا کې د طب د پوهنتونو د اهمیت په باره کې د سنجش او قضاوت معیار دا و چې ترکومی اندازی پوری د دوو پوهانو په تیره بیا د ابن سینا آثار تدریس کیری.

دا دواړه پوهنتونونه د مونټپولیر Montpollier پوهنتون او بل یی د بلونیا Bologna پوهنتون وو.

خو د ابن سینا او رازی آثار په خپل ډول کې هغومره بي رقیبه او د نورو ټولو کتابونو په سر کې قرار درلود چې مونت پولیر د طب په علمی مرکز کې تر ۱۵۵۸م او د بروکسل د طب په علمی مرکز کې حتی تر ۱۹۰۹م پوری تدریس کیدل.

د عربي نړۍ نورو هېوادونو ته د شرق (منځنی آسیا) د طبابت د انتقال په باره کې باید زیاته شی چې منصور عباسی خلیفه په خپل ټول عمر کې د خپلی بدی هاضمی له ناروغی څخه رنځیده او د ده ځانگړی طبیب ابن الاحلاج ونه شو کړای چې د ده تداوی وکړی. بالاخره خلیفه د ده د درملنی نه نومیده شو نورو طبیبانو ته یی مخ وراوه ترڅو یی (جرجیس بن بختیشوع) یی مرستی ته راورسید چې د جندی شاپور له اهالی څخه او د هغه ښار په پوهنتون کې تحصیل کړی و، او د اسلام په سراسر عالم کې شهرت درلود، کله چې بختیشوع د خلافت مقرته احضار کیده د جندی شاپور د پوهنتون ریاست یی په غاړه درلود. نوموړی د هغه ریاست خپل زوی ته پرېښود او د خپلو دوو تنو تکړه شاگردانو (ابراهیم او عیسی بن سهل آسا) سره بغداد ته لاړ. جرجیس (جورجیس) خلیفه ته ډاډ ورکړ چې د ده ناخوښی د درملنی وړ ده او د خلیفه درملنه د بشپړ بری سره مخامخ شوه او په نتیجه کې ده ته پیشنهاد وشو چې په بغداد کې د خلافت د دربار د طبیب په عنوان

پاتی شی او په دی ډول د منځنی آسیا د تداوی علمی شیوی عربی نری ته لاره ومونده.

ډیر پخوانی اثر چي د طبابت په هکله د خارجی ژبی څخه په عربی ژبه ژباړل شوی دی د «کناش» په نوم دی چي د هغه لیکونکی «اهرن قس اسکندرانی» او ژباړونکی یې «ماسرجویه» دی، نوموړی د اسلام د ظهور په وخت کی په سوریه کی اوسیده او د کناش د کتاب ژباړه یوازنی اثر دی چي له دې څخه پاتی شوی دی. د دې کتاب ژباړه په ډیر چټکتیا سره د غیر بدوی عربانو په منځ کی رواج وموند.

ډاکتر سریل الکوډ لیکي: تر کومه ځایه چي زه خبریم لومړنی کتاب د سترگو طبابت پوری لیکل شوی دی د ابو روح محمد بن منصور جرجانی مشهور په «زرین دست» (د زرو لاس) په واسطه لیکل شوی دی. د ده کتاب نورالعین نومیری چي په ۱۰۸۸م کی لیکل شوی او یوازی دوه نسخی یې موجودی دی چي یوه یې په اکسفورد او بله یې په کلکته کی ساتل کیری^۱.

که چیر ته طبابت له ختیز څخه عربو او نورو هېوادونو ته انتقال موندلی دی د منځنی آسیا د روغتونونو ساختمانونه، تجهیزاتو او مفروشاتو د جوړښت شکل هم هلته رواج موندلی دی. لکه چي په مراکش کی د اسلامی له بهترینو روغتونونو څخه یې قرار درلود چي د ۱۲۰۰م کلونو په شاوخوا کی جوړشو.

عبدالواحد المراكشي د دې روغتون په باره کی لکيلي دی «... دا هغه روغتون دی چي تصور کوم چي ساری یې په نری کی نشته دي».

هر روغتون یو افتخاری رئیس درلود چي د غیر طبی اشخاصو څخه و او د هماغه ښارونو یا سیمی د آمرانو د کورنی پوری مربوط و. خو واقعی رئیس یې خامخا د هغه روغتون د طبیبانو له جملی څخه و چي د «متولی» په نوم یادیده.

لکه چي پخپله رازی هم د «ری» د روغتون متولی او بیا هم د زور بغداد د روغتون متولی و، او جرجانی هم دا مقام د خوارزم په روغتون کی درلود.

۱- ډوکتور سریل الکوډ تاریخ پزشکی ایران طبع ۱۹۷۱ ص- ۱۸۷ .

د روغتون رئيس دوه مرستيالان درلودل چې هغوی ته مشير او قوام ويل کيدل^۱.

د منځنيو پيړيو نامتو طبيبان

ابانوپيترو (Abanopietro):

يو ايطالوي فيلسوف او طبيب دی چې د پتروس او اپونو په نوم هم يادېږي. دا سړی د اومي هجري (۱۳م) پيړۍ له پيرو نومياليو طبيبانو څخه دی. نوموړی په پاریس کې يی د فلسفې او طب په تحصیل پيل کړی دی. نوموړی د خپلو ليکنو په ډول (سبک) کې د ابن الرشد او نورو عربي ليکوالو د ليکنو په لاره ډير زيات تللی دی.

ارليانس (سيلیوس) (Aurelianus Caelius):

نوموړی له سیکا له طبيبانو څخه دی چې سیکا په مديا کې واقع دی. دې غالباً په پنځمه ميلادي پيړۍ کې ژوند کړی دی. دې د سورانس دوه کتابونه چې د حادو او مزمنو ناروغيو په هکله ليکل شوي وو ترجمه کړي دي چې هغه ترجمې لاتر اوسه موجودې دي. برسیره پر دې د يو بل کتاب پارچې هم شته چې د صحت او د داخلي ناروغيو د پتالوژۍ په شاوخوا کې يی ليکلی دی.

ارنالډوس ډوولانو (Arnaldus Devilla- Nova ۱۲۳۵-۱۳۱۳م):

يو کيمياگر، منجم او طبيب دی چې اصلاً اسپانوي او د عربو فلسفه يی مطالعه کړی ده.

د ده کليات په ۱۵۰۴ او ۱۵۳۲م کې په ليون او په ۱۵۸۵م کال په با سل او په ۱۶۰۲م کال په فرانکفورت کې او آخر بيا په ۱۶۸۶ کې بېرته په ليون کې چاپ او نشر شو. دې د طبي کتابونو په تأليف کې هم شهرت لري.

ارنو (انتو) (Arnault Anntion ۱۶۱۲-۱۶۶۴م):

په وی آرنو سره مشهور طبيب او د فرانس د الهياتو عالم و. نوموړی يو کتاب د فرکات کامينون په نامه تأليف کړی دی.

اریتا نیوس Aretaeus:

یو یونانی طبیب دی چې د دویمې میلادی پیړۍ په دویمه نیمايي کې یې په روم کې ژوند کاوه. له ده څخه دوه طبي رسالې پاتې دي چې په ایوني لهجه دي او هره یوه یې څلور کتابونه دي. یوه رساله یې د حادو او مزمنو ناروغيو په اسبابو او علامو کې او بله یې د هغو د درملنې په باره کې بحث کوي چې په اختیاري مدرسي پورې ارتباط لري. نوموړی د پنوماتیک Pneumatic له نظریو څخه (چې زړه د روح او د حیات مرکز کني) هم واقف و. او احتمال لري هغه سړی چې عرب ورته آرثانیوس وايي همدا سړی وي.

اندرو ماخس:

د ترن د مشهور طبیب نوم دی چې د ۵۴-۶۸م کلونو ترمنځ یې په روم کې ژوند کاوه. دغه طبیب زیات شهرت درلود او مشهور تریاق چې عوام یې فاروقی تریاق بولي ده ته منسوب دی.

اق شمس الدین:

شیخ محمد د حمزه زوی د محمد بن شهاب الدین د کورنۍ له علما او مشایخو څخه دی چې په کال ۷۹۲هـ په دمشق کې زیږیدلی دی.

سلطان محمد فاتح د نوموړی علمی او معنوی کمالاتو او هدایاتو څخه استفاده کړی ده. په کال ۸۶۴هـ کې وفات شوی دی. د نورو کتابونو په جمله کې د طب په رابطه یې هم یو کتاب تألیف کړی دی.

ابراهیم (۲۹۷-۳۳۵م):

ابو الاسحاق بن سنان بن ثابت بن قره الصابی الحرانی نومېږي. نوموړی د طب، حکمت او د هندسې د علم پوه او فیلسوف و.

ابراهیم بن موسی:

په ابراهیم بن رئیس هم مشهور دی. د اسلام له منورو طبیبانوته دی او په مصر کې څرگند شو. او رئیس الاطباء ملک کامل بن ابی بکر مقرر شو او د قاهرې په روغتون کې یې خدمت کاوه. په ۶۳۲هـ کې مړ شو. ابن ابی اصیبعه د عیون الانافی طبقات الاطباء په کتاب کې دی یو پوه او خورا خور ژبی طبیب معرفی کړی دی.

ابراهيم بن ايوب ايرش:

د عباسی خلیفې معنز بالله سرطیب و. او د اسلام مشهور طبیب و، پلار یې ایوب ايرش نوموالی طبیب و. ډیر یونانی ژبی کتابونه یې په عربی او سریانی ترجمه کړی دی.

ابراهيم بن بکس:

د مشهورو اطباو څخه دی چې د عباسیانو په اوله دوره کې ظهور کړی دی. د طب په علومو کې بر لاسی و او ډیر کتابونه یې د طب په برخه کې تالیف او ترجمه کړی دی. څرنگه چې د سترگو بینایی له لاسه ورکړی خو دغه صنعت یې له لاسه ورنکړ او د عضدی په روغتون کې په تدریس مصروف و. د طب په برخه کې یې زیات کتابونه لیکلی او د قرا بادین په کتاب کې الحاقیه لیکلی دی.

ابن ابی ربیع:

عبدالله امیه بن ابی صلت نومیده او په طبابت او شعر کې یې هم معلومات درلودل. د اسلام تر ظهوره پوری لاژوندی و، خو ایمان یې رانه وړ، او رسول اکرم^ﷺ د ده په نسبت دا ډول فرمایلی دی (آمن شعره و کفر قلبه) یعنی د ده اشعارو ایمان راوړی دی او زړه یې کافر دی.

ابن ابی رمثه:

یو جراح طبیب و چې د رسول الله^ﷺ په زمانه کې یې له رسول اکرم^ﷺ سره مجلس کړی دی، او په هغه وخت کې ده غوښتل چې د رسول اکرم^ﷺ اسلحه له شاخه ښکته کړی خو ده ته یې اجازه ورنکړه او په اخبار الحکما کې قفتی د ده د حال شرح همدومره لیکلی ده.

سعید ابن بطریق:

د مصر د قسطنط څخه دی او خورالوی او حاذق طبیب و. نوموړی په ۲۶۳هـ کې د ذی الحجی په ۲۷ زیږیدلی دی. دې په اسکندریه کې د بطریقی رئیس مقرر شو. په اتوشیوس باندي مسمی شو او شپيته کاله عمر یې تیر کړ. اوه کاله یې د ریاست منصب درلود. ابن بطریق د طبابت په فن کې خورا ډیر مهارت درلود. او په پای کې په ۳۲۸هـ د رجب په میاشت کې وفات شو.

د عملی او علمی طب کتاب، یوه رساله، کتاب الجدل او کتاب النظم الجوهر د ده تالیفاتو څخه دی.

ابن بغونش:

ابو عثمان سعید بن محمد د اندلس د اطبا او فلاسفه و څخه و. په ۳۶۹هـ په طلیطله کې زیږیدلی دی. نوموړی د ظاهر اسمعیل ابن مطرف د طلیطله باچا ته ډیر مقرب و. په ۴۴۴هـ کې وفات شوی دی.

ابن بطلاوش:

د اندلس له علماو څخه و. په دین کې یهود و. خورا پوه طبیب و. په تیره په مفرده درملو کې یې ډیر معلومات درلودل. المجدولته فی الادویة المفرده. ده د مشهورو تالیفاتو څخه دی. ده په بنی هواد کې خورا لوړ مقام درلود او پنځمه پېړۍ کې یې استوگنه کاوه.

ابن البناء:

ابو العباس احمد بن محمد بن عثمان له دی څخه و او د مراکش عالم و او په ۶۳۹ یا ۶۴۹ یا ۶۵۶هـ کې په مراکش کې زیږیدلی دی. د هئیت او ریاضیاتو په علومو کې او په طب او فقیه علومو کې یې خورا تخصص پیدا کړ. نوموړی په ۷۲۱ یا ۷۲۳هـ په مراکش کې وفات شوی دی. ابن البناء په یې د ۷۴ کتابونو نسبت کړی دی چې له دې جملې څخه د تلخیص اعمال الحساب خورا مشهور کتاب دی.

ابن تلمیذ:

امین الدوله ابو الحسن هبت اله بن ابی الغنایم په (۴۶۶-۵۵۶هـ) ژوند کړی او په عربو کې یو مشهور طبیب و. د طبابت او ناروغیو د تشخیص او د تداوی په فن کې یې خورا مهارت درلود. په بغداد کې د عضدی د روغتون سرطیب او مدیر ؤ. او د ژوند تر پایه پوری په دغه خدمت بوخت او اخته و. ده ډیر تالیفات کړی دی چې لس یې ډیر مهم دی.

ابن الجزار:

ابو جعفر احمد بن ابراهیم د هجری په څلورمه پېړۍ کې د اسلام له مشهورو طبیبانو څخه و. په قیروان کې زیږیدلی دی. تره او پلار یې هم له اطباو څخه وو. په طبابت کې یې خورا ښه معلومات درلودل. د ناروغانو په درملنې او د ناروغیو په تشخیص کې یې خورا مهارت درلود، او د طبابت د فنی انواعو په باره کې یې خورا ډیر مختلف کتابونه لیکلي دي. د ده کتابونه او آثار د ۲۵ څخه زیات بنودل شوی دی. نوموړی له ۸۰ کلونو زیات عمر درلود.

ابن جلجل:

ابو داود سليمان ابن حسان الاندلسي له بنو طبيبانو څخه و. د مفرده درملو په خواصو کې يې ښه بصيرت درلود. د معالجي د انواعو په باره کې يې ښه خبرتيا او معلومات درلودل، او په خپل صنعت کې به يې ډير ښه تصرف کاوه.

نوموړی وايي ما هم د يو مرکب درمل د تصحيح کولو له امله خورا حرص او هڅه درلودله، ترڅو مي د خاوند تعالی په فضل هغه درمل وپيژندل.

د درملو د نومونو تفسير د ديسقوريدس له کتاب څخه د ابن جلجل له تاليفاتو څخه دی، چې هغه يې د قرطبي په ښار کې په ۳۷۲ هـ کال کې ليکلی دی. نوموړی يوه مقاله او يوه رساله هم لری.

ابن جميع:

شيخ موفق شمس الرياسته هبته الله بن زين بن جميع اسراييلي له مشهورو اطباو څخه وو. د طب په صنعت کې يې خورا زيات کوشش او اجتهاد کړی دی. ډير ښه علاج به يې کاوه. په طب کې ده باندي سلطان ډير اعتماد او باور درلود. ښه کتابونه او مقالې لری.

ابن خلدون:

ابو مسلم عمر بن احمد حضرمي له اندلس د اشبيليه د مشهورو علماو څخه او د ابن خلدون د مشهور مورخ له کورنۍ څخه دی. په فلسفه، نجوم، هندسه او طب کې يې مهارت درلود. يو فيلسوف عالم و. په ۴۴۹ هـ کال په اشبيليه کې مړ شوی دی.

ابن خياط:

ابوبکر عيسي بن احمد د اندلس له مشهورو علماو څخه دی او په حساب او هندسه، طب خصوصاً د هئيت په علم کې يې پوره لاس درلود. د سليمان بن حکم او نورو پاچاهانو په حضور کې يې خدمت کړی دی. په ۴۴۷ هـ کال په طليطله کې مړ شوی دی.

ابن رشد (ابن الرشيد):

ابو محمد عبدالله بن ابي وليد د حکيم او فيلسوف (ابن رشد) زوی دی. ده هم په طبابت کې پوره مهارت حاصل کړی او د پلار د مرگ نه وروسته

د هغه ځای یې اشغال کړ او د ناصر بن منصور سرطیب و. دی یو اثر لری چې مقاله فی حيلة البره په نامه مسمی دی.

ابن رشد:

ابو الوليد محمد بن احمد ابن رشد یا ابن الرشد د پورتنی ابن رشد پلار دی. په ۵۲۰ کال په قرطبه کې زیږېدلی دی.

ابن اصبيعه لیکلی چې ابن الرشد لومړی په اشبیلیه کې او بیا په قرطبه کې د قضاوت په وظیفه شروع وکړ.

شمس الدین شهرورزی د تاریخ الحکماو په کتاب کې لیکلی دی چې ابن الرشد په مختلفو علومو کې لکه فقه، اصول، طب، منطق، فلسفه او داسی نور تر ۷۰ عنوانونه زیات کتابونه تالیف کړی دی چې زیاتره یې په لاتین یا عبری ژبه ترجمه شوی دی او اصل عربی یې له منځه تللی دی. خو یو لړ کتابونه یې هم اوس موجود دی.

ابن رضوان:

ابو الحسن علی د اسلام د لویو طبیبانو څخه یو طبیب و. د څلورمې هجری پېړۍ په اواخرو کې د مصر په جیزه نامی کلی کې زیږېدلی دی او په قاهره کې د علم په تحصیل یې شروع وکړ.

په ۴۵۳ هـ کال کې مړ شوی دی. په طبابت کې یې پوره صداقت درلود او د فاطمیه پادشاهانو څخه د حاکم بامر الله سرطیب و. د خپلو معاصرو طبیبانو سره به یې معارضی کولی او د خپلو اسلافو آثار به یې د اعتراضاتو د محک څخه ایستل.

نوموړی ۵۶ کتابونه، رسالی او مقالې لیکلی دی. د افلاطون، ارسطو، بقراط، جالینوس، فرفوروس پر ځینو کتابونو او د یونانی حکماو پر مختلفو تالیفاتو یې مفید تعلیقات لیکلی دی.

ابن رومیه (۵۶۱-۶۳۷ هـ.ق):

ابو العباس احمد بن محمد بن مفرج النباتی چې په ابن رومیه باندې مشهور دی او د اشبیلیه له خلکو څخه دی. او د دی ځای د لویو علماو څخه شمیرل کیږی. نوموړی په دینداری کې مصوف او طبابت کې محقق و.

د نباتاتو علم او د درملو د خصوصیاتو او قواو او منافعو معرفت او د دی درملو د شین کیدو ځای د تباین، او صافو د اختلاف معرفت یې د کمال

درجی ته رسولی دی. د ده تالیفات یې پنځه کتابونه دی چې یو قاموس یې ډیر مهم دی.

ابن زهر:

د مسلمانو علماو او پوهانو د یوې داسې کورنۍ کښه ده چې د لسمې میلادی پېړۍ د لومړنیو نه د ۱۳ پېړۍ تر اوایلو پورې په اندلس کې پیدا شوی دی، دغې کورنۍ د عربستان نه مهاجرت کړی دی او نسب یې عدنان ته رسېږي. لومړی د اندلس په مغرب جفن شاطبه کې اوسېدلی دی او وروسته بیا د اسپانیې په نورو برخو کې خواره، تیت او پرک شوی دی. د دې کورنۍ مشهور او معروف کسان دا دي:

۱. د دې کورنۍ لوی نیکه (جدا علی) چې په اندلس کې و په زهر سره ملقب و. په ۸۶ کلنۍ کې په ۴۲۲ هـ کال د طلبیری په ښار کې مړ شو.

۲. مروان عبدالملک: نوموړی بن محمد بن مروان بن زهر چې مشهورو طبیبانو څخه و. په علم طب او علم فقه دواړو کې ښه پوره معلومات درلودل.

۳. ابو العلاء: ابو العلاء زهر بن ابی مروان عبدالملک بن محمد بن مروان د مخکې ذکر شوی سړی زوی دی. د ناروغیو په تشخیص کې یې فوق العاده مهارت درلود.

۴. ابو مروان: نوموړی عبدالملک بن ابی العلاء زهر د مخکې ذکر شوی ابو العلاء زوی دی او معمولاً په ابو مروان بن زهر سره بلل کېږي. دې د اشبیلیه په ښار کې ۴۸۴-۴۸۷ هـ کلونو ترمنځ زیږیدلی دی او وروسته تر دې چې فقه او ادبیات او شرعی علوم یې په کامل ډول زده کړل او د طبابت علم یې د خپل پلار نه زده کړ. دغه علم یې په لږه موده کې تر دې اندازې زده کړ چې د خپل استاد درجې ته ورسېد او خاص بیا د خپلو ابتکاری تجربو په اثر په قرا با دین کې د تخصص خاوند شو. د ده تالیفاتو څخه یو کتاب (کتاب الاقتصاد فی اصلاح النفس و الا جساد)، بل یې (کتاب التیسیر فی المدادة و التدبیر) نومېږي. نوموړی د خبیث ناروغی په اثر په ۵۵۷ هـ کال په اشبیلیه کې مړ شو.

۵. ابوبکر: ابوبکر محمد بن عبدالملک بن زهر د دغه ذکر شوی زهر زوی دی چې په حنفیه سره مشهور دی. په ۵۰۴ هـ او په ۵۰۷ هـ

کال کې زیږیدلی دی او ۵۹۵هـ کې مړ شوی دی. دې یو ماهر طبیب و خو په عملی برخه کې مشغول و او څه تالیفات یې ندی کړی. خو بیا یې هم د سترگو په طبابت کې یوه رساله د ځان څخه پراییښی ده.

۶. ابو محمد: عبدالله بن الحفید د مخکی ذکر شوی محمد زوی دی. په ۵۷۷هـ کال په اشبیلیه کې زیږیدلی دی. نوموړی د ماهرو طبیبانو څخه و چې د خپل پلار په مدرسه کې یې تحصیل وکړ. په ۲۵ کلنۍ کې هغه وخت چې مراکش ته روان و په ۶۰۲هـ کال په رباط الفتح کې مړ شو. کشر زوی یې ابو العلا د طب سره ډیر شوق درلود او د جالینوس د تالیفاتو څخه یې پوره معلومات درلودل او ښی گټی ورځنی واخستی.

ابن سخنون:

ابو عبدالله محمد سخنون ندرومی د اندلس د ادیبانو او طبیبانو څخه و او په ۵۰۸هـ کال په قرطبه کې زیږیدلی دی. وروسته اشبیلی ته لاړ او د ابن الرشد د شاگردانو په قطار کې داخل شو او د ځینو پادشاهانو طبابت یې هم کاوه.

ابن سراييون:

د عباسیانو په دوره کې د سریانی مشهورو طبیبانو څخه شمیرل کیږی. یو حنا د ده کنیه نوم دی چې دوه کتابونه د الکناش کبیر او الکناش الصغیر په نامه په سریانی ژبه لیکلی دی، چې څو واری په عربی ژبه ترجمه شوی دی.

ابن سراج (۶۵۵-۷۲۹هـ):

محمد بن ابراهیم بن عبدالله بن رومین چې په ابن سراج غرناطی شاعر سره مشهور دی. ده په ډیرو فنونو او طب کې پوره مهارت درلود او د ده د تالیفاتو شهرت د دې سبب شو چې سلطان محمد بن محمد دی د خپل ځان مخصوص طبیب وټاکي. ده به د فقیرانو او بی وزلو خلکو علاج وړیا کاوه او د خپلو عوایدو دریمه برخه یې د دوی په غذا او دوا او نورو حوایجو باندې صرفوله. ده د طب په باره کې ډیر کتابونه لیکلي دي.

ابن سمح:

ابوالقاسم اصبح بن محمد د اندلس د مشهورو ریاضینو څخه و او په طب کې یې مهارت درلود. ډیر ښه او زیات تالیفات لری چې مهم آثار یې شپږ ښودل شوی دی. په ۲۲۶هـ کال کې مړ شوی دی.

ابن سمنه:

یحیٰ بن یحیٰ د اندلس د مشهورو طبیبانو څخه و. او د ریاضی، نجوم په علومو او ادبیاتو او نورو فنونو کې یې مهارت درلود. په قرطبه کې زیږیدلی او په ۱۳۵۰هـ کال کې مړ شوی دی.

ابن عبدربه:

ابو عثمان سعید بن عبدالرحمان طبیب او شاعر دی. نوموړی اندلس څخه و. په طب، هئیت او نجوم کې یې لوی لاس درلود. د تبی د تداوی په باب یې مخصوص اصول درلودل. نوموړی په طب کې درې کتابونه لری. د عمر په وروستیو وختونو کې روند شو او د ۳۴۵هـ کال په شاوخوا کې مړ شو.

ابن عذرا:

یا ابراهیم بن میر ابن عذرا یو یهودی عالم دی چې د اسپانیې په تولیدو کې د ۱۰۹۳-۱۰۹۷ په سنو کې زیږیدلی دی او د ۱۱۶۷ د جون په ۲۳ مړ شوی دی. په طب، هئیت او فلسفې کې متبحر و. او یو لوی شاعر هم و. نوموړی ډیر آثار لیکلی دی.

ابن عطار:

ابو الخیر مسیحی د نیلی نصرانی طبیب ابی البقا زوی دی. د عباسی خلیفه ناصر په زمانه کې اوسیده او د خلیفه مخصوص طبیب و. په ۶۰۸ په بغداد کې مړ شوی دی. قفطی د تاریخ الحکما خاوند په طب کې د ده شاگرد و.

ابن القفطی:

ابو الحسن علی بن یوسف قفطی چې په جمال الدین ملقب دی په ۱۱۷۲م کې د مصر د سعید د توابعو د قفط په ښار کې زیږیدلی دی. د ابن قفطی د زیاتو تالیفاتو په اکر کې یې په تاریخ کې وو لکه تاریخ القاهره، تاریخ الیمن، تاریخ المغرب، تاریخ سلاجقه او نور پرته د یو کتاب نه چې

هغه هم د اختصار په ډول دی بل مونږ ته ندی رسیدلی، او داسی احتمال کیږی چې دا کتاب د اخبارالعلماء او تاریخ الحکماء په کتاب موسوم دی.

خو هغه مختصر چې روزنی له دې کتاب نه لیکلی دی په (المقتطعات من کتاب تاریخ الحکماء) موسوم دی چې د ۴۱۴ کسو طبیبانو او ستورو پیژندونکو او حکماو پر شرح دی چې د پخوانیو وختونو د مؤلف تر زمانې پوری دی. دا کتاب فوق العاده مهم دی ځکه چې یوه داسی سرچشمه ده چې د عربو د فرهنگونو او علومو او د هغوی د اطلاعاتو په باب کې پر یونانی تالیفاتو د ډیرو نښو معلوماتو لرونکی او منبع ده. بر سیره پر هغی د یونانی د آثارو یوه زیاته برخه چې پخوانو کتابو کې ندی ویل شوی مونږ ته نښی.

ابن کرابا:

ابو سالم یو مشهور طبیب دی چې په اصل د یعقوبی ملاطبی له طایفی نه دی او د سلجوقی پاچا علاوالدین کیقبا د طبیب او ندیم و.

ابن کرنیب:

ابو احمد حسین بن اسحاق بن ابراهیم بن یزید د طبیعینو د یو مشهور سری کاتب و. ابن اصیبعه د عراق او جزیری په طبیبانو کې راوستی دی.

ابن ماسویه:

میخائیل د ماسویه زوی او د یو حنا بن ماسویه ورور و. د طب په ټولو چارو کې د یونانیانو پر لاری تگ کاوه. د خپلی پیری او د مخکنیو د هیڅ یو طبیب سره یې موافقه نه درلود. مامون د ده خورا لمانځنه کوله او هیڅ یو درمل به یې چې د میخائیل له خوا جوړشوی نه و نه یې خوړ. د بغداد ټولو طبیبانو د ده تمجید او احترام کاوه.

ابن مامون:

ابو عمران موسی د میمون زوی د عبیدالله طبیب لمسی وو. نوموړی په ۱۱۳۵م یعنی د هجری پنځمی پیری په وروستی نیمایی په قرطبه کې زیږیدلی و.

نوموړی په طبابت کې ساری نه درلود. او د صلاح الدین ایوبی د خاص طبیب په ډول په شاهي مقام کې شامل شو.

نوموړی حکیم د طبابت په باب تر ۱۸ زیات کتابونه لیکلي دي چې ځینی یې د پخوانیو حکیمانو او طبیبانو څخه لکه بقراط، جالینوس او ابن سینا د کتابو څخه د اقتباس په ډول ترجمه او تخلص کړی دی او ځینی یې خپل مولفات دي.

ابن نفیس:

علاوالدين ابوالحسن علي بن ابي الحزم علاوالدين بن النفيس مصري قريشي دی. نوموړی طب په دمشق کې زده کړ. دی په طب کې د خپلي زمانې په وگړو کې ساری نه درلود. په ۶۸۷ کال مړ شو. ځينو د ده وفات په ۶۹۶ کال کې گڼي چې اتيا کلن وو. ډير تالیفات لري او له کتابو څخه یې ډیری نسخې پاتې دي. د حاجی خلیفه په وینا دروسو توکو ته رسيدل او د اتيا ټوکو په تالیف بريالی شوی دی.

ابن النقاش:

مهدب الدين ابوالحسن علي د عيسي زوی د اسلام د مشهورو طبیبانو څخه و. په بغداد کې زيږيدلی دی. دمشق او مصر ته تللی او په پای کې په دمشق کې مېشت شو او د ملک عادل نورالدين محمود بن زنگي د طبابت او کتابت په خدمت بوخت شو او د دمشق روغتون یې اداره کاوه. په ۵۷۴ هـ کال مړ شو.

ابن وافد:

د ابو المطرف عبدالرحمن بن محمد وزير (۳۸۷-۴۶۰ هـ) او د اندلس د مشهورو طبیبانو او غڼانو څخه و. په طليطله کې یې هستوگنه درلوده. د ارسطو او جالینوس کتابونه یې ډیر کتلي وو. ډیر ښه آثار لري.

ابن هود:

ابو علی حسن د عضدالدوله زوی دی. په حکیمه، طب او د فلسفې په علومو کې یې لوی لاس درلود. په ۶۹۷ هـ کال په دمشق کې مړ شوی او په ۶۳۳ هـ کال په مرسیه کې زيږيدلی و.

ابن الهثیم:

عبدالرحمن د الحق زوی د اندلس د خورا مشهورو طبیبانو څخه و چې په قرطبه کې لوی شوی او زیات تالیفات لري. مهم تالیفات یې څلور دي. نوموړی په ۴۵۵ هـ کال مړ شوی دی.

ابن ابی الاشعث:

ابو جعفر احمد د احمد زوی او د احمد ابی الاشعث لمسی چې اصلاً ایرانی دی. وروسته موصل ته تللی او زیاته موده یې هلته تیره کړې ده. په ۳۵۹هـ وفات شوی دی. کله چې د ناصرالدوله کوچنی زوی یې معالجه کړ ډیر مشهور شو او د زیات ثروت خاوند شو.

زیرک او با هوشه سړی و چې په فلسفه او طب کې یې ډیر شاگردان تربیه کړی دی.

محمد د ده د زمانو څخه و چې په خپل عصر کې مشهور طبیب و. د طب په برخه کې یې تالیفات ۱۴ ټوکو ته رسېږي.

ابن ابی اصیبعه:

موفق الدین ابو العباس د قاسم سعدی خزرجی زوی دی او د مؤلفینو په شرح حال باندې مشهور دی. په کال ۶۰۰هـ ق په دمشق کې زیږیدلی دی. نوموړی په کال ۶۳۴هـ کې د قاهرې په روغتون کې کار پیدا کړی او وروسته د امیر عزالدین ایدمی په طبابت کې مقرر شوی او په کال ۶۶۸هـ کې وفات شوی دی.

د عیون الابنافی طبقات الاطبا په اثر کې د حکماو او مشهورو طبیبانو شرح حال یې لیکلی دی. برسیره پر هغه یې درې کتابونه تالیف کړی دی.

ابن ابی صادق:

ابوالقاسم عبدالرحمن د علی زوی د احمد لمسی او د ابی صادق نیشاپوری کړوسی دی. ډیر زبردست طبیب او فیلسوف و. په نیشاپور کې زیږیدلی او هلته تربیه شوی دی. نوموړی د دوهم بقرات په نامه پیژنی. خپل ټول عمر یې د جالینوس د کتابونو په تفسیر او تتبع کې تیر کړی دی.

د بقرات د جنین مسایلو شرح، شرح فصول یا فصوص د ده د تصنیفاتو له جملې څخه دی. د پاریس په ملی کتابتون کې د وروستی کتاب یوه نسخه او مقدمه المعرفه کتاب موجود دی.

ابن باجه:

ابوبکر محمد ابن يحيٰ بن باجه نجیبی یا بل نوم یی ابن الصایغ د عربانو یو مؤرخ دی چې په ریاضی او طب کې ډیر شهرت لاره. د هجری پنځمې پیړۍ په وروستیو کې سر قسط کې زیږیدلی دی. د عمر په وروستیو کې فارس ته تللی او په ۵۳۳هـ کې چې ځوان و مړ شوی دی. ځینی عربان وایي چې د طبیبانو د کینې او حسد په نسبت نوموړی مسموم شوی چې محرک یې ابن زهر گڼی. د نوموړی ۲۶ اثرونه د افغانستان په دایرة المعارف کې درج دی.

ابن بختویه:

ابوالحسین عبدالله بن عیسیٰ د واسط څخه دی. د اسلام مشهورو اطباو کې شمیرل کیږی. یو کتاب یې چې کتابه المقدمات چې د کنز الاطبا په نوم شهرت لری او په کال ۱۴۰هـ کې د خپل زوی په نوم تالیف کړی دی. نور معتبر آثاری الذهد در فن جراحی کتاب، کتاب العضدالی معرفت العضد دی.

ابن بطلان:

ابوالحسن مختار بن حسن بن عبدون، بن سمدون ابن بطلان د بغداد د اهلایو څخه دی. د تقویم الصحه کتاب چې لاتینی ترجمه یې په ۱۵۳۱م کال په استر اسبورگ کې نشر شوی دی. نور آثار یې درې بنودل شوی دی.

ابن جزله:

ابو علی یحیٰ بن عیسیٰ طبیبی د بغداد څخه دی. اروپا هغه د بن جنلا په نامه پیژنی. طبابت یې د سعید بن هبته الله څخه زده کړی دی. د بغداد په کوی کرخ کې ژوند کړی دی او د کوی کرخ خلک یې مجانی تداوی کول او خوراک به هم هغو ته ورکاوه. نوموړی د شعبان په میاشت کال ۴۳۹هـ کې وفات شوی دی. هغه کتابونه چې له ده څخه پاتې دی پنځو آثارو ته رسیږی.

ابن سینا:

ابو علی حسین بن عبدالله بن حسن بن علی بن سینا چې په شیخ رئیس، ستر استاد یا د استادانو رئیس، د طبیبانو امیر، حجة الحق، شرف الملک باندي ملقب و. همداشان د معلم الثاني یعنی دویم معلم چې په تحقیق سره تر ارسطو وروسته مقام لری القاب ورکړ شوی دی.

ابن سینا د بلخ د اهالی د یوه تن زوی و، د مور نوم یې ستاره ده چې پلار یې د افشانه په کلی کې چې د بخارا د مربوطاتو د خرمین (د لمر

وطن) له کلیو څخه یو کلی و له هغی سره واده کړی، او ابن سینا هم د خرمین په کلی کې زیږیدلی دی.

«د ابن سینا پلار د اسمعیلیه له پیروانو او د بلخ له خلکو څخه او مور یې د بخارا د اطرافو د کلیو له اوسیدونکو څخه ده»^۱.



نو ابن سینا (۹۸۰-۱۰۳۷م) زموږ د گران هېواد افغانستان د بلخ له اوسیدونکو څخه ؤ چې کورنی زده کړی یې تعقیبې کړی او تر ټولو علومونه مخکې یې د طبابت سره علاقمندی درلودله. په هر صورت تر کومه ځایه چې معتبرو اسنادو ته مراجعه شویده، نوموړی د بلخی ابن سینا په نوم پیژندل شوی او حتی تر ډیرو کلونو پورې په لویدیز کې دی د عربو له علماوو څخه شمیره. خو تاریخ داسې قضاوت ونه کړ او نه به یې وکړی.

په شپاړس کلنۍ کې د ابو سهل عیسیٰ بن یحییٰ المسیحی چې د جرجان له طبیبانو څخه و د توصیې په اساس د طب د علم په زده کړه یې پیل وکړ، او د دی منظور د پاره یی ابو منصور حسن بن نوح القمري په استادۍ غوره کړ.

ابن سینا د خپل شرح حال په یوه برخه کې لیکلی «په لومړي سر کې مې ناروغان صرف په دې خاطر معالجه کول چې د طب د علم سره مې مینه درلودله او مادی گټه مې له دې بابته په نظر کې نه وه». نوموړی زیاتوی «تر دې وروسته د طبابت د علم سره سخت علاقمند شوم او هغه کتابونه چې مې په دې علم کې راټول کړی وو ولوستل، د طبابت علم د سختو علومو څخه نه دی او دا ده چې زه په ډیره کمه موده کې په دغه څانگه هم پیاوړی شوم»^۲.

۱- ادوارد براون، طب اسلامي، ص-۷۴

۲- داکتر سريل الكود، تاريخ پزشکی ايران، ص-۲۷۰

لا اتلس کلن شوی نه و چې د ده ښه شهرت یوې هسې درجې ته ورسید چې د نوح بن منصور ساماني پاچا (۹۷۶-۹۹۷م) بستر ته یې احضار کړ. «د ابن سینا د طبابت فعالیت د ساماني نوح بن منصور له تداوی څخه پیل شو ځکه کله چې رسمي او درباري طبیبان د ده له تداوی څخه پاتې راغلل نو یې ځوان ابن سینا د ده د بستري (بالین) سرته راوغوښت او ده وکړای شو چې نوموړی امیر معالجه کړي، دا وه چې د خاص و عام د پاملرنې وړ وگرځید»^۱.

د ابن سینا آثار ډیرې زیاتې او زیاتره یې هم ډیر محجم او قطور دي. د ده ځینې مهم آثار شل جلده هم کیږي.

هغه بشپړ فهرست چې قفطی په لاس راكوی (چاپ لیبرت ص-۴۱۸) ۲۱ لوی یا مفصل آثار او ۲۴ یې کوچني او مختصر آثار دي. چې د هغو موضوعات د فلسفې، طب، کلام، هندسې، د نجوم د احکامو، د ژبې پیژندنې او داسې نورو پورې مربوط دي.

هغه فهرست چې بروکلیمان په خپل اثر چې *Geschichte Der Arabischen Litter* په نوم (کتاب اساسی عربي) لومړی جلد ۴۵۴-۴۵۸ مخونه دي او د ابن سینا په موجوده آثارو مشتمل دي له هغې بیخي زیات مفصل دي چې قفطی نقل کړی دي. او پر ۶۸ کتابونو د کلام او لومړي حکمت د علم په باره کې، د نجومی د احکامو، حکمت او طبیعي په باب ۱۱ کتابونه، ۱۶ کتابه په طب کې، ۴ کتابه هم په شعری فنونو کې چې مجموعاً ۹۹ کتابونه کیږي.

«د ابن سینا څخه د دوو سوو څخه زیات آثار کتابونه، رسایل او مقالات په میراث پاتې دي چې د هغه عصر متداوله علوم او معرفت لکه فلسفه، طب، منطق، روان شناسي، سیاست، ښوونه او روزنه او ادبیات او نور دي په برکې نیسي»^۲.

«د تاریخ پوهانو ۲۲۰ کتابونه او رسالی د شیخ په نامه ضبط کړي دي چې ۱۶ یې طب پورې اړه لري. له دغې جملې څخه ۱۰۰ عنوانه چاپي او خطي یې اوس موجود دي»^۳.

۱- اثر فوق، ص-۲۷۰

۲- مجله آریانا، شماره ۳۷۶ سال ۱۳۸۱ ص-۶۱

۳- پښتو آریانا دایرة المعارف، لومړی ټوک ۱۳۲۹ چاپ ص-۷۶۵-۷۹۲

ابو الفرج بن عبری وايي «د قانون د کتاب د تنظيم او انشاء څخه دمخه د طب د علم مینانو او د دی رشتی محصلانو چې د علی بن عباس مجوسی اهوازی کامل الضاعه له کتاب څخه استفاده کوله خو د قانون د کتاب تر خپریدو وروسته کامل الصناعه په بشپړه توگه یوی گوبنی ته شو»^۱.

دا اثر چې له یوه ملیون کلمو څخه زیاتېږی او د عربی د گردو کتابونو او آثارو غوندی په مفصله توگه تقسیم بندی شوی په پنځو کتابونو تقسیم شوی دی.

«ده د طب د علومو د قانون کتاب له پنځو برخو څخه تشکیل شوی دی، چې دیرش کرته چاپ شوی دی، او تر اتلسمی پېړی پوری له خاص اهمیت څخه برخورداره دي»^۲.

«په منځنیو پېړیو کې د لویدیزی اروپا په هېوادونو کې په دی نسبت چې کاتولیک مذهب د جراحی، اتوپسی او نور عملیاتونه منع کړی و نو جراحی هغو مره پراختیا نه ده موندلی او وروسته پاتی وه او حتی د سیر علمی په وخت کې د زخمیانو سره کومک د مذهب له مخی منع کړی شوی و. په هغو هېوادونو کې چې د کاتولیک مذهب موجود نه و په تیره بیا په منځنی آسیا په سیمو او خراسان کې د جراحی پرمختیا دوام وموند او په دی برخه کې د ابن سینا، رازی او نورو څخه یادونه کولای شو»^۳.

«...یوازی یو شمیر زره ورو او با استعدادو جراحانو په هغه وخت کې وکولای شول چې په جراحی کې طبی خدمتونه ترسره کړی. چې له دی جملی څخه د شرق جراح او طبیب ابو علی ابن سینا بلخی (۹۸۰-۱۰۳۷م) چې په اروپا کې اوس هم د ابن سینا په نوم یادېږی د طب په علم کې په تیره بیا په جراحی کې د قدر وړ خدمتونه ترسره کړل.

...ابن سینا د جراحی د عملیاتو په وخت کې د نرکوز څخه استفاده کوله او په هغه وخت کې د حس د ابطال د پاره یی ناروغ ته تریاک او یا کوکنار ورکول.

دی پیاوړی جراح او د شرق نابغه خبیثه تومورونه په پراخ صورت د نورمال نسج له ساحی څخه قطع کول او د تومور ځای یی د سره کړی او

۱- داکتر سریل الکود، تاریخ پزشکی ایران، ص-۲۸۳

۲- و. دی. کریکوف، اوگانزیشن و اقتصاد فارمسی، سال ۱۹۷۶ ص-۱۶

۳- اکادمیسین پوهاند محمد موسی وردگ، جراحی حرب، سال ۱۳۶۷ ص-۳-۱۷

سپینې په واسطه سوزاوه چې حتی نن ورځ هم رواج لری. ابن سینا په خپل عصر کې حتی د کليې (بډوډو) تیرې عملیات په ښه توګه اجرا کول او د نرمو کټیرونو څخه چې د حیوان له پوستکي څخه جوړیدل استفاده کوله»^۱.

ډیر غوره نقش د سل، تویرکلوز (نری رنځ) د ناروغی په انکشاف کې، د شرق نابغه او د بلخ ستر عالم یعنی ابو علی سینا درلود. نوموړی د قانون په کتاب کې د سل په باره کې یادونه کړی چې ډیره ارزښتمنده ده. ده په مفصل ډول د ریوی تویرکلوز سریری لوحه، پلوریتونه او میننجیتونه چې غیر وصفی Non-Specific عامل یې درلود لیکلی دي، ده د سل عامل یووړو کې میکرو اورګانیزم په ګوته کړی چې په سترګو نه لیدل کیږی او دا نظر تر ابن سینا څخه ۶۰۰ کاله وروسته چې مکروسکوب د لیوان هوګ له خوا اختراع شوی و څرګند شو.

ابن سینا وایي سل یوه انساني ناروغی ده چې په نتیجه کې له وړو ژوندی شیانو څخه منځ ته راځی او د ناروغ انسان څخه سالم انسان ته سرایت کوی، «همدارنګه دغه د اروپا د طبابت شهزاده د قانون په کتاب کې د تبو په فصل (طاعون، کوی، شری او نورو) کې وایي چې دغی ناروغی د یو نامرئی موجود څخه منځ ته راځی»^۲.

ابن سینا په خپلو آثارو کې لیکلی دی چې د دی ناروغی د مساعد کولو عوامل آب و هوا، روحی او فزیکي ترضیضاتو له بدلونونو څخه دی. ده ویل چې د سل ناروغی د وجود په ټولو غړو کې خپرېږی او له حاد شکل څخه مزمن شکل ته پراختیا مومی.

د سل د ناروغی د تداوی لپاره د اقلیمی تداوی، د لمر وړانګو په واسطه تداوی Khiliotherapy د اقلیمی Climatotherapy او د طبی بوتو له خلاصه وو څخه کار اخیست. او د دې ناروغی د وقایي په خاطر د حفظ الصحی رعایت یې توصیه کاوه.

د ابن سینا ډیر ستر کار د طب د علومو قانون دی چې له ۳۰ کړتو زیات چاپ شویدی او د یوه کتاب په حیث تر اتلسمی پېړۍ پوری د طبیبانو او درمل جوړونکو د پاره اساسی لارښود و. نوموړی د سمی موادو او ضد

۱- پوهندوی دوکتور محمد نادر هادی او پوهنوال دوکتور عبدالحمید رحیمی، جراحی عمومی، سال ۱۳۶۴ ص-۳

۲- پوهندوی دوکتور محمد انور ترابی، اندیشمندان و دانشمندان علوم طب، سال ۱۳۸۵ چاپ هرات

سمی موادو په متعلق پراخ کارونه تر سره کړی دی او د خالصو اوبو استحصالول یې کشف کړی دی.

د ستر ابن سینا په هکله زیاتو پوهانو خپلی نظر یې ابراز کړی دی چې په دې اثر کې په لنډ ډول شرح کيږي:

«ابن سینا یو ساده شخص و چې پلار یې د نوح بن منصور په زمانه کې د بلخ څخه بخارا ته ولاړ او دنده یې د مالیاتو راټول و. ابن سینا په ماشوم توب او ځلمیتوب کې د پرمختگ ټولو امکاناتو څخه محروم و، سره د ټولو مشکلاتو او موانعو چې د هغه په مخ کې پراته وو ډیر ژر د علم او پوهې هغه درجې ته ورسید چې نه یواځې د ناحیې حکمران توجه یې ځان ته جلب کړه بلکې هر چیرته چې به لار څو ورځې به تیرې نه وې چې د هغه لوړ مقام پادشاهانو او حکمرانانو ته مکشوف شی او د احترام او اکرام وړ وگرځي. د نوموړی عمر سره د دې چې شپیتو کلو ته ونه رسید، خو هغه کتابونه چې ده لیکلي دی ډیر کلونه یې اروپا خپل نفوذ لاندې وساتله»^۱.

دانته پخپل کتاب بهشت کې لیکلی چې ابن سینا عالی هوش او نکاوت درلود او وایي چې نوموړی د سفراط او جالینوس په منځ کې قرار لري.

سکاليجر ابن سینا د جالینوس سره جوخت بللی او په فلسفه کې د جالینوس څخه لوړ ارزیابی کړی دی.

ویلیام هاروی شپږ سوه کاله د هغه له مرگ څخه وروسته خپل دوست او بری ته لیکي: «که غواړی څه شی زده کړی لارښه د پوهني د سرچینو څخه گټه واخه او د ابن سینا، سیسرو او ارسطو کتابونه ولوله»^۲.

ابو فرج بن عبری وایي «د قانون د کتاب تنظیم او انشاء څخه مخکې د طب د علومو ټول عاشقان او د دې رشتي زده کوونکي د علی بن عباس مجوسی اهوازی کامل الصناعه کتاب څخه استفاده کوله، خو د قانون د نشر څخه وروسته کامل الصناعه په کلی توگه ځنډې ته شو»^۳.

ډاکتر براون لیکي «نن د ابو علی سینا چې په صحیح توگه ووايم ابو علی حسین بن عبدالله بن سینا چې عموماً هغه د شیخ الرئیس په لقب یعنی

۱- پوهاند عبدالحی مومنی، تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکاملی آن در افغانستان، ۱۳۸۴ اکادمي علوم، ص-۱۳۹

۲- اثر فوق، ص-۱۳۰

۳- ډاکتر سريل الکود، تاريخ پزشکی ایران، ۱۹۷۰ ص-۲۸۳

لوی استاد یا د استادانو رئیس یادوی او هم ده ته معلم الثانی یعنی دویم معلم چې وروسته د ارسطو څخه قرار لری صحبت کوم.

د کار مشکل په دې کې دی چې د هغه په وجود کې عربی علم خپل لوری څوکی ته ورسید او گویا د هغه په جسم کې کاملاً مجسم شو او تجلی یې وکړه. هغه محدود وخت چې په اختیار کې لرم ممکن نه دی چې د هغه آثار په فلسفه او علم کې وشمیرم او یا د هغه د ژوند جزیاتو په برخه کې چې ده پخپله یادداشت کړی او تر یوویشتم کلنی پوری چې زموږ په لاس کې دی او وروسته د هغه دوست او شاگرد ابو عبید جزجانی لیکلی دی، بیان کړم»^۱.

«دا چې ابن سینا څه مقام او فوق العاده د احترام وړ دی د څلورو مقالو څخه چې په دولسمه میلادی پېړۍ کې تالیف شویدی ... نقل قول کوم ... هر چاته چې د قانون لومړی ټوک معلوم وی د طب اصول او د هغه کلیات هېچاته پټ نه پاتی کېږی، ځکه که بقراط او جالینوس ژوندی شی روا ده چې هغه ته د احترام سر تیبې کړی ...»^۲.

و. ای. کریکوف وایي «ابن سینا د یو سل په حدودو کې علمی آثار منځ ته راوړل چې د بشریت د پوهې ټولې برخې په برکې نیسی. خو د هغه عالی کار د طب او درمل جوړولو کې تمرکز پیدا کړی دی. د قانون کتاب د پنځو برخو څخه تشکیل شوی چې دیرش ځلې چاپ یې تجدید شوی او تر اتلسمې پېړۍ پورې یې خاص اهمیت یې درلود»^۳.

مرحوم غبار لیکي «نوموړی د فلسفې ټولې اجزای چې دایرة المعارف حکم یې درلود په مختلفو کتابونو کې په ډیر روښانه اسلوب او واضح یې تحقیق لاندې قرار ورکړ.

منطق، طبیعیات، ریاضیات او الهیات چې د یونان څخه مأخذ او اسلامی اصولونه نژدی شوی وو، ټول یې پخپلو کتابونو کې په واضحه توگه تر بحث لاندې ونيول او د مختلفو مسایلو لکه منطق، خلیات، د آیاتو فلسفې

۱- ادوارد براون، طب اسلامی، ۱۳۳۷ تهران، ص-۷۴

۲- اثر فوق، ص-۷۹-۸۰

۳- پوهاند عبدالحی مومنی، تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکاملی آن در افغانستان، ۱۳۸۴ اکادمی علوم، ص-۱۳۰

تفسیر او هم عرفانی موضوعات یې ولیکل او همدارنگه د پخوانی یونانی پر کتابونو یې شرحی ولیکلې»^۱.

پروفیسور پی. بی وچا هندي پوه لیکي: «... زه دلته هغه توانایی نه لرم چې د هغه سهمگیری د طب او ماوراءالطبیعه په برخه کې ارزښتی کړم هغه څه چې په دې لنډه مقاله کې چې د هغه استعداد او د تعجب وړ نکاوت بیان او یادآوری کړم.

لومړی د یادولو وړ ده چې ابن سینا د پنځو- شپږو نابغو په منځ کې قرار لری چې نړی تر اوسه لیدلی دی ... ابن سینا یا اویسینا د ټولو نه ښه په اروپا کې پیژندل شوی دی. په یوه لنډه د ربرونو څخه ډکه دوره کې د منطق، ماوراء الطبیعی، طب، الهیات، ریاضیات او د نجوم په علومو کې تبحر حاصل کړ او هغو ته یې انکشاف ورکړ ...

دویم ټکی د یادولو د هغه د هوش او حیرانونکی استعداد څخه دی چې د باور وړ نه دی.

وروستی غټ ټکی د ابن سینا د نظر وسعت او د اندیشی آزادی ده. د هغه اندیشه واقعاً عالمانه، استعداد یی منظم، تحقیقات یی حقیقی، موثر، معقول او د جرأت څخه برخمن دی ...

هیڅ تکبر او ځان ستاینه یی نه لرلو، بلکې متواضع، با حیا او مؤدب و»^۲.

عبدالله محب حیرت لیکي «ابن سینا په لومړی ځل نړی کې معدنی مواد یی طبقه بندی کړ»^۳.

د شوروی اتحاد د علومو اکادمی غړی یاولفسکی په خپله یوه مقاله کې ابن سینا یی لومړنی میکروب پیژندونکی معرفی کړی دی. نوموړی داسی خپل نظر اظهار وی «د میکروب د پیژندلو څخه څو پېړی مخکې بو علی اعلام کړی و چې ناروغی د کوچینیو نه لیدونکو حیواناتو چې په اوبو کې موجود دی اشخاصوته سرایت کوي»^۴.

۱- میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، سال ۱۳۴۶ ص-۱۶۴

۲- ژوندون شنبه ۱۵ سنبله ۱۳۵۹ دسامبر ۱۹۸۰ شماره ۲۳-۲۴ سال ۳۲ ص-۹

۳- اثر فوق، ص-۵۲

۴- اثر فوق، ص-۵۲

د ابن سینا د شاگردانو له جملې څخه ابو عبید د نوموړی په ژوند لیک کې لیکلی دی چې «شیخ په ځوانۍ کې تر ټولو ډیر بنایسته و. کله چې به د جمعې په ورځې جومات ته روان و، د ښار خلک په کوڅو کې سره راټولیدل او یو د بل څخه مخکې کیدل ترڅو د هغه د بنایستوب ننداره وکړي»^۱.

د ابن سینا د زرمې کالیزی په ویاړ د ازبکستان مطبوعات په کال ۱۹۷۹ ځنې مطالب یې د قانون د کتاب تر عنوان لاندې داسې لیکلی دی «ابن سینا په خپل طبی دایرة المعارف کې د منځنیو پیړیو طبابت په کمال سره طرح او د زرونو کلونو لرغونو پیړیو علم ته یې تعمیم ورکړ او هغه د نور سطحې ته ورساوه او د طبابت وروستی لاس ته راوړنی باندې حدس وهلی دي»^۲.

د نورو پوهانو سره په مقایسه کې د ابن سینا د یوې ارجوزې په پوښ کې داسې لیکل شوی دي: «طبابت معدوم و او بقراط هغه د عدم څخه منځ ته راوړ، وروسته مرو جالینوس هغه ژوندی کړ، وروسته بیا روند شو او حنین بن اسحق هغه بېنا کړ، وروسته په ښارونو کې تیت او پراگنده شو او محمد بن ذکریای رازی هغه را ټول کړ».

علامه قطب الدین شیرازی وايي «باید وویل شی چې طبابت ناقص وو او ابن سینا هغه تکمیل کړ».

ابن صلاح:

نجم الدین ابو الفتوح احمد بن احمد په حکمیه او طبی علومو کې هوښیار و. نوموړی دوه اثره لری چې یو یې فی الشکل الرابع من اشکال القیاس مقاله او بل یې فی الفوذ الاصغر دی. نوموړی په ۵۴۰هـ کې مړ شوی دی.

ابن طبیب (۵۱۵-۶۲۷هـ):

مذهب الدین عبدالرحمن بن علی په دمشق کې د اطباو رئیس و. په طبابت کې ښه وارد و. دوه تالیفونه لری چې یو یې اختصار الحاوی او بله مقاله یې فی الاستفراغ ده.

۱- اثر فوق، ص-۵۲

۲- اثر فوق، ص-۵۲

ابن عین زرمي:

موفق الدين ابو نصر عدنان بن نصر د عين زربي له خلكو چي د شام نواحيو پوري اړه لري، څخه دی. د الكافي في الطب كتاب چي په پاريس او اكسفورد كې موجود دی په ۵۱۰هـ كې په قاهره كې د هغه د تاليف څخه فارغ شو. يوه مقاله د سياست په برخه كې، يو كتاب د منطق په مورد كې او څو طبي كتابونه په طب كې لزل. نوموړی په كال ۵۴۲ هـ ق كې وفات شوی دی.

ابن اللباد (۵۵۵-۶۲۹هـ):

موفق الدين عبدالطيف د يوسف زوی دی. په طب كې برلاسی و چي په بغداد كې زيږيدلی او هملته مړ شوی دی. د هغه تالیفات د ۷۵ په حدودو كې دی چي اكثریت رسالی او كتابونه يې د طب په هكله وو.

ابن اللبودی:

شمس الدين ابو عبدالله محمد د عيدان زوی چي د اسلام له مشهورو اطباو څخه دی. په طبابت كې ډير ماهر او پوه و. په ۶۲۱هـ د ۵۱ كلونو په عمر وفات شو. د هغه تالیفات الرايى المعتبر فى معرفت القضاو القدر، د المخلص لابن الخطيب كتاب شرح چي د مفاصلو د خلعي يوه رساله وه، او د المسائل الحنين بن اسحاق كتاب شرح او نور دی.

ابن اللبودی:

د پورتنی ابن اللبودی زوی دی. په طب او نورو علومو كې نسبت پلار ته ممتاز و. په حلب كې زيږيدلي او په وړو كتوب كې له خپل پلار سره دمشق ته تللی او د علومو او فنونو طلب يې وكړ. تالیفات يې ۲۱ ته رسيږي چي اكثریت يې طب پوري اړه لري.

ابن المارستانيه:

ابوبكر عبدالله د على زوی پوه طبيب و. د بغداد د عضدى په روغتون كې مدير او سر طبيب و. د بغداد تاريخ چي ناقص پاتی شوی د ديوان الاسلام الاعظم په نوم ياد شوی او د عضدى روغتون تاريخ يې هم ليكلی دی.

ابن ماسويه:

ابو ذکريا يوحنا (يحي) نصرانی طبيب و. پلار يې د جندي شاپور په ښار کې عطاری کوله. په طب کې د نوموړی استاد جبرئیل بن بختيشوع دی چې وروسته د مامون خاص طبيب شو او تر ۲۴۳ هـ چې د مړينی کال يې دی په دې مقام کې د مامون د طبيب په توگه و. د هغه له شاگردانو څخه يو هم حنين بن اسحاق دی چې د النوا دارالطبيه کتاب يې د هغه په نوم ليکلی دی.

ابن ماسويه څو نورۍ رسالې هم لری چې ابن اصبيعه په خپل کتاب کې د هغو څخه يادونه کړی ده. تالیفات يې د ۲۳ عنوانو څخه زیات دی چې يوازی د البرهان کتاب يې ۳۰ توکه دی.

د ماسويه زوی ميخائيل په طب کې د يونانی لاره تعقيب کړ. مامون د هغه قدردانی کاوه او هغه درمل چې د ميخائيل له خوا تهیه شوی نه و، نه يې خوړ.

ابن المجوس:

علی بن عباس مجوسی اصلاً ایرانی دی او مشهور طبيب و. يو کتاب يې کامل الصناعه يا کناش ملکی دی چې د فناخسرو او عضد الدوله ديلمی ته يې وليکه چې د هغه د شهرت باعث وگرځيد.

ابن مسکويه:

ابو علی احمد د محمد زوی او د يعقوب لمسی دی. نوموړی لومړی فلسفه، طب او کيميا ته متوجه شو او وروسته د تاريخ په باره کې يو کتاب وليکل چې تجارت الامم نومېږی. ابن قفطی د هغه تالیفات يې په طب کې ليکلی دی.

ابن الميسحي:

ابو نصر سعيد د ابی الخیر زوی مشهور طبيب و. د عباسی خليفه ناصر الدين اله په نزد د احترام وړ و. د طب په فن کې دوه کتابونه يعنی الاقتضاب علی طريق المسفله والجواب او انتخاب الاقتضایي ليکلی دی پلار يې ابو الخیر بن عيسى ابن الميسحي د لایقو طبيبانو له جملی څخه و. د ناصر الدين اله په زمانه کې چې سل کلن و په ۶۰۸ هـ کې مړ شوی دی.

ابن ربن طبری:

ابو الحسن علی بن ربن طبری د هجری دویمې پېړۍ د وروستیو او دریمې پېړۍ په لومړۍ نیمايي کې ډېر عالقدر او مشهور طبیب و.

د هغه د مهمو آثارو څخه فردوس الحکمه دی. هغه روش چې په دې کتاب په کار وړل شوی ډېر منطقي دی او وروسته ستر پوهان لکه ابن سینا هم د دغه روش څخه گټه اخستی او په کار یې وړی دی. ابن ربن طبری د طب او درمل جوړولو په برخه کې نور کتابونه هم لیکلي دي چې د هغو له جملې څخه د حفظ الصحی کتاب، الدین و الدوله کتاب ته اشاره کېږي. نوموړی د اسلامی نامتو طبیبانو په ډله کې حسابېږي.

ابن مطران:

موفق الدین ابو نصر اسعد بن ابی الفتح الیاس او د جرجیس لمسی دی. پلار یې نصرانی طبیب و. په دمشق کې زیږېدلی او د مذهب الدین نقاش څخه طب زده کړی دی او د سلطان صلاح الدین ایوبی په خدمت کې قرار درلود. ډیر تالیفات لري چې د هغو له جملې څخه کتاب ادویه مفرده، مقاله النجمیه کتاب دی. د عامی روغتیا (روغتیا، سلامتې) په هکله او بستان الاطبا کتاب د ده له تالیفاتو څخه دی.

ابن مندویه:

ابو علی احمد د عبدالرحمن اصفهانی زوی دی. د طب په ساحه کې ډیر کار یې کړی دی. آثار او زیاد کتابونه یې د طب په برخه کې لیکلي دي. چې عبارت دی له کناش، المدخل فی الطب، الجامع المختصر من علم الطب المنبعث، کتاب فی الشراب، کتاب الاطعمه و الاشربه، نهایت الاختصار الاسفی چې القانون الصغیر په نامه هم یادېږي. برسیره پر دې څلویښت نوری رسالې هم لري چې د طبابت مختلف استقامتونه په هغو کې انعکاس موندلی دی.

ابن هندو:

ابو الفرج علی بن حسین د اسلام د مشهورو اطباو څخه و. د عضد الدوله منشی و. په ۴۲۰ هـ کې په جرجان کې وفات شوی دی. د ده تالیفات دري دي. په فلسفه، طبیعي علومو، شعر، انشا او کتابت کې لوی لاس درلود.

ابن هیثم:

ابن هیثم د منځنیو پېړیو لاتینی آثارو کې د اونتان **Aventan**، اوناتهان **Avennathan** او زیات په الهازن **Alhazen** معروف دی او په بصره کې دنیا ته راغلی دی او په فزیک، ریاضی، نجوم او طب خصوصاً د سترگو په طب کې ډیر شهرت درلود.

نوموړی په خپله مقاله (علوم الاوائل) کې خپل آثار ۷۳ رسالي بنودلي دي. چې د هغو له جملې څخه ۴۴ په طبیعیات، طبابت او الهیات، ۲۵ په ریاضیاتو کې او یو اثر د ابتدایه علومو په برخه کې دی.

د هغه علم المناظر کتاب د منځنیو پېړیو د نور پیژندنې په برخه کې ډیر ښه اثر دی.

ابن طفیل (۴۹۴-۵۸۱ هـ.ق):

ابوبکر محمد ابن طفیل اسپانیایي مسلمان طبیب، فیلسوف او ادیب و چې په مراکش کې مړ شوی دی. هغه د مراکش سلطان ابو یعقوب یوسف ابن عبدالمومن طبیب و. نوموړی د الهی او طبیعی علومو تصنیفونه لری او د ځان پیژندنې په برخه کې رساله یې لیکي ده.

ابوبکر محمد بن ذکریای رازی:



د هغې زمانې د طبیبانو سره یوازې یو شخص د ابن سینا سره مقایسه کیدلای شی چې هغه هم محمد بن ذکریای رازی دی. دا عالم په مختلفو کتابونو کې د ابن ذکریا، ابوبکر رازی په نومونو نومول شوی دی. اعرابو ورته الرازی او منځنیو پېړیو لاتینو مولفانو ورته **Razes** «رازیز» ویلی دی.

رازی چې په جالینوس العرب باندې هم ملقب و، په کال ۸۶۴ م کې په ری کې وزیږید او

ځنی مولفان یې د زیږیدنې نیټه ۸۶۵ م د اگست ۲۷ بولی. او وفات یې په ۹۲۵ م کې دی. نوموړی د ۱۱۵ کلونو په شاوخوا کې تر ابن سینا څخه د

مخه دنیا ته راغلی دی. رازی فیلسوف، طبیب، په کیمیا او طبیعی کې یو متبحر عالم او په فلسفه کې د بلخی مشهور فیلسوف ابو زید احمدبن سهل شاگرد و.

د رازی علاقه طب په نسبت هغه وخت جلب شوه چې د ۳۰ کلنۍ د رشد عمر ته رسیدلی و. په دې وخت کې یې بغداد ته یو سفر وکړ او هلته ورته حلی واقعی ور پېښې شوی چې د ده د ژوندانه مسیره ته یې بیخي بدلون ورکړ، پدې ترتیب چې یوه ورځ یوازې د کنجکاوۍ له مخې د مقتدریه روغتون کتلوته ولاړ او هلته دیو بوډا درمل جوړونکی سره د خبرو کولو وروسته د دی علم سره یې سخته مینه پیدا شوه او هغه یې ډیر په زړه پوری علم وموند. بله ورځ بیا هلته ولاړ او اتفاقاً له یو طبیب سره مخامخ شو چې د دوه سړی انسان جنین یې چې هماغه شیبه کې دنیا ته راغلی و، ده ته وښود. د دی جنین لیدنی په هغو مطلبونو ور زیات شو چې تیره ورځ یې د شراب خانې (درملتون) له سپین ربرې څخه اوریدلی و، نوی پریکونی تصمیم ونيو چې د طبابت په مطالعه لاس پوری کړی او دا علم ترهغی چې ورته ممکنه وی زده کړی.

کیدای شی چې رازی تریو وخته پوری په بغداد کې پاتې شوی وی ترڅو خپل تصمیم ته ادامه ورکړی شی. دا ده چې د طبابت څانګه کې یې ډیر لوی مقام ترلاسه کړ. مګر د قفطی عقیده دا ده چې دی د طبابت زده کړه په جدی ډول په ری کې بن سهل څخه کړی.

کله چې رازی د بغداد څخه راستون شو نو په ری ښار کې د روغتون متولی (رئیس) وټاکل شو.

بیا د دوهم ځل لپاره بغداد ته لاړ او هلته د مقتدریه د روغتون مشر (رئیس) شو. بالاخره رازی د بغداد د ستر روغتون (یعنی مقتدریه روغتون) مسؤل شو. د ده په شرح حال کې راغلی دی چې زیاتری شپې به یې د جالینوس او سقراط د آثارو په مطالعه کولو سهار کېږي.

رازی د عملی کیمیا له پلوه یو بريالی عالم نه و، ده ټول عمر یوازې د هغی لارې په لټون تیر کړ چې څنګه مس (فلزات) په سر وزرو بدل کړای شی، مګر هیڅ نتیجه یې ترلاسه نه شوه. خو د دی ترڅنګه رازی دنظری کیمیا په څانګه کې ډیر زیات ارزښتمن اکتشافات او کارونه سرته رسولی دی. چې بیا وروسته هغه خارق العاده څرګند شواو د دې سبب شو چې داوتلی عالم نړیوال او همیشنی شهرت ترلاسه کړی.

د رازی آثار فلسفه، طب، کیمیا څخه عبارت وو او د ارسطو افلاطون پر آثارو یې د شرحی یو کتاب هم لیکلی و او کتاب یې د فیثاغورث د فلسفې په هکله و. دده د تالیفاتو شمیر له ۱۳۰ ټوکو څخه زیات و چې ډیر مشهور اثر یې د الحوی منصورې په طب کې او الفصول کتاب دی .

کله چې درازی آثارو ته پام وشي دهغو د فهرست سره مخامخ کیږو، چې دا ډیر پخوانی سند دی او په هغه کې ۱۱۳ مفصل آثار - ۲۸ لنډ آثار لیدل کیږي. پردی علاوه دوی منظومې هم ورته انتسا بوی او دا آثار یې ورک شوی دی.

«د رازی آثار ۲۰۰ تر ۲۷۱ کتابو او رسالو څخه تشکیل شوی چې په هغو کې مختلفې رشتې لکه طبابت، ریاضی، شیمی، طبیعیات، ماوراء الطبیعه، الهیات، منطق او فلسفه شاملې دي»^۱.

په همدې ډول رازی د شری او کوی په باب ارزښتناک کارونه ترسره کړي او په دې برخه کې یې یوه رساله لیکلې ده چې په کراتو مراتو په اروپایي ژبو ژباړی شوی او چاپ شوی ده.

د رازی بل یو مفصل اثر د صفرا د تیرې په باب دی. همدارنگه د قولنج، روماتیزم او نقرس په برخه کې لیکنی لری.

رازی پرته د خپلومفصلو رسالو د طبی کلی مباحثو په باره کې هم آثار لیکلي دی چې شمیر یې ۱۰-۱۲ څخه زیات دی. لکه جامع، کافی، مدخل ملوکی او فاخر څخه یادونه کیدای شي.

همدارنگه ابی اصیبعه په (عیون الابنافی طبقات الاطبا) کې لیکي چې رازی «لور فطرت در لود، تیزهوش وو عبارتونه یې له ښیکنو ډک و، مهارت یې زیات او نظریې د طب په صنعت او دهغه په مباحثو کې پیاوړی و».

د ابوریحان البیرونی په کتاب کې چې د سیدحسن برنی له خوا لیکل شوی د ابوبکر ذکریا رازی په هکله لیکي «چې د اسلامي طبیبانو په جمله کې یو وتلی شخص و او د درمل جوړولو او طبابت په فن کې یې د دوو سوو لویو او ورو کتابونو په شاو خواکې لیکلی دی، چې د هغه څو آثاره تر مونږه هم را رسيدلي دي».

د دوو پوهانو (رازی، ابن سینا) په هکله باید وویل شي که چېرته رازی د کار اصالت په عملی طب کې دی، همدا خصوصیت د نظری طب په باره کې د ابن سینا د پاره رښتونی دی. دا دواړه متبحر عالمان د جادوگرانو مخالف وو .

ابوعلی ابن مسکویه:

نوموړی په فلسفه، طب، کیمیا او اخلاقو کې د آثارو درلوونکی دی. دې هم فیلسوف او هم مورخ وو په ۹۶۲ کې وفات شوی دی. مسکویه په علمی مباحثاتو کې د البیرونی پیروو لکه چې ابن خلدون په تاریخ لیکنی کې له البیرونی څخه پیروی کوله.

ابوریحان البیرونی:

ابوریحان محمد بن احمد بیرونی خوارزمی د هجری څلورمې پیړۍ د وروستیو او پنځمې پیړۍ د لومړینو د ریاضی ستر عالم و چې په ۳۶۲ هـ کې په خوارزم کې وزیږید او په ۴۴۰ هـ کې په غزنی کې وفات شو.

نوموړی د علومو په بیلابیلو برخو کې د مختلفو کتابونو درلودونکی دی چې شمیرې ۱۱۳ جلدو ته رسیری چې مختلف مسایل لکه هیئت، طب، کیمیا، حکمت، حساب، فزیکي بحثونه او داسی نورو په باره کې لیکنی کړی دی.

د طبابت له پلوه د البیرونی مشهور کتاب د صیدله «صیدنه» په نوم دی چې د هغه یوه نسخه د علیګر په مدرسه کې شته دی. دا کتاب د طبابت د لغاتو په باره کې دی چې عثمان الکاشانی تر ۶۰۷ هـ (۱۲۱۱م) وروسته هغه په هندوستان کې ژباړلی دی.

ابوریحان وایي «د صیدنه د کتاب په تالیف کې می د خپلو مشکلاتو د حل کولو په خاطر شیخ ابو حامد بن احمد استهشقی ته مراجعه کوله ځکه چې دی د خپلی زمانې د خپل جنس له ابنا وو څخه د طب د لغت په پوهیدلو کې مستثنی وو».

ابو الحسن احمد طبری:

ابوالحسن احمد طبری د څلورمې هـ.ق پېړۍ له طبيبانو څخه دی. د هغه مشهور کتاب (المعالجة البقراتيه) موجود دی. دغه کتاب په لسو برخو چې د مختلفو ناروغيو درملنه پکې شامله ده لیکل شوی دی.

ابو منصور بخاری:

د څلورمې هـ.ق د لومړیو او ډیر و مشهورو اطبا و څخه دی. د هغه یو کتاب د (غنی و منی) په نوم دی چې درې مقالو کې تنظیم شوی دی.

ابو لحاج:

یوسف بن اسرائیل د اسلامي اطباو له جملې څخه و. دوه ډیر ښه آثار لری چې یو یې د فی ترتیب ادویه اللطيفة رساله او بله یې شرح الفصول البقرات دی.

ابو حرب غزنوی:

د غزنویانو د پنځمې پېړۍ مشهور طبیب دی. ځینی د ده نوم ابو حارث هم لیکلی دی. ابو حرب د غزنویانو په زمانه کې یو تن له طبيبانو څخه و او هغه وخت چې سلطان مسعود ابن سلطان محمود د مزمنې تبي په ناروغتیا باندې اخته و بیا د دغه پوه او حاذق طبیب له خوا معالجه شو. د ده شهرت خورا ډیر لوړ شو.

د ده په باره کې د مطرح الانظار مولف دا راز لیکي: چې ده د سلطان مسعود غزنوی په نامه حفظ الصحی په باره کې یو کتاب تالیف کړی دی.

ابو البرکات بن القفای:

یو مشهور طبیب و چې خلیفه الموفق بامرالله ده ته د ابوالبرکات لقب ورکړی دی. ده د سترگو د ناروغيو په علاج کې تخصص درلود او په دې

شق کې د خپلې زمانې د فضالونه حسابیدلو. ده په مصر کې د ملک عزیز بن ناصر په دربار کې خدمت کړی او په ۵۹۸هـ کال په قاهره کې مړ شو.

ابوبکر بن البدر:

د اومی هجری پیړۍ د مشهورو طبیبانو څخه دی. خاص بیا د بیطارۍ په فن کې یې پوره مهارت درلود. په مصر کې د ملک ناصر په خدمت کې داخل شو او یو کتاب یې د کامل الصناعین په نامه یې د بیطارۍ په فن کې دی د دوو فصلونو اولسو مقالونه مرکب دی، ولیکل.

ابوالحسن بصری:

محمد بن علی یو تن د اسلامی له مشهورو اطباو او متکلمینو څخه و. په بصره کې زیږیدلی او په بغداد کې یې استوگنه غوره کړې وه او بیایي په تدریس پیل وکړ او په ۴۳۶هـ کال هملته مړ شو. د ده مهم تالیفات څلور دی خو نور تالیفات هم لری.

ابوالحسن بن هبل:

علی ابن احمد بن هبل یو تن د بغداد د مشهورو طبیبانو او حکیمانو څخه دی. زیږیدنه او نشنت یې په بغداد کې شویدی. د ده اثر په طب کې یو کتاب دی چې څلور ټوکه لری او د المختار په نامه یادیږی. په ۶۱۰هـ کال د ۹۵ کلو په عمر وفات شوی دی.

ابوالحکم المغربي:

عبید اله او وایی عبدالله بن المظفر بن عبدالله بن محمد باهلی مغربی اندلسی عالم او ادیب و. دی پوهاند په طب او هندسه کې هم مهارت درلود. ده دلته د سلطان محمود په معسکرو لشکرگاه کې یو سيار درملتون پرانیست چې د دغه درملتون سامان به د څلویښتو او ښانو په ذریعه لیږدیدلو او دی یې طبیب و. وروسته له څو مودی دمشق ته راغی او دلته یې د خپل ژوند په اخیر کې د عطاری دوکان پرانیست چې تر مرگه پوری یې په دمشق کې طبابت کاوه.

ابوالحکم په ۵۴۹هـ کال په دمشق کې مړ شو. دی د اندلس په مرسيه کې په ۴۸۶هـ کال زو کړی. ځینی وايي نوموړی په اصل کې مریې و او په یمن کې زو کړی. د معرفت البیت په نامه یوه ارجوزه لری .

ابوالخیر هبت الله نصرانی:

نوموړی د صاعد بن هبة الله طیب وروړ دی. او هغه دواړه وروڼه په ابن مسیحی مشهور دی. د ده له آثارو څخه الافتضاب دی چې په هغه کې یې دقانون کلیات خلاصه کړی دی. وروسته هغه لامختصر کړی دی او په هغه یې د الافتضاب نوم کینود. د شیرمی پیری په آخرو وختو کې یې ژوند کاوه.

ابوسلیمان:

داود بن ابن المنی د هجری شیرمی پیری یوتن له مشهورو طبیبانو څخه دی. په اصل کې نصرانی مذهب اوځای یې په قدس کې و. د ده زامن چې ابوسعید، ابوشاکر، ابونصر او ابوالفضل نومیدل هم له مشهورو طبیبانو څخه وو. دوی دا یوښه پاچایانو په مخ کې ډیر قدر او عزت درلودل.

ابوالصلت:

ابوالصلت امیه بن عبدالعزیز یو تن د اسلام له حکماو او مشهورو اطباو څخه دی. د اندلس د دانیه په کلی کې زیږ یدلی دی او په اشبیلیه کې یې خپل تحصیلات کمال ته رسولی دی. نوموړی په ۵۲۹هـ کې وفات شوی دی. د ده یو لس آثار ثبت دی چې په طب او نورو علومو کې لیکل شویدی.

ابوظاهر بن البرحشی:

موفق الدین احمد بن محمد یوتن د اسلام له مشهورو طبیبانو څخه و او د ابن البرحشی په لقب یې شهرت موندلی دی. نوموړی په اصل کې د واسط دی. او د طب په علمی جنبوکی او همدا راز په حکمیه فنونو کې یې

خورا تام او بشپړ مهارت درلود. د خلیفه مستر شد بالله په زمانه کې یې ژوند کاوه او بیا په ۵۶۰هـ کال کې وفات شویدی.

ابوالعباس سرخشی:

احمد بن مروان د هرات له نامتو طبیبانو څخه و او د ادب النفس کتاب یې چې د ده له مولفانو څخه دی دالمعتصد عباسی خلیفه په نامه تالیف کړی دی. په ۲۸۶هـ کال مړ شوی دی.

ابوعثمان دمشقی:

سعید بن یعقوب د بغداد له معروفو طبیبانو څخه و. د علی بن عیسیٰ وزیر په خدمت بوخت و. دبغداد په روغتون کې چې دنوموړی وزیر له خوا تاسیس شوی و د مدیر په حیث مقرر شو. همدا شان د بغداد، مکی مکرمی او مدینې منورې ټول روغتونونه د ده تر نظارت لاندې و. په عربی ژبه یې ځنی کتابونه او څه نور آثار ترجمه کړی. د جالینوس له آثارو څخه هغه مادی چې اخلاقو پوری اړه درلودلې راغونډې او کتاب یې تری ترتیب کړ. همدغسی د نفس په باره کې یوبل اثر لری.

ابوعلی بن زرعه:

عیسی بن اسحاق یو تن له مشهورو اطبا و څخه و. زیات شمیر د طب کتابونه یې په عربی ترجمه کړی دی. په ۴۴۸هـ کال کې وفات شوی دی. د ده تالیفات شپږ ښودل شوی او پرته له دغو تالیفاتو څخه ځنی نورې رسالې او ادبیه مقالې هم لری. نوموړی نصرانی دین درلود.

ابوالفدا:

اسماعیل بن علی بن محمود بن عمر شاهنشاه بن ایوب عمادالدین ایوبی د حمات امیر و. په ۶۷۲هـ کال په دمشق کې زیر یدلی دی او د مصر له ایوبی کهول څخه دی. په فلسفه، طب او د هنیت په علومو کې یې هم خورا ښه معلومات در لود. په طب کې د الکناش او د الموازی د کتابونو نسبت ده ته شوی دی.

ابوالفرج ابن طیب:

عبداله عراقی یو تن له مشهورو حکما و څخه دی. په منطق او حکمت او نورو طبیعيه علومو او طب کې یې ښه مهارت در لود. د افغانستان له فیلسوف ابن سینا سره معاصر و. ده د طب د کتابونو په ابن سینا حکیم خورا ډیر تقدیر کاوه په ۴۳۵ هـ کال کې وفات شوی دی.

نوموړی د عضدی روغتون له اطبا و څخه و. هلته بر سیره پر طبابت د طب د فن تدریس یې هم کاوه. اوله خپلې تدریس څخه یې مشهور اطبا لکه ابن بطلان غوندي اشخاص را وایستل.

نوموړی د ارسطو، بقراط او جالینوس پر کتابونو باندې مفصلی شرحی لیکلی دی مهم آثار یې ۳۶ بنودل شوی دی.

ابوالفرج بن القف:

امین الدوله بن موفق الدین یعقوب یو تن د عربو له مشهورو طبیبانو څخه و. نصرانی دین یې در لود. په ۶۳۰ هـ کال په کرک کې زیر یدلی دی. ده له ابن ابی اصیبعه او نورو مشهورو طبیبانو څخه د طب او نورو علومو تحصیل کړی دی. په دمشق او ځینو نورو ښار ونو کې په طبابت بوخت و. د ده تالیفات ۹ بنودل شوی او په ۶۸۵ هـ کې وفات شوی دی.

ابو قریش عیسی:

د عباسی مهدی خلیفه له طبیبانو څخه و. چې د طب او درملو جوړولو په فن کې یې خورا ښه مهارت در لود. په لومړیو وختو کې یې په بغداد کې یو درملتون پرانیست او په دغه وسیله یې خپل ژوند تامیناوه. نوموړی د مهدی له خوا د دربار د طبیبانو په ډله کې شامل کړ شو او د دویم طبیب په حیث یې مقرر کړ. او د جرجیس له مرگ څخه وروسته د طبیبانو رئیس مقرر شو. او د ځینو ناروغیو په تداوی کې ځینی لوی موفقیتونه له ده څخه نقل شوی دی، او د ده د عجیبو او غریبو معالحو په باره کې خورا ډیر حکایتونه نقل کوی.

ابو المجد ابن ابی الحکم:

افضل الدوله محمد بن عبدالله با هلی د مغرب له مشهورو علما و څخه دی او د مغربی ابن الحکم چې له معروفو او مشهورو علما و څخه و زوی دی. په طب، فلسفه، ریاضی او نورو علومو او موسیقي په فن کې په خپله زمانه کې وتلی او یو غوره سړی و. نوموړی د عادل نورالدین محمود بن زنگی رئیس الاطبا په توگه مقرر شویدی. د لوی روغتون ریاست چې نوموړی پاچا له خوا تالیس شوی و همدغه سړی ته وسپارل شو. د ۶۵۰ کال په دمشق کې مړ شو.

ابومنصور موفق هیروی:

موفق بن علی هروی د تاریخي له نظره د درمل پېژند لو لومړی کتاب یې لیکلی دی چې هغه یې په ۹۷۵م کې سر ته رسولی دی. دغه کتاب لابنیه عن حقایق الادویه په نامه یاد پیری چې د هیجا یې حروفو په ترتیب یې په فارسی ژبه لیکلی دی.

ابو منصور هغه سلطان منصور بن نوح سامانی پادشاه ته هدیه کړی دی. په دې کتاب کې ۵۸۵ ډوله درملونه توضیح شوی دی چې دا د هندي، ایرانی، سریانی او یونانی درملو یوه مجموعه ده. یوه خطی نسخه یې په، ویانا کې ساتل کيږی او شاعر اسدی په کال ۱۰۵۵م کې هغه بیالیکلی دی.

ابو منصور هند ته هم تللی دی او هندي طب یې په هغه ځای کې زده او تحصیل کړی دی او د هغه یوه عکسی نسخه د ایران د معارف په وزارت کې موجوده ده.

ابویحیی مروزی:

د بغداد مشهور طبیب دی. ده د ارسطو د لومړی او دویم اثالو طبقا کتابونه تفسیر کړی دی.

ابی فتح هروی:

د عوفی په قول د ده نوم او کنیت ضیا الدین عبدالرافع ابن ابی فتح هروی دی. ده په علم لغت او طب کې ښه مهارت در لود. د ژوندانه زمانه

بي د خسرو ملک سلطان غزنوی په دربار کې تیره کړی ده او ښه موفقیت يې درلود.

احمد بن علی:

ابن ابراهیم ابن الزبیر الفسانی الا سوانی المصری چې په رشید ملقب او کنیه نوم يې ابو الحسین و. د طب په چارو پوه او د نجوم مقنن و.

اسحاق بن سلیمان اسرائیلي:

د ډیرو ښو طبيبانو څخه يو شخص او سر بیره په ډیره پوهه چې طب کې يې درلود يو منطقي او بليغ عالم او د ښو تصنيفونو او لور همت خاوند و.

د امام ابو محمد عبیداله مهدی د افریقا د پاچا خدمت يې د طبابت په فن کې په غاړه واخيست. له سلو کالو يې زیات ژوند وکړ او متاهل نشو.

اسحاق ابن سلیمان اسرائیلي:

ابو يعقوب اسحاق په ۳۲۰ هـ ق کې مړ شوی دی. يهودی فيلسوف او طبيب و چې په مصر کې زيريدلی دی. دوه سوه کاله يې عمر کړی او لومړنی سړی و چې يهوديان يې د يونان علم او فلسفې ته جلب کړ. د هغه آثار په مختلفو ژبو ترجمه شوي دي.

امام فخرالدين رازی:

امام فخرالدين رازی په (د روژې د میاشتې په ۲۵ د هـ ق ۵۴۴) کال کې سترگې نړۍ ته بېرته کړي او په ۶۰۶ هـ ق کې يې له جهانې سترگې پټې کړي دي.

نوموړی د مطالعاتو په ترڅ کې د طب علم هم زده کړی دی او په دې څانگه کې يې پوره شهرت درلود.

د ده يو کتاب چې «د طب مسايل» تر عنوان لاندې دی او دوهم کتاب يې چې ندى تمام شوی «الجامع الکبير فی الطب» عنوان لری. دريم

کتاب یې چې هغه هم ندى تمام شوى «التشريح من الراس الى الحلق» نومېږي. او بل کتاب یې د نبض په باره کې دى.

نومړى د کيميا په څانگه کې هم شغل در لوده مگر په دې برخه کې گټورې نتيجې ته نه دى رسيدلى.

قفلى وېلى دى «پر ده اعتراض شويدي چې ده د کيميا د کار شوق کړى او په دې کې يې زياتې پيسې هم لگولې دى خو څه گټه يې تر لاسه نه کړه»^۱.

ابو عبدالله محمد فخر الدين رازى په کال ۱۱۴۹م د رى په ښار کې دنيا ته راغلى دى او په ۱۲۰۹ م په شپېته کلنۍ وفات شويدي.

اسحاق بن عمران (طبيب):

اسحاق بن عمران يو مشهور طبيب او په بغداد کې زيږيدلى دى. دى ډير پوه طبيب و او په تشخيص او درملنه کې يې قوې لاس در لود. او نزهة النفس کتاب او دالماليخوليا، فصد و نبض يې داسې آثار يې تاليف کړ چې سابقه يې نه در لودله. د ده نور مولفات د ادويه مفرده، کتاب عنصر و التمام فى الطب، په استسقا او د هغو شيانو په توضيح کې چې نورو هغه د ناروغيو د شفا سبب گڼلى مقالې دى. همدارنگه نور شپږ تاليفات هم لرى. دى د دريمې پېړۍ په وروستيو کې وفات شويدي. نوموړى د امير زياره له خوا بې موجبه په بې رحمۍ سره وینه يې استيل شوى او په دار يې زورند کړى دى.

انطاكى داوود بن عمر الضرير:

د عربو د علما و او د طب او ادب د پوهانو څخه يو تن و چې په انطاكيه کې زيږيدلى دى. څرنگه چې په سترگو وړوند و نو په ضرير لقب و. د خپلې زمانې رئيس الاطبا شو.

۱- على محمد حسن العمارى، فشرده شرح حال و آثار امام فخرالدين رازى، ۱۳۶۷، ص-

په پای کې مکی ته لاړ او تقریباً وروسته له یو کال څخه په ۱۰۰۸-م کال کې هلته وفات شو. تقریباً د دولسو په حدود و کې مهم تالیفات لری.

اوحدالزمان:

ابو البرکات هبة اله بن علی بلدی د عربو نامتو طبیبانو څخه و. په بغداد کې زیږېدلی او عباسی خلیفه مستجد باله په خدمت کې په طبابت بوخت و. په طبابت کې ښه مهارت در لود او ښی مجربى دواگانى به یی خلکو ته ور کولى. ډیر تالیفات لری چې ډیر مشهور یی شیر بنودلی شوی دی.

ایلاقی:

محمد بن یوسف ایلاقی په شرف الزمان معروف دی. هغه طبیب و چې معروف کتابونه یی درى بنودل شوی دی.

بختیشوع:

په سریانی کې بخت عبد ته وایی او یشوع د حضرت عیسیٰ نوم دی. نو د دی کلمی معنی عبدالمسیح دی. بختیشوع د مسیحی کورنی نوم دی چې اصلاً شام او جندی یا پور یا کند شاپور (جندی شاپور) کې او سپدل. له دی کورنی څخه ډیر طبیبان را ووتل. دا نوم د هغو په واسطه چې ذکر یی په روښانه خط د اسلام د تمدن په تاریخ کې راغلی دی شهرت وموند.

په نهمه، لسمه او یولسمه پیری کې له دی کورنی څخه په طب کې اوه تنه نامتو کسان پیدا شول او ټول دبغداد په دار الخلافه کې مشهور شول. دا اوه تنه عبارت دی له جرجیس بن بختیشوع، بختیشوع بن جرجیس، جبرائیل بن بختیشوع، بختیشوع ابن جبرائیل، عبدالله ابن بختیشوع، جبرائیل ابن عبدالله او عبیداله بن جبرائیل. د دغه کورنی غړي طبابت یی له منځنی آسیا (جندی شاپور) څخه اعرابو ته او له هغه ځایه اروپا ته انتقال کړی دی.

ربیع:

ربیع ابن احمد اخوینی یا اجوینی بخاری چې د ابوبکر محمد بن ذکریای رازی شاگرد دی نوموړی د (هدایت المتعلمین فی الطب) کتاب مولف دی.

بدرالدین:

حکیم بدرالدین مظفر ابن قاضی مجدالدین عبدالرحمن ابن ابراهیم د اومی پېړۍ له طبیبانو څخه دی. دې په دمشق کې لوی شوی او هلته یې د طب فن ته ملاتړلی او دا فن یې له حکیم مهذب الدین عبدالرحیم بن علی څخه زده کړی دی او ژر تر ژره یې عملی او نظری تجربی په طب کې حاصل کړل. خپل وختونه به یې د طبی کتابونو او فلسفی کتابونو په لوست کې تیروول او پر بله پسی دخپل استاد حکیم مهذب الدین ملازم و.

بدرالدین د رقیه په روغتون کې د طبابت په شغل بوخت شو. بدرالدین د ډیر علم خاوند و. له همدې کبله یې څو موده له طبابت څخه لاس واخست او د فقی زده کړې ته متوجه شو.

مقاله فی مزاج الرقه، کتاب مفرح النفس او کتاب الملح فی الطب د ده له آثارو څخه دی.

ثابت بن قره:

ثابت ابن سنان ابن ثابت ابن قره صابی حرانی په ابی الحسن باندې مشهور د خپل وخت یو ښه طبیب، مورخ او ادیب و. زیات تالیفات او ترجمی لری چې د ده آثار له سلو توکو نه زیات ذکر شوی دی. دهغه تخصص د طب په څانگه کې دی خو په نورو علومو کې زیاتې ترجمی لری.

دهغه ذخیره کتاب ډیر شهرت لری چې قفطی او ابن اصیبغه دهغه معجزی په طبابت کې ډیر مطالب لیکلی دی. دغه کتاب ۳۱ بابونه لری.

د ده یو بل کتاب هم د شام او مصر د خبرونو په باره کې په یو جلد کتاب کې لیکل شوی دی. دمختصر الدول د کتاب مولف وایي چې ثابت په طبابت باندې ډیر ښه پوهیدلو او د بغداد روغتون رئیس و.

داکتر لوکرک د ثابت بن سنان په باره کې وايي چې ده طبی روغتون کې د بقراط او جالینوس د ښوونو په نسبت تدریس کاوه. دهغه یوه لیکنه د یادونې وړ ده چې لیکي.

د زړو انسانانو لپاره تر ټولو مضر د ښه آشپز او ښایسته ملگری لرل دی. ځکه لومړنی هغه ډیر خوراک ته هڅوی چې عاقبت ناروغي منځ ته راوړي او دویم انسان عشرت ته را کاري چې په نتیجه کې زور توب منځ ته را ولی. پس پوه شه چې د جسم سلامتی لږه غذا پوری تړلی ده او د روح سلامتی د گناهونو څخه لری والی پوری ارتباط لری. د زړه ښادی د تشویش څخه په لری والی کې مینځ ته راځی او د ژبی د استراحت د باطلو خبرونه کولو نه مینځ ته راځی.

ثقفی:

حارث بن کده بن عمر بن علاج ثقفی د عربو مشهور طبیب د ثقفی له قبیلې څخه دی. حارث د طبابت د فن د زده کولو لپاره ایران کې واوسید او حاذق طبیب په حیث مشهور او د ډیر مال خاوند شو.

جبرائیل:

جبرائیل د بختیشوع زوی، گنډیشاپور اوسیدونکی، د شامی نسطوری مسیحی کورنی څخه د عباسی زمانی مشهور طبیب دی.

جبرائیل په ۲۱۳هـ او په ۸۲۸م کال کې وفات شو او په مدائن په ډیر سرچبوس کې ښخ شو. د ده تالیفات عبارت دی له: په خوراک او ځکاک کې یوه رساله چې هغه یې د مامون دپاره و لیکله، د منطق په صنعت کې المدخل کتاب، په طب او کناشه کې یوه لنډه رساله، د بخورو په صنعت کې یو کتاب چې د مامون په امر یې تالیف کړ.

جرائیل بن عبدالله:

جبرائیل بن عبدالله بن بختیشوع چې یو ماهر طبیب و. نوموړی په یو ځای کې پاتی نشو ځکه د امیرانو او پاچایانو په درملنه کې بوخت و. معهد الدوله هغه یې اسلامی دایرة العارف وباله. نوموړی په ۳۹۶هـ د رجب د میاشتی په اتمه وفات شو.

جرجانی (سید اسمعیل جرجانی):

ابوالفتح یا ابو الفضایل زین الدین یا شرف الدین اسمعیل بن حسین بن محمد بن احمد لحسینی الجرجانی د اسلام له مشهورو طبیبانو څخه و. په ۴۳۴هـ کې زین یدلی او په ۵۳۰هـ کې مړ شوی دی.

دی په طب کې د بن ابی صادق عبدالرحمن بن علی بن احمد بن ابی صادق نیشاپوری او د مشهور طبیب ابن سینا شاگرد و. جرجانی د علاوالدین خوارزم شاه دربار کې پوره قدر او عزت در لود. ده په طب کې یو کتاب تالیف او هغه یې خوارزم شاه ته اهدا کړی دی.

نو لدی کبله دغه کتاب خوارزم شاهي ذخیره کنل کېږي. دغه اثر په ۵۰۴هـ کې لیکل شوی دی چې ۱۴۰۳ مخونه لری او د ښو کتابو څخه تشکیل شوی چې ۵۷ مقالې او ۱۱۰۷ فصلونه لری. د ده یوه قلمی نسخه په ملی آرشیف کې او بله نسخه یې د انگلستان کمبرج پوهنتون کې موجود ده.

داکتر محمود نجم آبادی لیکلی چې له پورتنی تالیف څخه پرته جرجانی دوه نور طبی تالیفونه لری.

همدارنگه جرجانی په فارسی ژبه اعراض طب، یادگار د درملو په باره کې، د حفظ الصحی په باره کې دی.

جرجیس:

جرجیس بن بختیشوع د عباسیانو د خلافت د دربار یو مشهور طبیب و. په طبابت کې د ده پوهه او مهارت د ده له معالجو څخه ښه څرگند یري. د عباسیانو خلیفه منصور یې تداوی کړ چې ډیر شهرت یې پیدا کړ. ابن ندیم وایی چې جرجیس له تالیف او ترجمې سره مینه در لود چې د منصور لپاره یې څو کتابونه له یونانی په عربی ترجمه کړل، همدارنگه یو شمیر کتابونه یې په سریانی ژبه هم تالیف کړل چې له هغی جملی څخه الکناش کتاب یې تر ټولو مشهور دی.

جیش:

د دمشق حسن زوی یو مشهور مترجم او طبیب و چې له یونانی او سریانی څخه یې په عربی ترجمه کوله. د جیش له ترجمو څخه یوه هم په عربی سره د بقراط د عهد ترجمه ده او بل د الماء، و الهواء د کتاب تفسیر دی. بر سیره پر دی ۳۶ کتابونه او مقالې لری.

حاجی پاشا ایډنی:

د سلطان با یزید عثمانی د دربار طبیب و چې د ایډن په ښار کې زیږیدلی دی. د مصر په روغتون کې مدیر ټاکل شوی دی او بیرته ایډن ته راغلی او د الشفا کتاب یې د محمد بیګ په نامه ولیکل او هم په طب کې په ترکی ژبه د تسهیل په نامه یو کتاب لری چې درې برخې لری.

حرانی:

احمد د یونس زوی د اندلس د نومیالیو او مشهورو طبیبانو څخه و. ځنی داسی شربتونه او معجونونه یې په ډیر ښه ترتیب ترکیب کاوه چې دعوامو د استفادې وړ وگرځیدل حتی لس تنه درمل جوړوونکی یې استخدام کړل اوپه کار یې و اچول. بیوزلان او ضعیفان یې وریا معالجه کول او د ناروغیو په تشخیص او علاج کې یې خورا ډیر شهرت وموند.

خویی تو:

چینیایی طبیب خوی تو یا خواتو (۱۱۲-۲۱۲م):

ناروغانو ته یې د بیهوشۍ مواد و څخه په عملیاتو کې ګټه اخیستله. د عملیات څخه مخکې ناروغ د دغو مواد و د خوړلو په اثر خپل احساس له لاسه ور کولو.

سابور:

سابور د ابن سهل زوی چې ۲۵۵هـ.ق کې مړ شوی دی. نومړی د جندی شاپور روغتون په سر کې و. د قرابا دین کتاب او الکبیر کتاب او نور کتابونه له هغه څخه پاتې دی. چې مشهور اثر قرابا دین دی.

ګوهری:

سید صدیق د سید عثمان زوی په ۱۳۰۴هـ.ق کال په بلخ کې زیږیدلی او څه موده یې د زیاتې زده کړې د پاره په مزار شریف کې تیره کړی ده. په طب، فلسفه، حکمت او ادبی علومو کې یې ښه لیاقت وموند.

عبدالرافع هیروی:

ضیاً الدین عبدالرافع ابن الفتح هیروی د افغانستان د شیرمې پیړۍ د وروستیو وختونو کې ژوند کړی، په طب او لغت کې هم استاد و. دی د جلالیه نومی رسالی مولف دی د غزنوی پاچا خسرو ملک ته یې اهدا کړی دی.

علی بن ربن طبری:

علی بن ربن طبری د خزر د بحیرې د جنوبي سواحلو د یوه ولایت اهل دی. القفطی په (۲۳۱ مخ کې) له ده څخه په لنډه توګه یا دونه کوی او وایي چې: دې یهودی و او کله چې د عباسی خلیفه خدمت ته راغلی اسلام یې قبول کړ.

نوموړی په ۸۵۰م (۲۳۶هـ) د خپل معروف اثر چې «فردوس الحکمه» نومیده د طب او طبیبانو د بحثونو په باره کې و په تکمیلو بریالی شو. دا عالم د محمد بن ذکریای رازی استاد دی. فردوس الحکمه ۵۰۰ مخونه لری په اوو نوعو، ۳۰ مقالو او ۳۶۰ فصلونو، باندې ویشل شوی دی. نوموړی هیپوکرات، ارسطو، جالینوس، یوحنا بن ماسویه او حنین بن اسحاق ته اشاره کوی او د هغوی آثار د خپل کتاب د مطالبو مراجع او مأخذ بولی.

د دی کتاب اهمیت له دی کبله دی چې د موجوده لرغوني بشپړ طبي آثارو او د عربو د زمانې له باقیمانده څخه دی.

علی بن العباس:

د ده اثر کتاب الملکی نوموړی چې د «استفان حکیم» له خوا ترجمه شویډی او میشل دو کاپلا Michael do capella پر هغه شرح لیکلی ده او په ۱۲۵۳م کې په لندن کې چاپ شوی دی.

القفطی (۲۳۲مخ) د ده په خصوص کې لیکلی دي: «... دا اثر یو ډیر لوړ او برجسته اثر دی او یوه ګټوره، سفینه ده چې علم او عمل دواړه پکې را ټول شویډی او بنایسته ډول تنظیم شوی دي».

دی اثر خاص شهرت او محبوبیت وموند او همدارنګه د بوعلی سینا د قانون د تالیف تر وخته پوری دعمومو د مراجعی مواد وو. او قانون د دي سبب شو چې «الملکی کتاب» هیر شی. دغه کتاب د عملی طب له مخی پیاوړی دی او قانون د نظری طب له پلوه غښتلی دی. دهغه عربي متن تقریباً څلور سوه زره لغتونو په شاه خوا کې لری.

شل مقالې چې هره مقاله په څو فصلونو مشتمله شوی ده. د دي عالم توصیې په وروستی فصل په روغتون کې داسی راغلی دي: «هغه چاري چې د دي حرفې په محصل فرض او واجب دی. چې دي باید مرتباً روغتون او خسته خانه ته سر ښکاره کړی او د هغو د اوسیدونکو له وضعی، حالاتو څخه کلکله پاملرنه او مرافبت وکړی.

د طبیب دا حضور او څارنه باید د طب د ډیرو ماہرو استادانو او پوهانو په ملګرتیا تر سره شي. باید له ناروغانو څخه د هغوی د حالت په اړوند پوښتنې وکړي. او هغه علایمو چې په هغوی کې بروز کوي د وخت له نظره تیر کړي. او په پام کې دی ونیسي چې د دې علایمو په باره کې یې څه لوستلی دی اوله هغو څخه کومه یوه یې د مطلوب بدلون نښه او کومه یوه یې د نامطلوب تغییر علامه ده.

که چیرته دا دستورونه په کارو اچوي په خپل فن کې به لومړی او ممتازی درجې ته ورسیري ځکه هغه څوک چې وغواړي بشپړ طبیب شي په کار دی چې دا دستورونه په بشپړ ډول رعایت او پخپله د هغه څخه ځان بلد کړي چې په پورتنیو دستورونو کې می ویلی دی او هیڅکله هغه هیر نکړي. که چیرته داسې وکړي نو معالجي یې په بری پای ته رسیري او خلک پرده باور او د ده په نسبت مساعد نظر نیسي، او دې هم د هغوی محبت ځانته را جلبوي او نیک شهرت تر لاسه کوي او د دې په شرح کې د هغوی د ګټې او استفادې څخه څه شي له لاسه نه ورکوي او پاک خدای ډیر ښه پوهیږي».

عزت مزاری:

نوم ملا عزت اله بن ایشان طوره بن خواجه خان دی او د مزارشریف په ښارکې زیږیدلی دی. د عالی زده کړې د پاره بخارا ته لاړ. د حکمت او طبابت له زده کړې نه وروسته خپل هېواد ته راستون شو او په تدریس یې پیل وکړ. په کال ۱۳۲۲ هـ.ق کې لدی نیمګړی دنیا څخه سترګې پټې کړې.

قسطن بن لوقا البعلبکی:

د حنین دلسمی پایي مشهور ترجمان او زیاتره اختصاص یې د طب په علم کې و. ده د طب او نورو علومو یو شمیر کتابونه له یوناني څخه په عربي ترجمه کړي چې پنځه اثره په بر کې نیسي قسطن پخپله هم په مختلفو علومو کې تالیفونه درلودل چې یو کتاب یې د الفرق بین النفس و الروح دی چې اوس هم شته دی.

محمد حسین (نور بخش):

محمد حسین ابن میر قوام الدین په هرات کې طب زده کړ، په طب کې د زیاتو نظر یو او اطلاعاتو خاوند دی او د یو لړ ناروغیو نومونه یې هم را وړي دی. د خلاصة التجارب په نامه د یو کتاب مولف دی. نوموړی طب

پوه د خونې اسهال له کبله په ۸۸۰هـ کال وفات شوی دی. ده پخپل کتاب د ډول ډول ناروغیو په برخه کې خصوصاً د توری توخلی د شیوع په هکله چې دوه ځلې هرات کې شیوع پیدا کړی او تداوی یې هم ده او هم یو هندي طبیب تجویز کړ.

همدارنگه د سفلیس د ناروغی او درملني په هکله مفصل معلومات ور کړی دی.

مذهب الدين:

دمشقی د سترگو داکتر په ۶۲۸هـ کال کې مړ شوی دی. نوموړی په طب، حکمت، ریاضیاتو، کې ښه لاس در لود او په داکتري کې یې لوړ مقام درلود د دمشق په لوی روغتون کې وټاکل شو. دوه تالیفات لری.

نصیر الدین طوسی:

ابو جعفر نصیر الدین محمد ابن حسن ابی بکر د ایران خورا نامتو پوه او عالم دی چې په طوس کې زیږ دلی دی. نوموړی د طب، اخلاقو، ریاضی، او منطق په علومو کې استاد و او په دی برخه کې ډیر تالیفات لری او وایي چې ۱۳۰ کتابونه او رسالي تالیف کړی دی، چې مشهور یې نهه دی. په کال ۲۷۶هـ ق کال کې وفات شوی دی.

نظامی عروضی:

ابوالحسن نظام الدین احمد ابن عمر ابن سمرقندی چې په نظامی عروضی سره مشهور و. د شپږمې هجري قمری پیړی له مشهورو شاعرانو او لیکوالو څخه دی. د ده چهار مقاله نومی تالیف د دری ژبی خورا غوره اثر دی.

نوموړی په طب او نجوم کې هم تکړه عالم و او د شپږمې پیړی په دوهمه نیمایي کې مړ شوی دی.

نجیب الدین سمرقندی:

نجیب الدین ډیر پوه طبیب و چې مشهور اثر یې «الاسباب و الماومات» دی. نوموړی د چنگیز په حمله کې (۶۱۰هـ ق) چې پر هرات یې وکړ هم په قتل ورسید.

څلورم څپرکی

په نویو پیریو کې د طبابت پرمختګ

د منځنیو پیریو څخه را وروسته پیریو ته نویو پیریو په نامه یادوی چې ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹ او ۲۰ پیری په بر کې نیسی. ۱۹ او ۲۰ پیریو ته معاصرې پیری (مدرنی پیری) ویل کیږی او په نویو پیریو کې ۱۵ او ۱۶ پیریو ته د رنسانس دورې پوری تړی.

د نویو پیریو یا د پانګوالی د صنعت لومړنی نښانی حتی په ۱۴-۱۵ میلادی پیریو کې د مدیترانې د بحیری د غاری په ښارونو کې رامنځ ته شوی. خو د پانګوالی دورې وده په اروپا کې د فیودالی ټولني په خپته کې په ۱۶ میلادی پیری کې پیل شوه.

د مولده نیروګانو د پراختیا او تکامل، د ماشینونو او پیچلی میکانیزم رامنځ ته کیدل د مانوفکتورونو پرځای د فابریکو او کارخانو او د صنعتی ورکشاپونو د ایجادیدلو په اثر د کپیټالیزم د جوړښت د منځ ته راتلو باعث شول.

همدارنگه د اندیشی ازادی، د منځنیو پیریو د دینی مسایلو اصلاح، د انسانی روابطو پراخوالی، د چاپ اختراع او داسی ډیرو عوامل د علمی طبابت د رشد زمینی برابرې کړی.

د ختیځی ملکونو طب او د هغو تجربی د طبابت د علم په رشد کې ډیره زیاته مرسته وکړه. د ابن سینا آثار د اروپا په پوهنتونونو کې د توجه وړ وګرځیدل او د ۱۸۰۰ تر ۱۸۵۰ میلادی کلونو کې د طب علم په اروپا کې شکل ونیو. په لومړیو کې زیاته توجه بڼه پیژندنې او د ناروغیو طبقه بندی وه.

د منځنیو پیریو څخه وروسته طبیبانو د مسلکی (حرفه یي) ډلو تشکیل ته شروع وکړه او د علمی طبابت د اساساتو د پرمختګ سره د خلکو

عمومي عقیده طبابت اړخ ته او د دغی حرفی خاوندانو ته زیات شو. دغه تحول هغه وخت منځ ته راغی چې طبی هڼیت نظری پوهی سره مجهز شو چې د حرفی د اقتدار اساس منځ ته راغی او د اطباو لاس رسی دغو اطلاعاتو ته، هغو ته په مسلک کې تسلط او د درملني لپاره د عمل آزادی ور په برخه کړ. او په تدریج سره دغه امکان پیدا شو چې ناروغ وکولای شی طبیب د غیر طبیب سره فرق کړی. نوی طبابت د لرغونی یونان او د منځنیو پيړيو طبابت سره ځنی ځانگړتیاوی لری. نوی طب تجربی علومو باندې اتکا لری او مسلکی استقلالیت لری.

نوی طبابت یو وگړنیز سازمان دی، چې طبیب ته ثابت نقش ورکوی او کله چې طبیب خپل علم د ناروغ درملني ته په کار یوسی، د هغه څخه حمایت کوی.

سره د دي چې د طبابت عمومي زده کړه د بقراط، ابن سینا او پيرو نورو پواسطه شکل ونيو او د خاص هویت څښتن شو، خو هغه واقعی تحول چې د طبابت په نوی عصر کې لکه د میکروب او واکسین کشفیدل او په خاصه توگه د پاستور علمی فعالیتونه او نور بنیادی اکتشافات ایجاد شول. هغه واقعیتونه چې د طبابت لاس ته راوړني يې بل ډول کړل او ډیر شیان چې واقعیت تصور کیدل باطل شول، د عمر طول زیاد شو او د ناروغانو جسمی او روانی زیاد دردونه التیام وموند.

د X د وړانگي او د اسکنر Scanner د دستگاوو څخه استفاده د انسان د سلامتی لپاره د اطباو او د طبی تخنیک محققینو توانیايي او قدرت زیات شو. په دغه دوره کې د پوهی ډیره زیاته برخه چې د علوم او فنونو پیژندلو کې اهمیت درلود د محققانو له خوا د ناروغیو څخه مخنیوی او درملنه په ډیر سرعت سره حاصل شو. لازم و چې د نورو علومو څخه د طبابت په علم کې د استفادی وړ وگرځی، لازم رشد پیدا کړی، دا ځکه به له هغو څخه د انسان د بدن پتالوژی پیژندنه غیر ممکن و.

د رنسانس د دوری د پیل سره چې دوه نیمې پيړی په حدودو کې دوام وکړ په پنځلسمه پيړی کې مانوفکتورونو دستگاوای ایجاد شول چې تولید زیات شو او تجارت رونق ونيو. طولانی مسافرتونه نری شاوخوا کې نوی بازارونه څرگند شول او راکړه ورکړه لیری ځایونو ته شروع شو نوی ځمکي کشف شوی چې د دی له برکته د درملو زیرمی لازیاتي شوی. د چین او هند څخه درمل، تریاک، کافور، صمغ او نباتی درملونه اروپا ته وارد

شول. د امریکا د کشف څخه وروسته د گنه گنه پوستکي، دالش لرگي، د چلپا ريشه، د کوکا میوه او داسې نور د درملو زیرمي زیاتي شوي.

د پنځلسمې پېړۍ په نيمايي کې د چاپ اختراع د لوستلو لپاره د خلکو او زده کوونکو تعداد زیات شو. کله چې بیزانس تسلط د ترکانو له خوا صورت ونيو د روم علماو او پوهانو دسته جمعی مسافرتونه غرب ته پیل کيږي او د لرغوني یونان او ختیځ تمدن اروپا ته انتقالیږي او د رنسانس یعنی د حیات تجدید په اروپا کې شروع کیږي او د کلیسا په مخالفت سره سره پوهانو نوی کشفیاتو باندې بریالی شول.

په نویو پېړیو کې نوی علوم لکه تحلیلي کیمیا، فیتوشیمی، د دوايي موادو عضوی سنتیز، مکروبیولوژی، شیموټراپی او داسې نور منځ ته راغلل چې پر طبابت یې ژوره اغیزه وکړه.

د ۱۸ پېړۍ په وروستيو کې د هافمان په واسطه د تداوی نوی تیوری د خالصو دوايي موادو د کوچني دوز په واسطه منځ ته راغله، په دې ډول یې د هومیو پاتی اساسی پرنسیب ایجاد کړ یعنی ناروغی د درملو په کم دوز سره تداوی کیدل؛ چې لوړو دوزونو په سالمو اشخاصو باندې مشابه تاثیر غورځاوه.

د پانگولی په ظهور سره د کیمیا او فارمسی په وده باندې لوی تاثیر پریوت چې د پانگولی په لومړنیو مرحلو کې د درملتونونو پوری مربوطو مسایلو په چټکتیا سره پراختیا وموندله. په دې وخت کې د درملتونونو مطلق اکثریت د هغه عصر په مجهزو کیمیاوی لابراتوارونو سنبال شوی وو.

د درملتون کارمند زیاتره د تجربی خاوند و، درمل جوړوونکی او کیمیا پوهان و او زیاترو پوهانو خپل علمی تحقیقات په درملتونونو کې پیل کړل چې دغه درملتونونه په علمی مرکزونو بدل شول لکه په کال ۱۵۸۴م د فلورانس دلاسکای په درملتون کې د دیلاکروسکا Dellacrusca اکادمی او د پاریس د ژاډری په درملتون کې د روگال دوسیانس Rogale des sciences د علومو اکادمی تاسیس شو.

د فیتوشیمی په وده او تکامل کې د سویدنی درملتون مالک کارل ویلهم شیلی Schelle ۱۷۴۲-۱۷۸۶م ستر کارونه سرته رسولي دي او یو شمیر مواد یې له طبیی بوټو څخه لاس ته راوړل. نوموړی پنځوس غوره کشفیات سرته رسولي دي.

د شيلی سره په عين وخت کې په انگلستان کې پريستلی هم اوکسيجن کشف کړ. د شيلی فعاليتونو د څيړنو نوي طريقي رامنځ ته کړې او له نباتاتو څخه يې د ځانگړو موادو استحصال او د هغوی د خواصو په باره کې مساعد شرايط منځ ته راوړل.

مارگراف ۱۷۰۹-۱۷۸۲م د فوسفور د استحصال په لاروچارو کارو کړ، نوموړی د کيمياوی څيړنو په پروسه کې يې له مکروسکوپ څخه استفاده وکړه.

«د درملو جوړولو علمی دوران د نولسمې پيړۍ له لومړنيو څخه پيل شو. د لوازيه (لاوازيه) Lavoisier له زماني څخه چې د شيمي بنسټونه يې کينودل او تردی وروسته د درمل جوړولو علمی سرحد پيل شو»^۱.

تردی وروسته يوه داسی مرحله شروع شوه چې مجهولات يو يو له منځه لاړل او د عناصرو د پيژندنی خو اته نوی دروازی بيرته شوی لکه چې د يو درملتون مالک د وکيلن Vauquelin (۱۷۶۳-۱۸۲۹م) په نوم په پاريس کې د درمل جوړولو د بنوونځی مدير چې په ۱۸۰۳م کې تاسيس شوی و، تر ۲۰۰ زیات کيمياوی فعاليتونه سرته ورسول.

کورتوا Courtois (۱۷۷۷-۱۸۳۶) يو د يې چې په طبابت کې يې مهم نقش درلود کشف کړ. همدارنگه د يو شمير کيمياوی مرکباتو د توليد ميتودونه يې وړاندی کړل.

بوسی Bussy مگنزيوم کشف کړ.

په کال ۱۸۰۳م دروسن يا شارل ديرازی Derosre (۱۷۸۰-۱۸۴۶م) په درملتون کې د مورفين او نرکوتين مالگي کشفی کړی او له گنو (نیشکر) څخه يې د شکری د استحصال په ميتود کارو کړ.

سوبيران درمل جوړونکی په کال ۱۸۳۱ کلوروفورم کشف کړ او د هغه خواص يې هم وليکل.

درمل جوړونکی انتون بوخی (۱۷۲۸-۱۸۰۴م) د الکولو د غلظت د ټاکلو لپاره اريو متر جوړ کړ او د نوشادرو د توليدولو ميتود يې لاس ته راوړ.

پوځی درمل جوړونکی لوبیرر کیمیاوی څیړنی د کنین د بوتو په رینو پرمخ بوتلی او د لومړۍ ځل د پاره یې په فرانسه کې د سفوریک اسید د تولید فابریکه تاسیس کړه.

پوځی درمل جوړونکی کوانتو Cavento له ایرو او د روغنیاتو د اضافی موادو څخه د صابون د استحصال میتود میدان ته راویست او درمل جوړونکی پلیت Piletier سره یې یو ځای د خپل ژوند په وروستیو وختونو کې یوشمیر الکلونیدونه کشف کړ.

د المانی درملتون مالک سرتیوریز په اوپوم څیړنی وکړې او په کال ۱۸۱۷ کې یې الکلونید مورفین له تریاکو (اپین) څخه استحصال یې کړ.

المانی کلاپ روت Klaproth (۱۷۴۳-۱۸۱۷م) یو اثر تالیف کړ چې په هغه کې یې یو لړ عناصر کشف کړی وو.

درمل جوړونکی مور (۱۸۰۶-۱۸۷۹) یو لړ سامان آلات یې د درملو د انالیز لپاره کشف کړ او د کیمیاوی حجمی انالیز هستونکی دی.

درمل جوړونکی سیګونین د کنین پر پوستکی څیړنی اجرا کړې او د کنین درمل یې کشف کړ.

یوستوس لیبیخ (۱۸۰۳-۱۸۷۳) عضوی انالیز د میتود ایجادگر دی.

د علمی طبابت نوی استقامت ورکونکی بنسټ ایښودونکی چې د طب په تکامل او د نولسمې پېړۍ په انکشافاتو یې لوی تاثیر و غورځاوه لویې پاستور (۱۸۲۲-۱۸۹۵)، جوزف لیستر (۱۸۲۸-۱۹۱۲) او پاول ایرلیخ (۱۸۵۴-۱۹۱۵) دی.

د پاستور او د ده د شاگردانو کشفیات چې طب او جراحی ته یې په بشپړه توګه تغیر ورکړ په درمل جوړولو یې هم پوره اغیزه کړه، لکه چې مکروب یې د زیاتو ناروغیو په منځ ته راوړلو (د ناروغیو عامل) کشف کړ. پاستور د لومړۍ کړت د پاره په لومړۍ ځل د باکتریاو رول د ډیرو ناروغیو د مرک په حیث په خپلو څیړنو کې ثابت کړ.

لیستر د زخمونو د دیزنفکشن (اساسی تطهیر او تعقیم) میتود تهیه کړ.

ارلیخ د کیمیاوی موادو اغیزه په اورگانیزم کې د انفکشن په پروسه باندې څیړنی کړې او د شیموټراپی بنسټ ایښودونکی دی.

د لومړۍ ځل د پاره فلیمنگ Fleming انګلیسی عالم په ۱۹۲۹م کې د پنسیلین نوم د پنسیلیم د کشت په صاف شو یو محلول باندې کینود، چې دا پینه د شلمې پیړۍ د لومړنۍ نمایي د ډیرو سترو پرمختیاوو څخه شمیرل کیږي چې د درمل جوړولو صنعت یې د خپلې لوړتیا معراج ته ورساوه.

په نویو پیړیو کې پیاوړی طبیبان

ابو عبدالله محمد بن شرف الدین ابی بکر:

د عزالدین له کهول څخه دی ۱۳۵۹ کې زیږیدلی دی. په قاهره کې طبیب او د فلسفې مدرس وټاکل شو. په ۷۱۹هـ (۱۴۱۶م) کال کې د وبا په ناروغي مړ شوی دی. د ده تالیفات خورا ډیر دي په طب کې کتاب الانوار، شرح علی کتاب الانوار، نکت علی فصول بقراط، کتاب الجامع فی الطب او نور دي.

عبدالحی طبیب:

نظام الدین عبدالحی طبیب د هرات د تیموریانو ډیر معروف طبیب و چې د پنځلسمې پیړۍ دویمې نیمایي کې د ښه شهرت څخه برخمن و. طبیب عبدالحی د امیر علی شیر نوابي په غوښتنه د روحانی پیر خواجه اسرار درملني ته ولیږل شو. همدارنګه نوموړی د سلطان حسین بایقرا په دربار کې د عزت او مقام خاوند و.

طبیب عبدالحی د دربار طبیب په توګه د سلطنتي کورنۍ عیادت ته حاضریدلو او د طبابت د شغل له کبله حرام سرای ته لاره پیدا کړ.

د هرات د تیموریانو په زمانه کې ډیر زیات طبیبان په هرات کې ژوند کاوه چې له هغو جملې څخه خواجه رشید الدین، نجیب الدین سمرقندی، ابن نفیس قرشي، قطب الدین شیرازی، علامه شمس الدین، افضل الدین کرمانی، ابو زین کمال او نور یادولی شو.

پاراسلز Paraceles (۱۴۹۳-۱۵۴۱):

د سویس نامتو طبیب او کیمیا پوه و چې د کلیسا ډیر سخت مخالف و. پاراسلز د نوی طبابت بنسټ ایښودونکی ویل کیږي. (دریم څپرکی ولوستل شی).

فراکاستور Fracastore (۱۴۷۸-۱۵۵۳):

ایټالوی نامتو طبیب دی چې د ساری او انتانی ناروغيو سرایت یې طرح کړی دی. ده ویل کوچنی اجسام دی چې ناروغي د یو څخه بل ته انتقالوی. نوموړی د ساری ناروغيو په برخه کې درې کتابونه لیکلي دي.

وزال Vesale (۱۵۱۴-۱۵۶۴):

بلژیکی پوه، د پادوا د پوهنځي استاد او د اوسني تشریح علم بنسټ اېښودونکی دی. هغه په پټه جسدونه یې غلاکول او تشریح کول یې او د تشریح اوه توکه د تصویرونو سره کتابونه لیکلي دي. کلیسا هغه تکفیر کړ او بیت المقدس ته لار ترڅو د تعقیب څخه په امان کې وي. نوموړی پوه کله چې بیرته اروپا ته سفر کاوه په بحر کې ډوب شو. نوموړی د لومړي ځل لپار د زره دريځه کشف کړی او د ویني کوچني گردش یې توضیح کړ.

امبريوس پاری یا امبروازپاره Ambroisepare (۱۵۱۰-۱۵۹۰):

د شپاړسمې پېړۍ ډیر مشهور جراح دی چې د قراسی د جراحی پلار په توګه پېژندل شوی دی. په کال ۱۵۳۲ کې د یو سلمان جراح شاګرد شو او څلور کاله یې د دیو Dieu په هوټل کې دنده اجرا کړ. په کال ۱۵۴۱ د سلمانې جراحی یا Batbersurgeon ماستر شو او څه موده یې په اردو کې کار وکړ. په کال ۱۵۶۴ پر جراحی کې یو اثر (Dix liversde la cheturgie) باندې کار وکړ چې دوه برخې لری. په لومړۍ برخه کې په اناتومی او فزیولوژۍ او په دوهمه برخه کې د جراحی تخنیکونه شرح شوی دی. د نوموړي لاس ته روارنی د قطع شوی لویې اوعیې ټرل او د تور نکیت اختراع او نور دی.

ویلیام هاروی (۱۵۱۸-۱۶۵۷):

انګلیسی طبیب او فزیولوژي پوه و. هغه د ویني لوی او کوچني جریان یې سره بیل کړ او په صحیحه توګه هغه یې توضیح کړ، چې نن هم په مهمو ټکو کې د حقیقت سره مطابقت لری. درې کاله د کمبریج په پوهنتون کې دنده اجرا کړی. وروسته د سن بارتلمو د روغتون ریاست یې انتخاب کړ او د لومړي چانز دربار کې طبیب و.

فالوپيو Gabriel Fallopio (۱۵۲۳-۱۵۷۶):

ایټالوی مشهور طبیب دی. سره د دې چې څلویښت کاله عمر وکړ خو پرثمره انسان و. د نوموړي د آثارو څخه یو د «کالبد پېژندنې مشاهدات»

نوم لری. دغه اثر په حقیقت د وزال بي تصویره شرحه ده. ده په دغه اثر کې زیار ایستلی ترڅو د نوموړی کتاب نیمگړتیاوی رفع کړی.

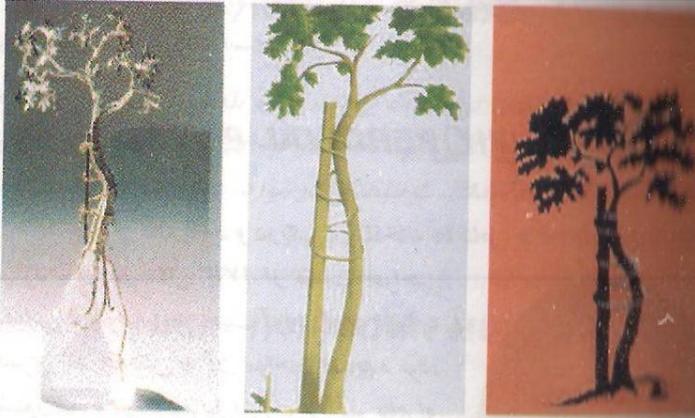
نيکولاس اندری : Nicholas Andry



د پاریس د پوهنتون پروفیسور او په کال ۱۷۴۱ کې د Physick د پوهنځی مدیر و. د ۸۱ کلنی به عمر کې د Orthopaedia یا په کوچنیانو کې د سؤ تشکیلات د مخنیوی او درست کولو هنر کتاب یې په نشر ورساوه. په دغه کتاب کې اندری د Orthopaedia لغت معرفی کوی چې د یونانی دوو کلمو (مستقیم او ماشوم) څخه مشتق شوی دی. اندری ډیره زیاته مینه د وضعی نواقصو یا Postural Defec سره درلود او په

مشهور تصویر کې چې د اندری د ونې په نوم یادیری دغه موضوع انعکاس موندلی دی. شنی ونې تصویر کینل چې د یوی پا یې په ذریعه تړل شوی دی. نوموړی عقیده درلود چې اسکلیتی سؤ تشکیلات چې د وضعی Postural نواقص او د عضلاتو لنډوالی د دغی طریقې پواسطه اصلاح شی. ځنی نوموړی د اور توپیدی د پلار په توگه احترام کوی.

«کوچنیانو درسته فزیکي تربیه» د کتاب په دویم ټوک یې اندری د بدن د اصلاح لپاره نارمل پوزیشن، (S) ماننده انحرافی په هکله ولیکل، او لومړی کس و چې د کوچنیانو ولادی خلع (CDH) او د پندی مختلف سؤ اشکال ته متوجه شو او د کوچنیانو سم تړلو او ډیر زر قدم اخستل ضرورنه یې توضیح کړل. او د دغه سؤ شکل د اصلاح لپاره یوه اوسپنیزه پلیت یې د ماوفه یا سؤ شکل سگمنت یې بنډاژ کاوه او د خپلی نظریې د توضیح لپاره، د کړی ونې یوه سیخه (راست) پایه وتړل شی، رسم یې کړ او توضیح یې ورکړ چې که د ونې نشوو نمایی یا دودی پروسه کې سم لرگی وتړل شی د تنی د سؤ شکل څخه مخنیوی کیدلای شی. چې دغه رسم اوس د اور توپیدی بین المللی سمبول پیژندل شوی دی.



ر.ر. ویردین د اندری د نظریاتو په توضیح کې لیکي: «اورتوپیدی د جراحی څخه یوه بیله شوی اختصاصی څانګه ده چې د ولادی او کسبی ټولو سو اشکالو، اطرافو، فقراتو، مختلفې پتالوژي ګانې، تروماتیک آفات، د عظامو نری رنځ او همدارنګه د حرکي سیستم اتکا ارجاع عملیاتونه او مفاصل او د مفاصلو پروتیز مطالعه، تحلیل او درملنه په برکي نیسي»^۱.

توماس سدنهام Thomas Sydenham:

د نوموړی کارونه د هیپوکرات سره شباهت لری. هغه ته د انگلستان د طبابت پلار ویل کیږی. نوموړی چې د نقرص د ناروغی څخه رنځ وړ، مکمل او ښه تشریحات یې د ناروغی په هکله لیکلی چې په هغه کې د حملاتو وصف، د یو ریک اسید تغییرات او د بدوډو تیرو سره د هغه ارتباط راغلی دی. هغه د حاد روماتیزم، Chorea او Scuravy ناروغیو په جریان کې مفصلی تغییرات او لس ناستی یې په مفصل ډول تشریح کړی دی.

پیرسوال پوت Percival Pott (۱۷۱۴-۱۷۸۸):

نوموړی د لندن څخه و او St.Bartholoews روغتون کې کار کاوه. هغه په کال ۱۷۶۳ کې د سلمانی جراحی د ښوونځی دیپلوم یې لاس ته راوړ. د هغه کسر په واسطه چې پخپله ورسره مواجه شوی و مشهور شو او له همدې کبله دغه ډول کسر ته Poots Fracture په نامه یاد شو او هغه لومړنی سړی و چې د دغه کسر په هکله چې د عنق الدم پر مفصل معلومات

۱- دوکتور سیاووش، تاریخچه اورتوپیدی در افغانستان و جهان ۲۰۰۶ کابل، ص-۵۹

ورکړ دغه کسر د قصبې سفلی دريمی برخې مایل او مرکب کسر دی چې د آس د لویدلو څخه وروسته منځ ته راغلی و.

د نوموړی مشهور کار د سفلی طرف نیمه فلج په برخه کې دی چې د نخاعی توبرکلوز څخه منځ ته راغلی دی. ده ویل چې دغه فلج د نخاعی کانال باندې د فشار له کبله نه دی بلکې نخاعی بنځی (آبسی) پوری مربوط دی چې عصبي جذورو باندې فشار راوړی او د پوت نیمه فلج يا Pootts Paraplegia په نامه یادېږی.

جان هنتر John Hunter (۱۷۲۸-۱۷۹۳):

نوموړی یو تحقیقاتی مرکز په London 's Golden Square کې تاسیس کړ او په Lencester Square کې لکچر ورکاوه ترڅو د زړه د آنژین له کبله مړ شو.

هغه یو علمی بنیاد د جراحی کارونو لپاره تاسیس کړ او خپل کاری پلانونه یې د خپلو نظر یا توپه چوکاټ کې د شلمی پيړی انکشافاتو لپاره تهیه کړ.

هغه به ویل (فکر وکړه، تجربه وکړه). هغه په دی عقیده و چې روغیدل د ناروغ درونی قدرت او توانمندی پوری مربوط دی. او د جراح دنده یواځی مرسته کول دی. له نظریاتو څخه یو هم دا و چې د هډوکو ناروغی میخانیکي درملني ته ضرورت لری. هغه د اورتوپیدی په مختلفو برخو کې مطالعات وکړ. په کال ۱۷۹۴ کې یوه رساله د وینې، التهابی حالاتو، چې د مرمی له اصابت څخه منځ ته راځی په برخه ولیکل او د گراف د ایښودلو عملیې یا د نسج گڼدلو ته مبادرت وکړ.

د هغه د نمونو مجموعه ۱۴۰۰۰ ته رسیدل، خو د لندن په بمباریو کې نیمایي له منځه لاړل. دغه نمونی د مختلفو سیستمو د انکشاف په مورد کې چې د پیر ساده مجری څخه تر ډیرو مغلقو پوری معلومات ورکول.

جین اندری وینل Jean Andry Venel (۱۷۴۰-۱۷۹۱):

نوموړی د وراثت طبیب و چې په Montpellier کې د ۳۹ کالو په عمر جسد سپړنه یې مطالعه کړ او په کال ۱۷۸۰ کې په Orbe کانتون وادت Canton Waadt کې د اورتوپیدی لومړنی انستیتوت یې پرانیست، دغه لومړنی روغتون و چې د کوچیانو سو اشکال چې د فلج اختلاط یې درلود، باندې کار کاوه. نوموړی چې د ټولو مروجو میتودونو څخه استفاده کاوه، ثبتاوه او په هغه زمانه کې نشر ته سپارل، له همدې رویه هغه لومړنی

واقعی اورتوپید په حیث پیژنی، او د اورتوپیدی د پلار په لقب پیژندل شوی دی. روغتون یې په اروپا کې یو مدل روغتون محسوبیده.

نوموړی د لمرورانګې پر موثریت او اهمیت ټینګار کاوه. تثبیتی ډیر سامان او لوازم جوړ کړی چې تماشاته ایښودل شوی وو.

ویلیام هېبردن William Heberdon (۱۷۱۰-۱۸۰۱):

په لندن کې زیږیدلی او ډیر عمر پراکتیک کارونو باندې مصروف و. لومړنی سړی و چې د Medical Transaction پر اختراع اقدام وکړ او وروسته د Heberden 's Node په مورد کې توضیحات ورکړل.

ویلیام هی Willam Hey (۱۷۳۶-۱۸۱۹):

نوموړی Leed ته نږدی په Pudsey کې زیږیدلی او په ۱۴ کلنۍ کې د جراح او درمل جوړونکی شاگرد شو. د مخدراتو یا اوپيوم د مطالعاتو په اثر نږدی و چې مړ شی. په لید Leeds کې د جراحی موسس و. د جراحی په برخه کې کتاب لیکلی چې څو فصلونه یې د اورتوپیدی په برخه کې و. د قصبی تحت الحاد اوستیو میالیت په برخه کې ځنې موضوعات لیکلی دی.

کله چې په ۱۷۷۳ کې د حمام څخه ووت زنگون یې ژوبل شو. او اکثریت افتخارات یې د مصدوم زنگون په هکله و او په دې برخه کې ډیر مطالعات کړی دی.

جیوینبیتستا مونیتجا Giobannibattista Monteggia (۱۷۶۲-۱۸۱۵):

د Magiore په جهیل کې زیږیدلی او په میلانېس کې پتالوژست و. هغه د اوتوپسی په جریان کې په سفلیس مصاب شو، او وروسته په میلان کې د جراح او د جراحی پروفیسور په توګه دنده اجرا کوله. هغه د یو کسر په مورد کې چې وروسته د هغه په نوم یاد شو مشهور شو (په مرفق مفصل کې د Ulna کسر او د Radius خلع).

کانت Kant (۱۷۲۴-۱۸۰۴):

الماني فیلسوف و او د لومړی ځل لپاره بریالی شو چې په قرع او انیق کې د انسان د وجود څخه د باندې د غیر عضوی موادو د ترکیب څخه یوه عضوی ماده د اسیدپوریک په نامه د تحقیق په اثر منځ ته راوړی.

ډاکټر ادوارډ Jenner (۱۷۴۹-۱۸۲۳):

انګلیسی طبیب و چې د خپلو مشاهداتو په نتیجه کې وموندل هغه بڼځې چې په کوی اخته شوی غوا شیدې وڅښي د کوی په ناروغی نه اخته کیږي.

ابراهام کولیس Abraham Colles (۱۷۷۳-۱۸۴۳):

نوموړی یوې بی وزلي کورنۍ کې په ایرلیند کې زیږیدلی او په ۲۹ کلنۍ کې د دولین بڼوونځی جراحانو کې د جراحی پروفیسور شو. لومړنی سړی و چې د تحت تر قوی اوعیه یې وتړله. په کال ۱۸۱۴ کې چې د Colles Fracture په اساس یې توضیحات ورکول، مشهور شوی چې تر اوسه دغه تیپ کسور (د ساعد د هډوکي سفلی ثلث میتافیز) د ده په نوم مسمي شو.

بارون ګاویلايوم دوپویترین Baron Guillaume Dupuytren (۱۷۷۷-۱۹۳۵):

د فرانسې په مرکز کې زیږیدلی دی. د ښایست له کبله یې چې درلود د یوې بډايې بڼځې له خوا اختطاف او پاریس ته بوتلل شو او هلته یې زده کړه وکړ، د نیستی له کبله په زده کړه کې ډیری سختی یې وګاللی په پای کې جراح شو او د Dieu په هوټل کې د جراحانو د امر په توګه دنده اجرا کاوه، د تعجب وړ کارونو په نتیجه کې ډیر بډای شو. نوموړی د اجتماعي له نظره د نظر وړ سړی نه و خو د ده کارونه ډیر په زړه پوری و. د جراحی له قدرت نه د جراحانو په سرکي خو د اجتماعي برخورد له کبله د ټولو خلکو په آخر کې قرار درلود. اوتوپسی او پتالوژي ته ډیره علاقه درلود. هغه ډیر موضوعات مطالعه او تشریح کړل. لومړنی کس و چې د هډوکي سرطان او Spina Ventosa ترمنځ توپیر یې کیننود.

جیمز سایم James Syme (۱۷۹۹-۱۸۷۰):

هغه په Edinburgh کې زده کړه کړی او حتی د تحصیل په وخت کې په پورتنی پوهنتون کې د پلاستیک د ذوب کولو مؤثره طریقه یې پیشنهاد کړ. نوموړی لومړی د اناتومی بڼوونځی او وروسته شخصي کلینیک یې پرانیست. په کال ۱۸۳۳ د جراحی پروفیسور په توګه ادنبورګ کې کار کاوه (هغه خپلو اجدادو ته لوړه کړی وه چې د تقاعد حقوق نه اخلی).

په ۱۸۳۱ کې یو یاد داشت نشر کړ چې د مټ د مفصل خلاصول یې؛ خصوصاً د مفاصلو وخیمو ناروغیو لکه نری رنځ او د مفاصلو جروحات، د قطع کولو پرځای ترجیح ورکاوه.

په کال ۱۸۴۲ کې د سفلی طرف قطع يې د قدم د ناحیې څخه توضیح کړ.

سر بینجامین برودی Sir Benjamin Brodie (۱۷۸۶-۱۸۶۲):

یو ملی شخصیت و او د Georges په روغتون کې جراح و. په کال ۱۸۱۹ کې د مفاصلو ناروغيو لومړی کتاب يې لیکلی او نشر کړی دی. نوموړی په اورتوپیدۍ کې لویي لاس ته راوړنی لری. نوموړی په کال ۱۸۴۳م کې د سلطنتي کالج د ازموینو لپاره چې موخه يې د جراحانو د پوهې د لوړولو په خاطر و، مادی مرسته وکړه.

جان ریها بارتون John Rhea Barton (۱۷۹۴-۱۸۷۱):

نوموړی د امریکا په پنسلوانیا کې زیږیدلی او هلته يې خپل تحصیلات سرته رسولی دی. وروسته د فزیک په برخه کې کار کاوه (د امریکا د جراحی پلار) چې د هنتر له شاگردانو څخه دی. بارتون په دواړو لاسونو کار کاوه او یوځلې حاضر شو ترڅو پر هغه عملیات اجرا شي.

په کال ۱۸۲۶ کې د Subtorchanteric Osteotomy اجرا کړ. په کال ۱۸۳۴ کې بارتون د Patella یو کسر يې د سیم په واسطه ترمیم کړ. او په کال ۱۸۳۵ د لاس د بند د ناحیې د کسر په باره کې توضیحات ورکړ چې وروسته د Barton Foactur په نامه ونومول شو.

رابرت ویلیام سمیت Robert William Smith (۱۸۰۷-۱۸۷۳):

په دوپلین کې زیږیدلی او هلته يې تحصیل کړی دی. نوموړی په دوپلین کې د جراحی پروفیسور و. سمیت د پنالوژیستانو انجمن تأسیس کړ او په کال ۱۸۴۷ یو کلاسیک کتاب «بندونو نژدی مفاصلو» په هکله لیکلی دی. په کال ۱۸۴۹ د عصبی رشتو د سرطان تشخیص او درملني په هکله يې یو کتاب لیکلی دی چې ډیر حجم يې درلود. کله به چې دا کتاب خلاص شو د ډوډی خورلو د یو میز څخه لوی په نظر رسید.

انتونیوس میتیسن Antonaus Mathysen (۱۸۰۵-۱۸۸۷):

نوموړی په کال ۱۸۵۱ کې د هالیند په اردو کې د نظامي جراح په توگه کار کاوه، او د پلستر پاريس بنداژ يې د استفادې وړ وگرځاوه چې تر اوسه د تثبیت په ډیر عمده وسایلو په جمله کې په مختلفو کسورو کې حسابیږي.

ويليام جان ليتل William John Little (۱۸۱۰-۱۸۹۰):

نوموړی د سلطنتی اور توپیدی روغتون موسس و. هغه د مفصل يو مکمل راپور په کال ۱۸۶۲ کې ليکلی چې د ماشومانو او تنکيو ځوانانو د اطرافو سو شکل اعراض او عقلی تاخر ورسره وی وليکل چې وروسته د ده په نامه کلونه کلونه يادیده.

کلود برنارد Claude Bernard (۱۸۱۳-۱۸۷۸):

فرانسوی پوه و چې د فزيولوژی په رشته کې د نخاع دندی او د عکس العملونو د پيدايښت څرنگوالي، د هاضمی جهاز د غدواتو او د پانگراس د دندو اهميت، په ځيگر کې د گلایکوژن ذخيره کيدو عمل او په بدن کې د گلوکوز استقلال، د نباتی اعصابو د دستگاه وظايف او د هغو تاثير د وينی پر رگونو او نور يې کشف کړل. کلود برنارد ته د نوی فزيولوژی بنسټ ايښودونکی ويلای شو.

سر جيمز پجيت Sir James Paget (۱۸۱۴-۱۸۹۹):

په کال ۱۸۷۷ کې لومړی توضيحات يې د پتالوژی په مورد کې چې Osteitis Deformans په نامه ياديری نشر کړ، چې اوس د Paget ناروغی په نامه ياديری. هغه پخپلو ياد دښتونو کې د هډوکي د سرطان واقعات او د راس مختلف سو اشکال يې توضيح کړ. د هډوکو د پتالوژی په برخه کې ډير لکچرونه ورکړی دی.

اريکسن Erichsen (۱۸۱۸-۱۸۹۶):

يو مشهور انگریزی جراح دی. پلار يې د کوپن هاگن يو سوداگر وو. اريکسن تقريباً خپل ټول عمر په انگلستان کې تير کړی. د لندن د يونيورستی په کالج کې تحصیل وکړ او په ۱۸۳۹ کال د شاهي مدرسې د جراحانو غړی وپيژندل شو. او په ۱۸۵۰ کال د يونيورستی په کالج کې د جراحی پروفیسور او د روغتون جراح تعين شو. په ۱۸۸۷ کال په نوموړی دارالعلوم کې رئيس وټاکل شو او د عمر تر پايه پوری په دغه رتبه پاتی شو. د وکتور يا ملکی فوق العاده جراح هم وو او په ۱۸۹۵ د بارونی رتبی ته ورسيد. د ده خورا مشهور اثر دسانيس او چې د جراحی له فن څخه عبارت دی څو پلا چاپ او څو پلا ترجمه شو. د نخاعی ټکان او لړزیدلو په خصوص کې هم د Concissin of spine په نوم يې يو اثر ليکلی دی.

جین مارتین کارکوت **Jean Martin Charcot** (۱۸۲۵-۱۸۹۳):

د پاریس د **Salpêrier** څخه و او په ټوله نړۍ کې د نیورولوژی لومړنی پروفیسور په حیث پیژندل شوی دی. هغه یوه رساله د نقرص، مفصلی روماتیزم او اوسټیوارتریت په هکله لیکلې دی. نوموړی د لومړی ځل لپاره د مفصلو پتالوژی (**Arthropathy**) چې د هغه د شهرت سبب وګرزیږي، تشریح کړ. د لومړی ځل لپاره د اسکلیروزس په مورډ کې چې د عضلاتو اتروفی په اثر منځ ته راځي، متناوب لنگش، منتشر سکروزس، د ځیګر نوبتی تبه او **Herpe Zoster** یې ولیکل.

ادمز انډریولیت (۱۸۲۷-۱۸۸۲):

د طبیعیاتو یو سکاتلیندی عالم و. د عسکرو د جراحی د یو ډاکتر په حیث یې د طبی تاریخ په شقونو کې په هند، کشمیر، مصر، مالټا، جبل الطارق او کاناډا کې مطالعات وکړل او د هډوکو او جماداتو د آثار په باب کې د ده مشاهداتو د مالټا په جزایرو کې د فیلانو د استخوان بندی د پاره ډیر زیات شهرت پیدا کړ.

ارلونګ (ستورنن) **Arloing (Saturnin)** (۱۸۴۸-۱۹۱۱):

د بیطاری او تشریح فرانسوی عالم دی د شاربن د ناروغی د علاج اصول یې کشف کړ. او د دغه ناروغی ضد واکسین یې را پیدا کړ. برسیره پردی د سل د ناروغی د درملني په شاوخوا کې یې هم مطالعي وکړلې. دی د فرانسې د علومو د اکاډمۍ غړی او د لیون د ښار د بیطاری د ښوونځی مدیر و.

سر ویلیام مکویڼ **Sir William Macewen** (۱۸۴۸-۱۹۲۴):

مکویڼ په ګلاسکاو کې خپل تعلیمات سرته ورسول. د جراحی او اورتوپیدی په برخه کې ډیری مرستی کړی دی. خو د هغه اساسی تحقیقات او علاقمندی د هډوکي د انکشاف او نشوونما (وډی) په برخه کې متمرکز و.

په کال ۱۸۷۹ د هډوکي لومړی ګرافت یې اجرا کړ. نوموړی د عصبي، قلبی او صدري جراحی سرتاج و. او دماغی آیسو او تومورونو باندې کار وکړ او لومړني **Pneumonectomy** یې اجرا کړی دی.

ريچارد وون ولکمن Richard Von Volkmann (۱۸۳۰-۱۸۸۹):

لومړنی کس و چې د لیسترانتي سپټیک میتودونه یې په جرمني کې بنسټ کېښود. په کال ۱۸۸۱ کې ډیره مشهوره مقاله یې د عضلاتو اسکمیک فلج په برخه کې او عضلي کانتر اکتورونه یې لیکلي او چاپ یې کړل. جراحی ژورنال یې تاسیس، شعر یې هم ویل او افسانوی داستانونه یې لیکل.

ادوارد البرت Eduard Albert (۱۸۴۱-۱۹۰۰):

په بوهمیا کې زیږیدلی او په وینا کې تحصیل کړی دی. د هغه توضیحات د مفاصلو قفل کیدل او د اطرافو فلج د ده شهرت باعث وگرزید. پدی برخه کې په کال ۱۸۸۱ مقالې لیکلي دي. په لومړی ځل یې د اوږی پر مفاصلو او عنق الدم د فلجی په حالاتو کې او متکررو خلعو کې ارتروډیز مفصلی یا د مفاصلو قفل سازی یې اجرا کړ.

هوف توماس Hugh Thomas (۱۸۳۴-۱۸۹۱):

د بریتانیا د اور توپیدی پلار دی. پنځه واړه ورونو طبی تحصیلات درلودل چې د ټولو څخه مشر توماس وو. هغه به ډیر مصروف و او ناروغان یې په خپل کور کې منل او د شپې له خوا به یې لیکني کولې. د جراحی نوی سامان آلات او تخنیک یې اختراع کړ. د مفاصلو د نری رنځ د پاره اوږد استراحت بی له مداخلې څخه پیشنهاد کړ. استحکامیه سیتمونه، ترانسپورتي تثبیتیه جهاز یې پیشنهاد کړ چې د Thomas Splint په نامه یادېږي.

هارولد بینیت Harold Bennet (۱۸۳۷-۱۹۰۷):

نوموړی د پټالوژی هډوکو ډیرې نمونې را ټولی کړی او په کال ۱۸۸۲ کې د میتاکارپل کسور په مورد کې رساله یې لیکلې ده. هغه د ایرلند د سلطنتی کالج د رئیس په توگه وظیفه اجرا کوله.

پاولوف Pavlov (۱۸۴۹-۱۹۶۳):

ایوان پټروویچ پاولوف د روسیې معروف پوه او فزیولوژیست و. هغه د روسیې په ریازیان کې زیږیدلی او په ۱۸۹۷ کې د ماسکو د تجربوی طب انستیتوت استاډ شو. هغه د کلود برنارد وروستی دقیق مریدانو څخه حسابېږي او ډیر غټ اکتشاف یې د غیر ارادی اعمالو موضوع ده.

د هغو له جملې څخه د سترگو د اوبنکو تونډیل، لعابي ترشحات او نور شرطي عکسي دي. دغه تيوري په کال ۱۹۰۴ کې پاوولوف ته د نوبل جایزه نصیب کړ.

وروسته په سن پترزبورگ کې د نظامي طب اکاډمي استاد شو. د پاوولوف مشهور موزيم په دې ښار کې موجود دی.

برودمان Brodmann:

يو طبي مؤلف او د کار د آسانتيا لپاره يې په دماغ کې مختلفې خواوې وښودلې او دماغ يې په مختلفو ساحو باندې ويشلی دی. دا تصنيف په دماغ کې د برودمان د ساحو په نامه مشهور دی. برودمان اساساً دماغ پر اته څلويښت تر دو پنځوسو اصلي ساحو پورې ويشلی دی. خو که اضافي تقسيمات هم په نظر کې ونيسو ممکنه ده دا ساحې به تر يوسلو ساحو پورې ورسيزي.

يو بل الماني مؤلف چې ليخت Licht نوميزی هم دماغ په خپل فکر پر مختلفو ساحو باندې جلا کړی دی.

براون مستشرق Browne Edvard Grenville:

پروفيسور ادوارد براون د شعبان په اومه په ۱۲۸۷ هـ کال چې د ۱۸۶۲م کال د فبروري له اومي سره مطابقت لري زيږيدلی دی. هغه تر ۳۷ کلنۍ پورې خپل سوانح په يو کتاب کې چې (يو کال د ايرانيانو په منځ کې) نوميزی ليکلی دی.

د ايران د ادبياتو د تاريخ لمړی ټوک د ترجمې د ديياچي په حاشيه کې يو وېشت ماخذ د هغه شرح حال ښودلی شوی دی. په لمړي مرحله کې د پلار په غوښتنه په طب کې اشتغال درلود. خو د هغه طبيعي تمايل او فطري ذوق هغه ادبياتو ته کښاوه براون دولس نوي طبي کتابونه او دوه وېشت وړي طبي رسالې ليکلي دي. او د هغه له ټولو آثارو څخه د ايران د ادبياتو تاريخ ډير مشهور دی چې له ۱۹۰۲ تر ۱۹۲۴م کلو يې په څلورو ټوکو او دوه زره دري سوه صفحو کې طبع کړی دی او د خپلو آثارو فهرست يې هم دوه کاله تر مرگه دمخه په يوه رساله کې چاپ کړی دی.

د نوموړی يو کتاب چې طب اسلامي Arabian Medicine نوميری ليکلی دی چې د مسعود رجب نيا له خوا په فارسی ژبه اړول شوی دی چې په ۱۳۳۷ هـ کال کې په تهران کې چاپ شوی دی.

ادوارد براون د جمادی الاخر په شلمه په ۱۳۴۴ کال او د ۱۹۲۶ کال د جون په پنځمه نيټه مړ شو.

سير ويليام ابورتون لين Sir William Arbbrthont (۱۸۵۶-۱۹۳۷):

د کسورو په درملنه کې د داخل محراقي اوسيتوننيز د طريقی په استفاده کولو کې مشهور و. هغه د صحی تعليماتو د پروگرام د رامنځ ته کيدو کې چې تر اوسه موجود دی لومړنی گام يې اخستی دی. د ميوو او ترکاریو صحی استفادی په موخه په روزنامو کې خلکو ته درسی موضوعات نشر ته سپارل.

فريديچ ترندلينبرگ Friedrich Trendelenburg (۱۸۴۴-۱۹۲۴):

په برلين کې زيږيدلی دی د ترندلينبرگ علامه د هغه تگ سره ملگری دی چې يو ځای د Coxofemoral Joint نيمگړتياوی په کال ۱۸۹۵ کې يې تشریح کړ. هغه ريوی امبوليو قطع يې پيشنهاده کړ او د ده شاگرد Kirshner د څو کالو څخه وروسته په کال ۱۹۲۴ کې بريالی شو چې پورتنی ذکر شوی پروسيجر په بريالی سره اجرا کړی.

فريز ډيوویروين Fritzde Quervain (۱۸۶۸-۱۹۴۰):

په کال ۱۸۹۵ کې د وتر پوښ مزمن التهاب يې تشریح کړ د تاثيروئيډ ناروغی يې لکه کوخر مطالعه کړ او د مالگی ايودايز شوی جدول يې معرفی کړ.

پاری ميري Pierre Marie (۱۸۵۳-۱۹۴۰):

هغه د کراکوت سره کار کاوه ترڅو د اعصابو بهترين پروفيسور شو. هغه د Peroneal عضلی اتروفي په مورد کې توضيحات ورکړی دی. نوموړی په اورتوپيډی کې ډير ستر کارونه کړيدي او په دې عقیده و چې د فلج ناروغی يا Poliomyelitis د انتاناتو څخه منځ ته راځی.

Louis Xavier Edouard لویس زاویر ادوارد لیوپو لداولیر **Leopold Ollier** (۱۸۳۰-۱۹۰۰):

په کال ۱۸۷۷ کې پیشنهاد وکړ چې «د دې دپاره چې د عظامو سو تشکلاتو څخه مخنیوی وکړو، ممکنه ده چې د هډوکۍ د نشو و نما څخه د Epiphyseal د سطحې د قطع کولو سره مخنیوی وکړو». په ۱۸۹۹ کې د اولیر ناروغۍ یې تشریح کړ. هغه د هډوکۍ د نشو و نما په برخه کې پراخه تحقیقات وکړ او په دې عقیده و چې یو وختی ممکن به شی چې د غضروفو د تحریک له طریقه د هډوکۍ کلک کیدل په هډوکۍ کیدل سره ناروغ معالجه کړو.

William Conrad ویلیام کونراد رونتوجن (رونټگن) **Rontgen** (۱۸۴۵-۱۹۲۳):

څرنګه چې هغه د فزیک پروفیسور په توګه کار کاوه، خو د X یا Rontgenrays شعاع کشف یې طبابت او بالخاصه اورتوپیدی لپاره د اهمیت وړ دی.

لومړنی راډیوګرافي یې د دسامبر ۲۲ کال ۱۸۹۵ کې د خپلې بڼځۍ لاس واخیست رونتگن په کال ۱۹۰۱ کې د نوبل جایزه وګټله.

Abel John Jacobel ابل (جان جیک ابل)

یو امریکایي معروف درمل جوړوونکی او د کیمیا پوهاند و. په ۱۸۷۵ کال کې د کلیولند په ښار کې زوکړی دی. نوموړی د معلم په توګه په کار پیل وکړ او له ۱۸۷۹ کال څخه تر ۱۸۸۲ پورې د انډیانا د لومړنیو ښوونځیو مدیر و. ده په ۱۸۸۳ کې د مشیګان په دارالفنون کې تحصیل کړی دی. وروسته له هغه شپږ کاله له ۱۸۸۴ تر ۱۸۹۰ پورې د برلین، سیترازبورګ، ویانا په ښارونو او نورو پوهنتونو کې د کیمیا علم په مطالعه بوخت شو. په ۱۸۹۱ کال کې د درملو جوړولو او علم تشریح پروفیسور وټاکل شو او د نسجونو په کیمیاوې ترکیبو او د حیواناتو په مایعاتو کې یې ډیرې تجربې او ډیرې ازموینې وکړې.

رابرت اسکود (۱۸۷۳-۱۹۵۶):

د لومړۍ ځل لپاره هغه آفت چې په ځوانۍ يا کهولت کې د قصبې يا Tibia په وتلو يا Tubercle کې منځ ته راځي معرفي کړ چې اوس د Osgood Schlatter, S Disease په نامه يادېږي.

جورج کلمينز:

د جرمني پوه په کال ۱۸۹۸ د لومړۍ اکسري په واسطه د پرتيز Perthes ناروغي يې معرفي کړ. خو د ده اسيستانت دغه موضوع تر ۱۹۱۴ کال پورې نشر نه کړ.

د جرمني څخه البرت هوف (۱۸۵۹-۱۹۰۷):

په خپل کتاب کې چې په کال ۱۹۰۳ کې ليکل شوی دی ټينگار يې کاوه چې دوران په دراس قطع کول بايد معمول نشي. هغه دې نتيجې ته رسيدلی و چې د ورانه دراس ناروغي توبرکلوز (نري رنځ) تشکيلوي.

جورج اکسهاوسين (۱۸۷۷-۱۹۶۰):

د جرمني څخه و او لومړۍ کس و چې د Aseptecneerosis کلمه يې استعمال کړ. بايد وويل شي چې په هغه زمانه کې د عظامو نکرورز واقعات ډير زيات و، انتي بيوتیک هم په هغه وخت موجود نه و او د غير انتاني نکرورز په هکله هم څه معلومات نه و. يو مضمون چې اکسهاوسين په کال ۱۹۱۰ کې ليکلی دی ويلي و: «د کسورو ټولو نهاياتو کې نکرورز منځ ته راځي چې وروسته د سمحاق يا Perioste نسجي تکثر پواسطه عوض کيږي».

بايد وويل شي چې فرانسوي Jacques Calve (۱۹۵۴-۱۹۷۵)، امريکايي Arthur T. Legg (۱۸۷۴-۱۹۳۹) او جرمني Georgeperthes (په کال ۱۹۱۰) کې د Perthes ناروغي يې توضيح کړل.

Russell.A.Hebbs (۱۸۶۹-۱۹۳۲):

د نیویارک د اور توپیدی روغتون کې کار کاوه په کال ۱۹۱۱ کې راپور یې د مزدوج کیدلو تخنیک نشر کړ. نوموړی لومړنی نخاعی امتزاج یې پر توبرکلوز او عین عملیه پر Scoliosis اجرا کړ.

Joel Godth Wait (۱۸۶۷-۱۹۶۱):

د بوستون ډیر ښه اور توپیدو. هغه ډیره علاقه د دریدلو او په لاره تللو ډول ته درلود. او یوه نشریه یې هم خپره کړې ده.

Ser Robert Jones (۱۸۵۵-۱۹۳۳):

اکثرو دغه عقیده لری چې نوموړی د جراحی اور توپیدی په بین المللی سطح کې ډیر ښه بنسټ ایښودونکی دی، چې تر هغه وخته د ده نظیر ندی لیدل شوی.

Juies Tonel (۱۸۷۹-۱۹۵۲):

د پاریس د روین څخه دی په لومړی نړیوال جنگ کې د اعصابو ډاکټر و چې د لومړی ځل لپاره د Tenil علامه یې په کال ۱۹۱۷ کې توضیح کړ.

Paul Budd Magnuson (۱۸۸۴-۱۹۶۸):

په لومړی بین المللی جگړه کې د اور توپیدی د ځانګې انسټانټ و چې د تسلیخ په کوټه کې د قدر وړ تجارب یې لاس ته راوړ. د تروما او ترضیض په برخه کې زیات تجارب حاصل کړ. یو کتاب یې نشر کړ چې د کسور Fracture په نامه یادیدل.

Paul.N Jonson (۱۸۹۳-۱۹۴۹):

د جنگ په جریان کې امریکایي عالم دی چې ډولګمن کارونه ته ادامه ورکړ او اسکمیک کانټراکتورونه په حیواناتو کې مطالعه کړ. یو کتاب یې چې په ۱۹۱۲م لیکل شوی دی یادونه کړې ده چې داسی کانټراکتورونه کیدای چې چټک غیر فشاری عملیاتونو سره اصلاح شی.

M.J.Arinkin روسی عالم

په کال ۱۹۲۷ کې د چنغ (عظم قص) سوری کول د یوی تشخیصی پروسی په توګه، کله چې د لیننګراد اردو کلنیکونو کې کار کاوه، معرفی

کړ، چي کيدای شي د هډوکو ميتاستاتیک ناروغيو کي د دغه ميتود څخه استفاده وشي.

د جراحانو د ډلي څخه چي د Hugh Owen Thomas کارونه تعقيب کړ او د Robert Jones سره يوځای کار کاوه Thomas Porter Mcnurrayo دی چي د اور توپيدی په عرصه کي (۱۸۸۸-۱۹۴۹) کلونو کي وارد شو. نوموړی په بيلفست کي زيږيدلی شوی خو په ليوارپول کي کار وکړ. د ده سرعت عمل او تيز لاسی دومره و چي د زنگون څيري شوی منسک يی د زنگون څخه ليري کړ او د هانش مفصل يی په لسو دقيقو خلاصاوه. نوموړی آثار او مقالی لری.

ريچارد گليازی Recardic Galeazzi (۱۸۶۶-۱۹۵۲):

په ميلان کي زيږيدلی د هانش مفصل ولادی خلعی او ساختمانی Scoliosis کي ډيري تجربی لرلی، خو د نوموړی تشریحات د ساعد په کسورو کي په کال ۱۹۳۴ کي ډير شهرت پيدا کړ او دغه کسرونه د ده په نوم مسمي شول.

ويليس کمبل Willis Campbell (۱۸۸۰-۱۹۴۱):

امريکايی طبيب و چي د Inter Positional Arthroplasty له طرفدارانو څخه و. نوموړی يو ترانسپلانټ د Fascialata د ناروغ دورانه د ناحیې څخه په دوو لايو استفاده وکړ چي نومه ساحه يی داخل طرف ته وه.

د هغه هدف د اناتوميکی ساحی اعاده نه وه بلکي غوښتل يی چي د هغه وظیفوی توانايی دوباره اعاده کړی.

گرهارد کونسچر Gerhard Kunhscher (۱۹۰۰-۱۹۷۲):

په دويمه نړيواله جگړه کي د جرمني په اردو کي کار کاوه نوموړی د عظامو داخل محراقی اوستيوسنتيز کي د کانال په داخل کي د ميخ يا پيچ پواسطه پيشنهاده کړ. هغه غوښتل چي د اور توپيدی په مسلک کي دي يو انقلابی تحول محاسبه شي، پدي توگه د هغه نوم د ميخ او Nail سره مترادف دی.

مارتین کریشنر (Martin Krischner ۱۸۷۹-۱۹۴۲):

نوموړی یو مخصوص سیخ اختراع کړ چې د Kirschner او یا K.Wire په نامه یادېږي، مشهور دی. لومړنی کس و چې د سرو آمبولی یې په بریالۍ توګه ایستلی دی.

سر ریجنیالډ واتسون جونز (Sir Reginald Watson.Jones ۱۹۰۲-۱۹۷۲):

په دویمه نړیواله جګړه کې د لیوارپول مشهوره څیره وه. د استادانو په منځ کې هغه د کسورو په درملنه کې رهنما استاد و. نوموړی په کال ۱۹۴۰ کې د کسورو او مفاصلو جروحاتو په مورد کې یو کتاب نشر کړ چې د څو لسیزې لپاره په اورتوپېډی او تراوماتولوژی کې ډیر قوی مؤخذ و او په څو نورو ژبو ترجمه شوی دی.

:Albert.J.Schein

په کال ۱۹۴۲ یو مطلب یې د Gaucher ناروغي په هکله نشر ته وسپاره چې دوران د ناروغيو یو اسباب ګرزیږي. دغه موضوع ډیره مهمه وه، ځکه په هغه زمانه کې اکثره دغه واقعات تفریقي تشخیص کې د Perthes Disease سره مغالطه کېده.

اوستین.تی.مور (Austin.T.Moore ۱۸۹۹-۱۹۶۳):

امریکايي طبیب و چې د لومړي ځل لپاره دهانش مفصل یې په فلزی مفصل تعویض کړ.

د کلونو څخه وروسته نوی مصنوعي مفصل طرح شول، او نوي تطبیقي پروسې او میتودونه ډیر انکشاف وکړ. خو اوس هم دغه ډول مصنوعي مفصل موجود دی چې د Austin Moore په نوم اوس هم یادېږي او تر اوسه ور څخه استفاده کېږي.

کونت لیندوبلوم (Kunt Lindblom):

نوموړی په کال ۱۹۴۸ استاګهولم کې یوه موضوع نشر کړ چې د رادیو اوپیک د زرق تخنیک یې نخاعي کانال په مورد کې و. دغه طریقه د Myelography په نامه یاد وی چې اوس هم په خاصو استنباطي مواردو کې د هغه څخه استفاده کېږي.

اج لوري رش H.Lowry Rush (۱۸۷۹-۱۹۶۵):

په کال ۱۹۴۹ کې کلک فلزي ميخونه يې د عظام طويله کسورو په درملنه کې د استفادې وړ وگرځاوه.

سر جون چرنيلي Sir John Charnely (۱۹۱۱-۱۹۸۲):

په کال ۱۹۵۰ د مانچسټر څخه کلاسيکي کتاب يې د غير تهاجمي يا د کسورو بې عمليات څخه وليکل (د عظامو تړلی کسور ميتود). نوموړی دهانش مفصل مکمل تبديل د سيستم تطبيق په اختراع کې مشهور دی.

رونالد لاوری هوکسټيپ Roland Lawrie Huckstep:

په استراليايي اوتوپيډستانو کې نوموړی د اورتوپيډۍ په بخش کې ډير ښه استاد و. نوموړی په ۱۹۵۲ کې د لندن د Middlesex روغتون څخه فارغ شو. وروسته کمپالا د يوگندا په مرکز کې د پوليو ناروغۍ په مورد کې ډير زيات خدمتونه وکړ. په يوگندا کې ډير زيات عملياتونه يې د هغو کسانو په نجات کې چې ولادي ناروغي او ولادې سو تشکلات درلودل اجرا کړل. نوموړی په لومړۍ ځل په ۱۹۶۷ کې فشاری ميخونه او په کال ۱۹۷۹ کې بې له سمټو څخه دهانش مفصل قفل کولو ميتود يې اختراع کړ. په ۱۹۷۲ د New South Wales پوهنتون کې د جراحي اورتوپيډۍ او تراوماتولوژۍ د پروفيسورۍ کرسی بنياد يې کيښود پنځه کتابونه يې ليکلي دي.

الن گراهام اپلي Alan Grham Apley:

انگليسي اورتوپيډۍ جراح په کال ۱۹۱۴ کې په لندن کې زيږيدلی دی.

په معاصر تاریخ کې د طبابت نوښتونه او پرابلمونه

د اتلسمې پېړۍ دویمه نیمایي کې د روسیې مسکو ښار کې د شکسته بندی یو ښوونکی پرانستل شو.

د اتلسمې پېړۍ په نیمایي کې ټول هغه معلوماتونه چې کوچنیانو او کاهلانو کې د ولادې او کسبې سو اشکال په حرکې سیستم اتکا کې د پروفیسور اندری چې په پاریس کې د فزیک د ډیپارټمنټ امر و په ۱۷۴۱ کې لیکلی دی چې په هغه زمانه کې د لومړۍ ځل لپاره د اسکلیت شکسته بندی ټول پخوانی معلوماتونه یې د اورټوپډی یا د اسکلیت سو اشکال د فن وقایه او معالجه په کوچنیانو کې د مور او پلار له خوا او هغه څوک چې د کوچنیانو په روزنه کې سره کار لری، په پخوانی مباحثو کې توضیح ورکړل شول.

«د کوچنیانو درسته فزیکي تربیه» د کتاب په دویم ټوک یې اندری د بدن د اصلاح لپاره نارمل پوزیشن، (S) ماننده انحرافي په هکله ولیکل، او لومړۍ کس و د کوچنیانو ولادې خلع (CDH) او د پندۍ مختلف سو اشکال ته متوجه شو او د کوچنیانو درسته تړلو او ډیر زر قدم اخستل ضرورونه یې توضیح کړل. او د دغه سو شکل د اصلاح لپاره، د کبری ونې یوه سیخه (راست) پایه وټرل شی، سیم یې کړ او توضیح یې ورکړ چې که د ونې نشو د نمایي پروسه کې سم لړګی وټرل شی د تنې د سو شکل څخه مخنیوی کیدلای شی. چې دغه رسم اوس د اورټوپډی بین المللی سمبول پیژندل شوی دی.

ر.ر. ویردین د اندری د نظریاتو په توضیح کې لیکي: «اورټوپډی د جراحی څخه یوه بېله شوی اختصاصی څانګه ده چې د ولادې او کسبې ټولو سو اشکالو، اطرافو، فقراتو، مختلفې پتالوژي ګانې، تروماتیک آفات، د عظامو نری او همدارنګه د حرکې سیستم اتکا ارجاعی عملیاتونه او مفاصل او د مفاصلو پروتیز مطالعه، تحلیل او درملنه په برکې نیسي»^۱.

د مسکو د تراوماتولوژي کالج د ی.او.موخین له خوا چې د روس لومړنی تراوماتولوګ ویلای شو، تاسیس شو. نوموړی د تراوماتولوژ او اورټوپډی په برخه کې شل کتابونه او مونوګرافونه ولیکل چې ډیر مشهور یې د «د هډوکو د علم اساسات ۱۸۰۶» دی چې کیدای شی د روسی ژبې لمړنی سیستماتیک درسی کتاب وی چې په هغه کې د خلع او کسرونو خلع،

۱- دوکتور سیاوش، تاریخچه اورټوپډی در افغانستان و جهان ۲۰۰۶ کابل، ص-۵۹

د درملني میتود او د امپوتیشن د عملی اجرا د لاستکونی په میتود چي تر اوسه د استفادی وړ دی، ځای ورکړل شوی دی. په کال ۱۸۱۳ په روسی ژبه دری توگه اناتومی یی ولیکل. لنډه دا چي د نولسمی پیریو په پیل کی د اورتوپیدی دوه ښوونځی په لیننګراد او په ماسکو کی د جراحی او اورتوپیدی طبی اکادمی وجود درلودل.

د روسیو یو ډیر مشهور عالم نیکولای ایوانویچ پیراګوف (۱۸۱۰-۱۸۸۱) دی چي د شوروی په طبابت کی یی د حرب جراحی بنسټ یی کینود. نوموړی د کریمیا د جګړې په جبهاتو کی او در روسی او عثمانی ترکانو په جګړه کی د لومړی ځل لپاره د نرکوز په موخه دایتر څخه او د پلاستر څخه د معالجوی - ترانسپورتی تثبیت کوونکی په حیث استفاده وکړه. نوموړی د هیماتوم رول په **Regeneration Reparative** هډوکو کی یاد کړ.

نوموړی د تدریس لپاره له اناتومی او د اجسادو یخ وهلی اسکلیت اناتوموتوګرافي مقطعونه اماده کړل. د نوموړی د لاسته راوړونو څخه یی یو هم د پیراګوف په میتود د قدم امپوتیشن و چي د **Sayme** امپوتیشن سره شباهت درلود، خو په یو تفاوت او **Modification** چي د **Talo-navecular** مفصلی سطحی قطع شوی مقطع د انبورقزی شعبی قطع شوی مقطع د اوسنیو پلاستیکی سره په یو تماس کی قرار ورکول کیږی.

د نولسمی پیریو په منځنیو وختونو کی د پروتیز په هکله نوی معلوماتونه چاپ شول. په کال ۱۸۰۸ کی ی.پ. کولین لومړنی مفصل لرونکی پروتیز یی جوړ کړ. د انتی سپتیک په عصر کی د مختلفو اورتوپیدی عملیاتونو زمینه مساعده شوه. نیکولای دینی او نور چي ډول ډول عملیاتونه یی په عضلی مفصلی اپرات کی لکه **Osteotomy**, **Resection** او عظمی پلاستیک اجرا کړل. د نولسمی پیریو او یا یمو کلونو کی جراحاتو د مفاصل کاذب د درملني طریقې پیشنهاد کړل او د مختلفو موادو سره اوستوسنتیز یی اجرا کړل.

په کال ۱۸۷۶ د درپیت انسنتیوت د هډوکو مشهور جراح د ک.ک. ریبر په نامه یو کتاب یی (د مفاصل کاذب د درملني په باره کی او د مفاصل کاذب درملني ناوره نتایج) د دیفون باخ په میتود تشریح او تحلیل کړ. په کال ۱۸۹۲ کی پروفیسور و.ی. کوزمین د اوردو هډوکو کسرونو په دوو واقعو کی د هډوکو په داخل کی د فلزی **Screw** څخه استفاده وکړه.

د نولسمې پېړۍ په وروستيو کې روننگن په ۱۸۹۵ کې د ایکس شعاع يې اختراع کړ چې د عظامو په تشخيص او درملنه کې موثر رول لوبولی دی چې د هغه په واسطه حرکي اتکا سيستم پنالوژی او تراوما په ښه صورت سره تحليل او ارزيايي شی او ورسره د نړۍ په مختلفو هېوادونو کې د اورتوپېدی مختلف کلنيکونه مينځ ته راغلل.

Lorenz د Club foot اناتوميک خصوصيات، د DH اطفالو ولادی خلع، Flat foot او Operative او Conservatioe درملنې يې توضیح او تشریح کړل.

په کال ۱۸۹۰ د لیننگراد د نظامی طب په اکاډمۍ کې د لومړۍ ځل لپاره د پلاستر او جراحی حرب درسونو سيکل درسی پروگرام کې شامل شو. په کال ۱۹۰۰ کې د لیننگراد نظامی طب اکاډمۍ کې د تراوماتولوژی او اورتوپېدی لومړنی کافدر ا بنسټ کېښودل شو چې په لومړيو کې ۶۰ بستريې درلود.

د هغی زمانۍ په روسیه کې د اورتوپېدی او تراوماتولوژی د ښوونځی بنسټ ایښودونکی گنزيخ ایوانويچ تورمز بللای شو. په کال ۱۹۳۱ یو انستیتوت يې د معیوبو کوچنیانو فزیکي قابليت اعاده کولو په نامه جوړ کړ چې تر ۱۹۴۱ کال د ژوند تر وروستيو کلونو د دې انستیتوت دایرکتر و. د هغه عمده کارونه په لاندې ډول دي:

◀ د پلاستر نوی تخنيک

◀ د Patella سابقه کسرونو درملنه

◀ د فقراتو توبرکلوز

◀ د مارشی قدم کسور

◀ د فقراتو انومالی، په خاصه توگه Spina Bifida او Spondylolesthesis

◀ د کسورو په تداوی کې اسکلیټی کشش او د هغه بدلول په پلاستر سره

◀ او د تورنر تجربی د عصبی سيستم رول د کسورو په تداوی او الیتام کې، یادولای شو.

د لیننگراد (سن پیترزبورگ) نظامی طبي اکاډمۍ د اورتوپېدی او تراوماتولوژی کافدار چې د تاسیس څخه يې سل کاله تیريزی نړیوال پرستیز

لری او ډیر عالی مقام استادان لکه سرګی ستیانویچ تیکه چینکه، د بیمانوف، یسټرېکوف، ګریټسانوف، شپه والوف، دولایوف، او پرکیف، ابوشینکه، بالاووسوف، دیدوشکین، ګایدوکوف او نور یې تربیه کړی او د پخوانی شوروی اورتوپیدستانو کولکتیف او نړۍ ته وړاندی کړی دی.

سرګی ستیانویچ تیکه چینکه Ciri Stepanovich Teka Chenka:

پروفیسور تیکه چینکه په شوروی کې د نظامی اورتوپیدی او تراوماتولوژی یو له بنسټ ایښودونکو څخه دی د نوموړی علمی تحقیقات لاندی مسایل په برکی نیسی لکه عظمی پلاستیگونه، داخل عظمی انستیزی پر ناروی تراوما، د عظمی Regeneration Reparative پروسی تسریع، د تثبیتی طریقو موثریت او ډولونه یې په حوصله کسورو او فقراتو پتالوژی کې د اختلاطاتو مخنیوی دی.

نوموړی د ۵۰۰ علمی آثارو مولف دی چې په جمله کې یې ۲۲ مونوګرافونه او درسی کتابونه شامل دی.

پروفیسور تیکه چینکه ۱۷۰ نوی لاس ته روارنی او اختراعو مولف دی چې له هغو جملی څخه د فکساتور څو سوری لرونکی پلکونه د فقراتو کسور لپاره، حلقوی سیستم او سینتوسنتیز د محراقی څخه د باندې د خلفی Spondylosis میتود د وړاندیز شوی رادونو په واسطه چې د ده په نوم یادیری او نورو څخه یادونه کولای شو.

نوموړی په نړیوال کانفرانسونو او کانګرسونو په امریکا، سویس او کیوبا کې اشتراک کړی دی. او مسلکی سفری کارونه یې څو ځلی بلغاریا، دیموکراتیک المان، هنګری، چک سلواکیا او افغانستان ته کړی دی. همدارنګه د مخترعینو په یو څلویښتم نړیوال نمایشگاه کې (د افریقا - ۹۲ په نامه) په بروکسل کې د طلائی مدال په اخستلو بریالی شو.

د افغانستان د نظامی اورتوپیدی او تراوماتولوژی بنسټ ایښودونکی لکه اکادمیسین پروفیسور محمد موسی وردګ، محمد نصیر فیضی، دوکتور محمد رحمان، دوکتور محمد ایاز، دوکتور عبدالرزاق سیاووش، د دغی کافدارا شاګردان دی چې د اورتوپیدی او تراوماتولوژی مسلکی اساسات یې په دغه کافدارا کې زده کړی دی.

ک.خ خورن د پروفیسور ربیر شاګرد په کال ۱۹۰۲ د اورتوپیدی یوی نوی موسسی د حرکی اتکا سیستم د ترضیضاتو درملنی لپاره چې د

پروټیز یو ورکشاپ یې هم درلود بنسټ کېښود خو تر پرانستلو د مخه له دی نړۍ څخه سترګې پټې کړې.

ویریدین له جنگ څخه په اور توپیدي او تراوماتولوژي کې نوی لاس ته راوړنی لری چې د اور توپید په توګه د نړۍ په سطحه وپېژندل شو. نوموړی د عملیاتو شل طریقې پېشنهاد کړی چې د هغو له جملې څخه د مفصل هانش Arthroplasty، د زنگون Hallux valgus طریقې عملیات او د Flat Foot عملیاتو نه او د عنق الدم ارتروډیز څخه نوم اخستلای شو. د ده د لارښوونې لاندې پراکتیکي اور توپیدي Text Book ولیکل شو.

په کال ۱۹۰۷ کې د پروفیسور ک.ف. ویګنر تر لارښوونې لاندې په خارکوف کې طبی میخانیکي انستیتوت پرانستل شو. همدارنگه د شوروی څخه باندنی هېوادونو په اور توپیدي کې ډیر مهم انکشافات مینځ ته راغل چې له دغو جملې څخه کولای شو د Tubersitas Tibia استحالوی اوستیو کاندروز د ناروغی تشریح په کال ۱۹۰۳ کې د Osgood او Shlater له خوا اخستلای شو.

همدارنگه په کال ۱۹۰۸ تر ۱۹۱۴ Keller د Navicular اسپټیک نکروز عظم د قدم د دویمې ګوتې راس میتاترس تشریح کړل. په کال ۱۹۱۰ په کوچنیانو کې Sosteoendropathy د Legg Calveperthes په نوم ولیکل شو.

په کال ۱۹۲۱ Sheurmann او څه موده وروسته Mau په کال ۱۹۲۴ کې په کوچنیانو کې د Dystrophic آفاتو په برخه کې مفصل توضیحات ورکړل شو.

په کال ۱۹۱۸ کې د کازان اور توپیدي انستیتوت تاسیس شو او په کال ۱۹۲۱ په مسکو کې د ن.ی. پیروروف په ابتکار معالجوی موسسه او د مسکو پروټیز انستیتوت تاسیس شو. په ۱۹۴۰ کې په دغه انستیتوت کې میتوډیکي لارښود د تروماتیزم پر ضد مبارزه او د اور توپیدي او تراوماتولوژي اختصاصی مرستو اورگانزیشن چاپ شو چې په دی اساس د دغه انستیتوت نوم د اور توپیدي او تراوماتولوژي مرکزی علمی تحقیقاتی انستیتوت (سیتو) په نامه یادېږي.

په کال ۱۹۲۱ د خارکوف طبی انستیتوت د پروفیسور م.ی. ستیسنکه له خوا بنسټ کېښودل شو. نوموړی د کاذبو مفاصلو درملنه، عظمی استیوپلاستی، ناریه جروحاتو درملنه کې زیات زحمتونه ګاللی دی. دی د لومړی ځل لپاره د کوچنیانو د اور توپیدي وقایوي- معالجوی مرکز بنسټ

کینود چې په هغه کې نه یوازې درملنه صورت نیو بلکې د اورتوپیدی د کادرونو مسلکي روزنه هم کیدله. په کال ۱۹۴۰ کې وروسته د ده له مړینې د اوکرائین د اورتوپیدی او تراوماتولوژی علمي تحقیقاتي انستیتوت د ده په نامه ونومول شو.

د دویمې نړیوالې جګړې څخه وروسته اورتوپیدستانو کوبینس کاوه ترڅو داسې میتود پیدا کړي چې د هغه په واسطه د کسرونو ډیره بڼه درملنه د میخو او فلزي سیمونو څخه استفاده وکړي. د فلزي الیاژونو معرفي ډیر بڼه موثریت یې ثابت کړ، یو بل ګروپ د باکیفیته او ډیر بڼه مصنوعي مفاصل چې ډیر مستحکم و لاس ته راوړل چې د کسورو د پرابلمونو د حل او تداوی څخه برسیره، د مفاصلو په التهاب کې هم ورڅخه ګټه اخستل کیده.

انتي بیوتیک او د کسرونو او ناروغيو د تشخیص بڼه هم انکشاف وکړ. پوهانو په وروستيو کلونو کې د عظامو التیام په ابتدایي او ثانوي شکل د عظمي نسج Regeneration Reparative سوالونو حل ته ډیر مصروف شول. دغه پوهان عبارت وو له ا.و. روساکوف، ت.پ. وینو ګرادوف، ګ.ی. لفریشوو، و.ی. استاسوولا، ی.ګ. ډبروف او نور.

د و.ا. چرنوفسکی، ګ.س. یوماشوف، م.و. ولکوف، او ن. ګودوشاووری علماو تحقیقات وښودل چې د کسورو په معالجه کې د Conservative او Operative میتودونو استفاده او استطباب مطلق نشي کیدلای، د هرې طریقې استطباب باید په انفرادي ډول او د یو تعداد بیولوژیکي، میخانیکي، اندازي او ایتولوژیکي فکتورونو په نظر کې نیولو سره کینودل شي.

پروفیسور الیزاروف Prof. Govril Abramovich Ilizarov (۱۹۹۲-۱۹۲۱):

پروفیسور ګاوریل ابراموویچ الیزاروف د ۱۹۲۱ کال د جون د میاشتې په ۱۵ نیټه د پخواني شوروي اتحاد په کوسکاس کې زیږیدلی دی. د نوموړي مور او پلار بي سواده وو او تر ۱۱ کلنې پورې زده کړې باندې شروع نه دی کړی. دا ځکه چې د هغې زمانې د ښوونځي بوت، لباس او یونیفورم بي د اقتصادي کمزورتيا له کبله نشو تهيه کولای.

هغه په کال ۱۹۳۹ د Simpherl Medical School of Kerimia ښوونځي کې شامل او په کال ۱۹۴۴ کې فارغ شو او ډیر ژر د سایبریا د قورغان په منطقه پراکتیکي طبي مرحلې کې داخل شو. سره د دې

چې په رسمي توګه د جراحي په برخه کې لازم تعليمات نه وليدلي خو يواځنی طبيب و چې په هغه منطقه کې په کار پيل کړی و. د دغې پراکتیکې دورې او په ۱۹۵۰ کلونو او د هغه څخه وروسته د اور توپيدی ډيرو زياتو مختلفو واقعاتو سره مخامخ شو او دا هغه وخت سره تصادف کوی چې د کسورو په درملنه، سو اشکال او عظمی ديفکتونو طرح او اختراع کړ چې د اور توپيدی په مسلک کې يو علمی انقلاب په توګه محسوبیږی. په همدغه کال د اوستيو سنتيز خارج محراقی په مورد کې د حلقو په واسطه او متقابل الراس سيخونو تيرولو راپور ورکړ خو د پاملرنې وړونه ګرځيد. په کال ۱۹۶۰ کې د لومړی ځل لپاره د طويله عظامو ديفکت اورډکولو تر ۱۰ انچو تجربه کړ او ثابته يې کړه چې د مکسوره محراقاتو Compression Destruction عمليه د ده د اپرات د استفاده کولو په صورت کې د التيام پروسه تحریک کيدلای شی.

د دغه ميتود په استفادی سره وی کرل شو چې د اولمپیک د لوړخيز يو قهرمان چې والری بورميل نومیده پارچه يې کسر په کال ۱۹۶۷ کې تداوی کړی چې دغه قهرمان د پنډی يو خلاص کسر ۱۴ ځلی مخکې د اليزارووف د وروستی مداخلی څخه عمليات شو. د پروفیسور اليزارووف ميتود په کال ۱۹۸۱ د يو ايتالوی طبيب Prof.A.Bianchi-Maioecchi پواسطه لويديز ته انتقال شو.

نوموړی نه يوازی د شوروی اتحاد اکادميسن په توګه انتخاب شو بلکې د نړۍ د اور توپيدی تر ټولو لوی روغتون چې په سايبيريا کې موقعیت درلود رهبری کړ. دغه مرکز د قورغان د اور توپيدی او تراوماتولوژی علمی-تحقیقاتی اتحادی په نامه يادیده.

نوموړی په کال ۱۹۵۲ لومړی ځل د سيخونو تيرول چې په عمودی ډول د عظم د مقطع څخه تير شوی، متقابل الراس زاوی يې سره مينځ ته راوړلی او ياد شوی سيخونه د دستګاه په حلقوی سيستم کې تثبيت کيدل چې حلقی د ارتباطی رادونو پواسطه مرتبط کيدل، توضیح کړ. نوموړی دغه سيستم ته د محراق څخه د باندې اوستيوسنتيز (اوستيوسنتيز خارج محراقی) يا د عظمی مکسوره محراقاتو دستګاه Compression-Destruction ونومول. يو کال وروسته دی او ګودشاووری نيم حلقوی خارج محراقی سيستم اپرات يې پيشهاد او ثبت کړل. دواړه د اور توپيدی په مسلک کې د وخت د دولت د کار قهرمانان ډيری لوری دولتی جايزی وگټلی.

په کال ۱۹۸۸ د اديسه په ښار کې د اور توپیدی او تراوماتولوژی نړیواله کنګره کې د الیزاروف اپرات د بیوميخانیک له نظره ډیر مقاوم، ډیر موثر د نورو پیشنهاد شویو اپراتو په پرتله وپېژندل شو. په لنډه توګه ویلای شو چې دغه اپرات د معالجوی کلاسیک تثبیت (پلاستر، اسکلیتی کشش، اوسنیوسنتیز داخل محراقي) د دريو طبي تخنیکي ټول خصوصیات په ځان کې لری.

د الیزاروف د اپراتو عمده خصوصیات په دې کې دی چې دواړه حلقی په ځانګړی ارتباط سره او دا دوه حلقی د نورو حلقاتو سره په یوه مجزا ارتباط کې سره قرار نیسی چې په نتیجه کې ویلای شو د Monofocal (د یو مکسوره محراق تثبیت) Bifocal او یا د Trifocal او د هغه زیاتو څخه استفاده وشي.

نوموړی د سایبریا په قورغان کې ۱۵۰۰ بستریز تحقیقاتی انستیتوت یی اداره کاوه چې ډیر شاګردان یی روزلی چې د هغو له جملی څخه یو هم و.ی.استاسولادی د هغه ډیر برجسته شاګرد و.

دی برسیره پر مسلکی کارونو د دوما د مجلس غړی هم و. دی د ۱۹۸۵ کال څخه وروسته په نړیواله سطحه په ټولو اثارو او طبی لټبراتور کې پېژندل شوی شخصیت دی. نوموړی ۲۱ کاله د اور توپیدی په عرصه کې کار وکړ ترڅو په ۷۱ کلنی کې په کال ۱۹۹۲ سترګی پټی کړی. په دغه موده کې ډیر زیات کلنیکي میتودونه یی د عظمی نسج درخوه انساجو اعاده، ترمیم او احیا، ته انکشاف ورکړ چې د ۲۰۰۰ نشریو څخه زیات په دغه انستیتوت کې چاپ شول چې ټول یی د الیزاروف د الی کلنیکي نتایجو، بیولوژیکی مطالعاتو، تخنیکي تحقیقاتو په مورد کې لیکل شوی دی.

نوموړی د نړی په سطحه د ۵۰۰ څخه زیات نشریې او لکچرونه د خپل تخنیک په هکله نړی ته وړاندی کړی دی. پر ځای دی چې نوموړی په اور توپیدی کې د شلمی پیری افتخار وویل شي.

په وروستیو کلونو کې نور عالمان او مولفین لکه و.ک کالنبرز، م.و ولکوف، ا.و اوکانیسیان، ک.م ساوش، س.س. تیکه چینګه، و.ی فیشکین، و.ا. اورکیف، و.س. ابوشینګه، ا.ی. گریسانوف، اکادمیسن پروفیسور محمد موسی وردګ، او نورو د دغی طریقې په تکامل او پراختیا کې د قدر وړ کارونه کړی دی.

د اور توپیدی او تراوماتولوژی علماو ډیری مهمی لاس ته راوړنی د عظامو Auto, Homo, Hetro Plastic انکشاف دی چې په سرکی یی د

عظمی انساجو ترانسفر کول، او توجن قرار لری. م.ی سپینکه، ا.ر. اروبیریدین، ن.ب نوا جینکه، و.د. چاکلین او نور د انکشاف په لاره کې یې د قدر وړ علمی تحقیقات کړی دی.

د شلمی پیری شپږمه لسیزی کې د عظمی انساجو کانسرو شوی مره انساج په بریالی سره په پراتیک کې پلی شو. همدارنگه د هډوکو په بانک کې د عظمی انساجولویو فلزی کولو لپاره د خلا د میتود څخه په گټه اخستی د مولف گ.س. یوماشوف له خوا بنسټ کینودل شو.

همدارنگه و.م. دیمیانوف چې په اتیایمی لسیزی کې د روغتیا د معاذرو له کبله د نظامی برخی څخه تقاعد وکړ او د لیننگراد د کوچیانو اورتوپیدی انستیتوت یې رهبری کاوه د اورتوپیدی یو لړ زیات اپراتونه او تجهیزات یې اختراع کړی دی چې د هغو له جملی څخه یوه هم گونیا (زاویه سنج) ده چې د عنق فخذ په عملیاتو کې د استقامت پیدا کول دی چې عنق فخذ په اوستیوسنتیز عملیات کې د **Smith Peterson Nail** پواسطه صورت نیسی. دا په هغه وخت کې وی چې فلورسکوب موجود نه و. همدارنگه په معاصر طبابت کې تشخیص وسایلو هم پراختیا وموند لکه: اون بروگر **Auenbrugger** (۱۷۲۲-۱۸۰۰) د ناروغی د محراق د څرنګوالی په تشخیص کې قرع یا **Percussion** یې ور زده کړ. لائیک **Laennec** فرانسوی طبیب په کال ۱۸۱۰ کې استاتسکوپ یې د زړه او سږو د اوازو د تشخیص لپاره په کار یووړ. هلم هولتز **Helmholtz** په کال ۱۸۵۰ کې افتمسکوب یې د قعرعین د مشاهدې او معاینې لپاره په کار یووړ.

د نولسمی پیری په منځنیو کې چې برق کشف شو برقی دستګاوی د مثنای د ننه لیدلو لپاره سپتستوسکوپ، د قصباتو داخل لپاره برونکوسکوپ، د مری د ننه لپاره ازوفاکوسکوپ، او د معدی لپاره گستروسکوپ د ناروغیو د تشخیص لپاره په کار ولویدل.

کیمیا خصوصاً عضوی کیمیا په تدریج سره تکامل وکړ او د ادار، د معدی افرازات او ترشحات، وینه او نور په لابراتوارونو کې د تشخیص لپاره په کار یورل شول.

د سپینو گلوبولونو ډولونو تعیین (لوکوسیتر فورمول)، د ادار شوکی نخاع مایع وینی او نور افرازات د اجسامو مشاهده په لابراتوار کې د ناروغیو د تشخیص لپاره په کار یورل شول. همدارنگه د تومور نسج په میکروسکوپ (ببویسی) کې مشاهده د تشخیص لپاره زیاته مرسته وشوه.

لنډه دا چې د نولسمې پېړۍ په وروستیو او شلمې پېړۍ په لومړیو کې د ناروغیو تشخیص وسایل دومره تکامل وکړ چې په بستر کې د ناروغ معاینه لابراتور، اکسری خونې او نورو ته انتقال شو. ترڅو د ادرار، وینې، غایطه مواد او نور او د زړه، سږی، معده، بدویو او نورو عکس اخستل درست تشخیص لاس ته راوړل شي.

د بیهوشۍ او نرکوز لپاره په کال ۱۸۴۱ کې جاکسون امریکایي طبیب دایتر د بیهوشۍ کولو تاثیر باندې پوه شو او په کال ۱۸۴۷ سیمسون د بنځو د ناروغیو انگلیسی منحصص د بیهوشۍ په موخه کلورو فورم یې په کار یوړل او د ایتر او کلورو فورم د کشف سره جراحی عملیاتونه یې له درد او ناراحتۍ څخه میسر شو.

ویلیام جی مور (۱۸۱۹-۱۸۶۷) انشاقی انستیزی یې عملی کړ.

زمل وایس Semmel Weiss (۱۸۱۸-۱۸۷۰) اتریشی نسابی ولادی متخصص د لومړی ځل لپاره پوه شو چې د نفاسی تبي علت د طبیب او قابلې د لاسونو، سامان او مالز می د کثافت څخه دی چې عفونت رحم ته انتقالوی. پدې توگه زیمل وایس ته د میندونجات ورکونکی ویل کیږی.

د میکروب د کشف څخه وروسته چې د پاستور له خوا صورت نیولې دی، میکروب زره بینې ژوندی موجود دی چې د عملیات څخه وروسته د زخمونو د عفونت سبب گرځی، بل عالم د لیستر په نامه په کال ۱۸۶۷ کې د میکروبونو د وژلو لپاره اسید فنیک یې کشف کړ چې وروسته ډیر موثر درمل د هغه ځای وینو چې د لاسونو، د عملیاتو لوازم، د عملیاتو ځای په هره جراحی عمل کې ضد عفونی کول رواج وموند.

اتریشی جراح بیلروت او سویسی جراح کوخر د پروستات، مری، معدی او رحم عملیاتونه اجرا کړل. بیلروت د لومړی ځل لپاره یوه سرطانی معده عملیات کړ او ماوفه قسمت یې غوڅ کړ او لیری وچاوه. فرانسوی (Roux) او سویسی کوردن د کوخر شاگردان و چې د نولسمې پېړۍ وروستیو کې وتلی جراحان ول.

په ۱۹ پېړۍ کې هم لکه پخوانیو پیریو انتانی ناروغی، کوی، کولرا او وچکې په اروپا کې څو څو ځلی ظهور وکړ چې په سل ها ورزه انسانان تلف شول. په ۱۸۳۱-۱۹۰۶ کلونو کې د کولرا ناروغی څو ځلی اروپایي ونيو او حتی امریکا ته یې هم سرایت وکړ. په ۱۸۷۰-۱۸۷۲ کې د کوی ناروغی المان کې زیات تلفات منځ ته راوړ. په ۱۸۹۲ کال په ایران کې

زیات خلک ووژل. په همدې ترتیب په یاد شوی کلونو کې افغانستان او هندوستان کې کولرا زیات تلفات منځ ته راوړ.

څرنگه چې د ساری ناروغی عامل یعنی مکروب یې پیژندل شوی نه و، نو مخنیوی او وقایه یې هم غیر ممکنه وه. کله چې د پاستور له خوا مکروب کشف کړی، د میکروبی او ساری ناروغیو مخنیوی او وقایې لپاره واکسین لاس ته راغی.

پاستور Pasteur (۱۸۲۲-۱۸۹۵):

فرانسوی کیمیا او بیالوژی پوه کله چې د شرابو تخمر څرنگوالی مطالعه کاوه، په کال ۱۸۵۴ کې ولیدل چې یو زره بڼی ژوندی د تخمر سبب شوی دی. د دغه لوی کشف څخه په دې نتیجه ورسید چې زره بڼی ژوندی موجودات کولای شي چې عفونی ناروغی منځ ته راوړي.

نوموړی وروسته له پلټنې څخه د استریټوکوک میکروب چې قیح منځ ته راوړی او د تور زخم باسیل یې کشف کړ او پوه شو چې په حرارت سره د مکروب د سمیت شدت کمېږي. په دې طریق د تور زخم باسیل چې لږ سمیت لری د تور زخم واکسین یې تهیه کړ. د پاستور وروستی کشف د هاری واکسین وو.

روسی بیالوژی پوه میچینکوف (Metchinkov) په کال ۱۸۸۴ کې فاگو سیتوز یې کشف کړ. نوموړی د پاستور شاگرد و چې د ۱۸۴۵-۱۹۱۶ کلونو ترمنځ یې ژوند کاوه.

روبرت کوخ Koch په کال ۱۸۷۶ د تور زخم (سیاه زخم) د مکروب خالص کښت باندې بریالی شو، د میکروب رنگول یې په اتیلین زده کړ او همدغه پوه وروسته د نری رنځ او کولرا میکروبونه یې پیدا کړ، نوموړی ته د باکټریولوژی بنسټ ایښودونکی ویلای شو.

د ناروغی مولد اکثره میکروبونه د ۱۸۷۰-۱۸۹۰ کلونو ترمنځ کشف شوی چې د میکروبونو نومونه او کاشفین یې په لاندې ډول ذکر کړي:

☞ د راجعی تبي اسپروکت د برلین طبیب ابرماير Obermeier له خوا په کال ۱۸۷۳.

☞ یو سلولی آمیب د آمیبی اسهال مولد د روسی طبیب لش Lesch له خوا په کال ۱۸۷۵.

- د جزام باسیل نارویژی طبیب هانزن Hansen له خوا په کال ۱۸۷۹.
- د گونوکوک یا سوزاک د مقاربتی ناروغیو طبیب نایسر Neisser له خوا په کال ۱۸۷۹.
- د همتوزونر ملاریا د فرانسوی طبیب لاوران Lavran له خوا په کال ۱۸۸۱.
- د نری رنځ میکروب المانی میکروب پیژندونکی کوخ له خوا په کال ۱۸۸۲.
- د کولرا یا وبا میکروب د کوخ له خوا په کال ۱۸۸۳.
- دفتري باسیل د برلین د طب پوهنځی استاد لوفلر Loffler له خوا په کال ۱۸۸۴.
- د محرقی باسیل د سویسی میکروب پیژندونکی ابرت Ebert له خوا په کال ۱۸۸۴.
- د پنومونوک د پنومونی ناروغی مولد د المانی طبیب فرانکل له خوا په کال ۱۸۸۶.
- د میننگوکوک د مننژیت ناروغی عامل د وین طبیب وایک سیلیام Weichselbaum له خوا په کال ۱۸۸۸.
- د نرم شانکر باسیل د روم د مقاربتی ناروغیو متخصص دوکری Ducery له خوا په کال ۱۸۸۹.
- د انفلوانزا ویروس د برلین میکروب پیژندونکی فایفر Ferffer له خوا په کال ۱۸۹۲.
- د طاعون باسیل په فرانسه کې د حفظ الصحی استاد یرسین Yersin او جاپانی میکروب پیژندونکی کیتاساتو Kitasato له خوا په کال ۱۸۹۴.
- د خونی اسهال باسیل جاپانی میکروب پیژندونکی شیکا Shiga او المانی میکروب پیژندونکی کروزه Kruse له خوا په کال ۱۸۹۸.
- د اسپیروکت د سفلیس ناروغی عامل حیوان پیژندونکی شاولدین Schaudin او جلدی او مقاربتی ناروغیو المانی هوفمان Hoffmann له خوا په کال ۱۹۰۵.

د تیتانوس باسیل المانی طبیب نیکولایر Nicolaer له خوا په کال ۱۸۸۴.

په کال ۱۸۹۲ روسی فزیولوژی پوه د تنباکو په پانو کې یو ډول ناروغی د موزائیک Mousaique ویروس په واسطه پوه شو. ځکه د تنباکو ناروغی پانې وروسته د کبنت څخه کله چې د صافی څخه تیر شی باکتری ساتی، چې د موزائیک د ناروغی عامل و. کله چې وروسته زوریکین Zworykin الکترونی میکروسکوپ یې چې اجسام سل زره کرته غټ بڼیې کشف کړ د پورتنی ویروس مشاهده ممکنه شوه.

د پاستور له شاگردانو څخه کالمت Calmet، د گرن Guerin په همکارۍ سره په کال ۱۹۲۶ کې د غویي تضعیف شوی واکسین د (B.C.G) په نامه نوی زیریدونکو کې تلفیح کړ ترڅو د نړۍ رنځ ناروغی مقابل کې معافیت پیدا کړی.

سالک Salk چې امریکایی دی په کال ۱۹۴۵ کې د کوچیانو د فلج (گوډن) واکسین چې د ناروغی مولد ویروس یې تضعیف کړی و، کشف کړ.

المانی میکروب پیژندونکی برینگ Behring او جاپانی میکروب پیژندونکی کیتا زاتو په کال ۱۸۹۰ د ژوو د وینی په سیروم کې چې د دفترې ضعیف شوی میکروب باندي واکسین شوی و د دفترې له ناروغی څخه مخنیوی کوی او حتی دفترې ناروغی معالجه کوی. دواړو پوهانو د تیتانوس انتی توکسین یې لاس ته راوړل. دوی د سیروم په وسیله درملني بنسټ ایښودونکی دی.

فرانسوی پوه بکرل Becquerel د شلمی پیری په پیل کې د لومړی ځل لپاره پوه شو چې په طبیعت کې رادیواکتیف، اورانیوم، رادیوم او نور عناصر موجود دی چې له ځانه د الفاء، بیټا او گاما شعاعی ذرات په دایمی ډول انتشار وی چې د هغوی هسته د ماتیدلو په حالت کې دی.

فرانسوی دوه د فزیک نور پوهان ماری Marie او پیرکوری Pierrecurie وپوهیدل هغه اجسام چې په دایمی توگه تشعشع لری او د اتم هسته یې د ماتیدلو په حال کې وی، د زمان په تیریدلو سره نورو عناصرو ته تبدیلیږی.

په کال ۱۹۴۰ کې ایرن Irene او فریدریک ژولیو کوری Fredric Jolilcurie ثابتہ کړه چې نور اجسام هم کیدای شی د طبیعی رادیو اکتیو عناصر په مجاورت کې رادیو اکتیو شی (د رادیو اکتیوايزو توپونه).

د راديوم تشعشعات او د راديو اکتیوايزو توپونه د اکس اشعه يی په څير د قوی فشار او ډير ولتاژ سره د نفوذ قدرت لری او د بدن په انساجو کې عميق تاثیر اچوی چې د سرطانی تومورونو په درملنه کې په کار وړل کېږی.

۱۸۵۰ کال د ژنيکولوژی (نسايی او ولادی) علم د نوی فصل پيل کڼل کېږی. لومړنی گام د ځوان جراح جمس ماريون سمیز James Marionsims له خوا په امریکا کې واخستل شو. په هغه زمانه کې په مشکلو ولادتونو کې د فورسپس څخه کار اخستل کیده چې په ډيرو ښځو کې وزیکو واژنيال فستول منځ ته راته او ډاکتر ماريون سمیز لومړنی کس و چې د جراحی په واسطه دغه فستول ترميم کړی. ډاکتر سمیز او دوه ښځی دورموس Dormus او استور Astor په نړی کې لومړنی د ښځو روغتون د (د نیویارک د ښځو روغتون) په نامه په کال ۱۸۵۵ کې پرانستل شو. دغه روغتون ډيرش بستره درلود او د لرگیو یو میز عملیات درلود. لومړنی ناروغ یوه ایرلیندی ښځه وه چې په فیستول مصابه وه.

برسیره پر هغه سمیز لومړنی کس و پوه شو چې القاح یواځی د دولسمی تر شپاړسمی ورځی د میاشتی ناروغی څخه وروسته میسره ده.

همدارنگه د اسپرم د معاینی طریقه یی ابداع کړ چې دغه موضوع په نړی کې شور او زور پیدا کړ او دغه څیرنه په ټوله نړی کې د سمیز تست په نامه ونومول شو.

نوموړی د اويا کلنی په عمر په کال ۱۸۸۳ کې وفات شو.

سوبولوف Sobolew روسی طبیب په کال ۱۹۰۱ کې د لانگیرهانس جزایر د خوشکی په پانکراس کې د شکرې د ناروغی درملنی لپاره په بريالی په کار واچاوه.

بان تینگ Banting، بست Best او ماکلود Macloed دری واره کانادايي طبیبان په کال ۱۹۹۲ کې د لانگیرهانس جزیرو هورمون انسولین یی کشف کړل.

فونک Funk لهستانی کیمیا پوه په کال ۱۹۱۲ د ویتامینونو په موجودیت پوه شو او د ویتامین B_۱ کیمیاوی جوړښت یی تعیین کړ.

فلمینگ Fleming انگلیسی میکروب پیژندوکی په کال ۱۹۲۹ پنسلین یی کشف کړ او لس کاله وروسته د ناروغانو په اختیار کې قرار ونیو.

واکسمان Wacksmann امریکایي طبیب په کال ۱۹۴۴ د بل انټی بیوتیک سترپتومایسین په کشفولو بریالی شو چې د نړۍ رنځ په درملنه کې استعمالیږي.

دوماک Domagk المانی طبیب په کال ۱۹۳۵ د سلفامید په کشفولو بریالی شو. لمړنی سلفامید د پرونتوزیل په نامه و.

لاندشتاینر Landsteiner د ویني میکروب پیژندونکی په کال ۱۹۰۱ کې د ویني گروپونه پي وموند، نوموړی د اتریشي وینر Wiener عالم په مرسته بل عامل يي د ریزوس Rhesus په نامه وینه کې کشف کړ چې په کال ۱۹۳۹ کې د RH په نامه مشهور شو.

فیلاتوف Filatow شوروی پوه د لمړي ځل لپاره په کال ۱۹۱۳ کې د قرنيې په پیوندولو بریالی شو.

د شراينو او غټو اوردو د گنډلو لپاره اتوماتیکه دستگاه د شوروی انجینرانو او طبيبانو (په سر کې يي ورنوژا Woronoz او گودو Gudow) له خوا کشف شوه په کال ۱۹۴۵ کې د اعضاؤ پیوندول آسانه شو.

ولادیمیر دمې خوف Demechow شوروی جراح په کال ۱۹۵۰ د یو سپی باندې تجربې وکړې چې د زړه جراحی نوی امکانات ورباندې زیات شو. په کال ۱۹۵۷ د دوو سپیو سرونه د غاړې په برخه کې پیوند کړي چې دغه دوه سپی سرونو یوه میاشت ژوند وکړ. نوموړی پدی بریالی شو چې د یو سپی زړه د بل سپی د سینې په قفس کې پیوند کړي په دې توگه یو سپی د دوو زړنو خاوند و.

مریل Merril امریکایي جراح په کال ۱۹۵۴ د لمړي ځل لپاره د دوو غبرگونو ورونو بدوډی تعویض او پیوند کړی او تر اوسه په زرهاو د بدوډو پیوند صورت نیولی دی. په جراحی کې د اعضاؤ پیوندول بلي مرحلې ته داخل شوی او نوی سرحد يي خلاص کړی دی. په انسان کې د لاس، پښو، زړه، سرو پیوند خپلی ازموینی مخ ته بیايي.

په زړه کې د دسام متیرال جراحی لومړی د امریکایي جراح چارلز بیلی له خوا د ۱۹۴۷ په وروستیو کې صورت وموند، خو ناروغ سمدستی مړ شو. نوموړی څو ځلې دغه کارته ادامه ورکړه خو بریالی نه و. خو وروسته دغه عملیاتونه نتیجه ورکړه او د هغه د شهرت سبب شو. څه موده وروسته نور جراحان لکه دوايت هارکن Dwight Harken او په لندن کې

سیر روسا بروک Sir Russa Brock دغه عملیات په بریالی سره تکرار کړ ترڅو د دسام مترال جراحی عملیات عملی شو.

وروسته د زړه د عملیاتونو د پرمختګ په مسیر کې د مترال تضیق د ابهر، تضیق او همدارنګه د دغو د سامو عدم کفایه جراحی د نړۍ په ټولو برخو کې معمولی امر ته تبدیل شو.

کریستین برنارد د سهیلی افریقا طبیب د دسامبر په دریمه کال ۱۹۶۷ کې د جنوبی افریقا Cap په ښار کې د گروت شور Groot Sehurr په روغتون کې یو سړی چې لوی واشکانسکی Louis Washkansky او څلور پنځوس کاله یې عمر درلود او د شراښینو تصلب، دیابت ناروغی یې درلودل زړه یې ډیر ناتوانه د مرګ په حالت کې د زړه پیوند یې صورت وموند.

څو ساعته وروسته په څلورو ساعتو او پنځه څلویښت دقیقو کې یو کلیوالی جراح چې تر هغی زمانې نوم او نښان یې نه درلود. د یو انسان څخه بل انسان ته د زړه پیوند یې په واقعیت باندې بدل کړ او چیغ یې کړ چې «دغه زړه په لاره به ځی».

د زړه ورکوونکی یادونور یوه څلورویښت کلنه ښځه وه چې د تصادف په پیښه کې مړه شوی وه. خو وروسته د اتلسو ورځو د انتان له کبله مړ شو.

دغه ځلی داکتر برنارد یو زړه یې د داکتر بیسبرګ ته پیوند کړ چې نولس میاشتې او پنځلس ورځې د داکتر بیسبرګ ژوند اوږد شو. او د زړه پیوندول د داکتر برنارد له خوا فتح شو.

په استرالیا کې د سرطان د ډولونو او ایدز د درملني لپاره د واکسین تولید په داسی حال کې پیل شو چې د ۱۹۷۳ تر ۱۹۷۵ ډیر ګټه ور او مفید تحقیقات د استرالیا د دوو پوهانو له خوا د کانبرا په ښار کې د جان کورټین John Cartin د طبی څیړنو پوهنتون کې سرته ورسید چې په پایله کې غټ کشف ترسره شو. د دوی کشف د دې موضوع د درک سبب شو چې «د بدن معافیتی نظام څرنګه داسی سرنوشت ساز تصمیم نیسی چې کوم سلول سالم دی او کوم سلول سالم نه دي». په واقعیت کې هغوی زموږ فهم ته یې بنسټیز تغیر د معافیتی نظام څرنګوالی په هکله ورکړ. هغوی پوهانو سره مرسته وکړه ترڅو د مقابلی لارې چې د بدن د انساجو معافیتی نظام باندې وژونکی حملی کوی پیدا کړی لکه د ام.اس (مولتیپل اسکلروزس) او شکرې ناروغیو کې دغه دوه استرالیايي پوهان زینګرناگل او پیتر داهرتی دی.

زينگر ناگل په کال ۱۹۴۴ په سویس کې د بال پوهنتون کې زده کړه وکړ او د طبابت درجه يې په کال ۱۹۷۰ کې واخست او وروسته د کاتبرا ملی پوهنتون کې يې دوکتورا (پي. اچ. دی) تر لاسه کړ (کال ۱۹۰۶).

پيتر داهرتی د استراليا گوینزلند پوهنتون کې زده کړه وکړ او د دوکتورا درجه يې ادینبور چي اسکاټلند کې پروت دی واخست (کال ۱۹۷۰). هغوی په ۱۹۶۹ کې د نوبل جایزه تر لاسه کړ.

وروسته پاسټور تر ۱۸۹۲ کال ډیر زیات میکروبونه يې چې ناروغی منځ راوړی کشف کړل او ثابته شوه چې د ټولو تبي لرونکو انتاني او اپیدیمیک ناروغیو کوچنی زره بیني (میکروب) اجسام دی. پدې توگه انسانانو د مصابیت د مخنیوی او وقایې لپاره متوجه شول. ترڅو چې د نولسمی پېړۍ دویمه نیمایي کې د وقایوی طب په فکر کې شول چې وروسته د واکسینونو تهیه او د واکسیناسیون تطبیق د مصابیتونو شیوع او منځ ته راتگ مهار شو.

د وقایوی طب د پرمختگ سره د شلمی پېړۍ په طول کې ډیری بنی نتيجی منځ ته راغلی چې د انسانانو د عمر طول زیات شو. د درملو مختلفو ډولونو لکه انتی بیوتیکونه او د علومو رشتو ظهور او پراخوالی لکه فارمکولوژی، باکتریولوژی، فزیولوژی او داسی نور د صحت د پراختیا تامینولو زمینه مساعده شوه. د وقایوی طب د پراختیا او تکامل سره لومړی په اروپا او وروسته په نورو هېوادونو کې ساری وژونکی ناروغیو لکه جزام، سرخ باد، نری رنځ، وچکی (محرقه)، سفلیس، کوی (چیچک)، شری (سرخکان)، ملاریا، کولرا (طاعون) او نور تر کنترول لاندې راغلل او د شلمی پېړۍ په وروستیو کې د دغو ناروغیو ځینی نابود شول.

کله چې نړیواله روغتيايي اداره منځ ته راځی ډیر پراخه پلانونه په مخ په وړاندو هېوادونو کې لاس لاندې نیول کیږی چې په مجموع کې د وقایوی طب اهدافو ته رونق ورکوی او د دقیقو منظمو پلانونو سره د وژونکی، ساری او اپیدیمیک ناروغیو په محوکولو کې زیار باسی.

د شلمی پېړۍ دویمه نیمایي کې د عقل نه وتلی اکتشافات او اختراعات په ټولو علومو کې د تکنالوژی سره یو ځای منځ ته راغلل. سره د دی چې په دې دوره کې بشریت وکړای شو چې د ډیرو ساری او اپیدیمیک ناروغیو مخه ونیسی او نابود يې کړی لکه کوی او داسی نور. خو د ځینو وژونکو ناروغیو شیوع لکه ایډز او د چرگانو انفلوانزا نړۍ لپاره د تشویش وړ وگرځیدل.

د انسان د بدن غړو سرطان د پیری پخوا زمانی څخه د نړۍ په سطحه د انسانانو د مړینې باعث گرزیدلی دی. او په پیریو پیریو کې په مختلفو نومونو یادیده او هغه د نه پیژندلو په صورت کې پیر خلک یې تباهی کندی ته واچول. خو د شلمی پیری دویمه نیمایي کې پوهانو او علما و عمیقه توجه یې ورته وړلوله.

د رسمی ارقامو مطابق تقریباً دوه ویشت ملیونه او پنځه سوه زره کسان په ټوله نړۍ کې د سرطانی ناروغیو باندې اخته دی. او د یو مهلکه ناروغی په عنوان نړۍ تهدید وی. پدې وروستیو کې د سرطان ضد درمل، شموترابی او رادیو ترابی او د تشخیص وسایل کشف شوی چې د دغی مهلکی ناروغی په مقابل کې لاس ته راوړنی منځ ته راغلی دی.

د شلمی پیری اتیایمو کلونو کې د یو وژونکی ساری اپیدیمیک ناروغی عامل د ایدز په نامه وپیژندل شو. (نوم یې Human Immuno Deficiency Virus دی چې په H.I.V مخفف سره معروف دي) یو ډول خاص ویروس دی چې ریټرو ویروس (Retro Virus) په نامه یادیری چې معمولی ویروسونو په پرتله ساده اورگانیزم لری او له منځه وړلو یې ډیر گران کار دی.

په کال ۱۹۱۸ د امریکا لاس انجلس په ښار کې وژونکی اپیدیمیک ساری ناروغی کشف شوه. د کالیفرنیا لاس انجلس تحقیقاتی مرکز گزارش ورکړ چې پنځه تنه هم جنس بازه (هموسکسوال) ځوانان په پنومونی ناروغی لیدل شویدی چې چندانی عادی نظر نه لری. دغه موضوع طبییان په تعجب وچاوه او متوجه شول چې اعراض او علایم یې کومه مشخصه ناروغی ته نسبت ورکری په دی توگه د هغه نوم یې (اکتسابی معافیت نقص سندروم) وټاکه چې انګلیسی ژبی مخفف یې AIDS دی. همدارنگه په امریکا او فرانسه کې په دې ناروغی باندې تحقیقات صورت وینو چې په امریکا کې د روبرت گالو او په فرانسه کې د لوک مونتانیه له خوا سرته ورسید.

د ۱۹۸۶ کال نوامبر میاشت کې پروفیسور مونتانیه د ایدز د ناروغی نوی ویروس کشف کړ چې د HIV ویروس په نامه اعلان کړ.

دغه ویروس د انسان د بدن معافیتی سیستم مصابوی چې د عضویت مقاومت له منځه ځی او د بدن انتانات د ناروغ د مړینې سبب گرځی چې ایدز ته د شلمی پیری بلا ویل کیږی.

په نړۍ کې تر اوسه ۲۸ ملیونه انسان چې په ایدز اخته و له منځه تللی دی. دغه ویروس د عضویت دفاعی سیستم مخلتوی او ضعیفوی یې چې حتی یو کوچنی انتان د شخص د مرگ سبب گرځي.

سره د دې چې د دغی ویروس پیژندلو څخه شل کاله تیریری، تر اوسه هم هیڅ ډول واکسین د HIV د پاره کشف شوی نه دی.

نن ورځ په نړۍ کې ۴۲ ملیونه انسان د HIV ویروس باندي اخته دی چې $\frac{۲}{۳}$ برخه د دغو د افریقا د صحرا په جنوبی برخه کې ژوند کوی. په دغه منطقه کې د هرو دریو کسو په منځ کې یو یې په ویروس سره ککړ دی. د نړیوالی اداری په راپور د ۷۰ په سلو کې د ایدز ناروغان افریقایی هېوادونو کې ژوند کوی.

د ایدز ویروس په شرقی اروپا او مرکزی آسیا کې نسبت نورو ځایوته تیتیدل یې سریع دی. او د بین المللی سازمان په نظر د یو اپیدیمی منځ ته راتگ انکارنه منونکی دی.

ځنی اطلاعاتی سازمانونه تخمین کوی چې تر ۲۰۱۰ کاله پوری په چین کې لس ملیونه او په هند کې ۲۰-۲۵ ملیونه کسان د HIV ویروس باندي اخته کیری.

داسی ادعا کیری چې په نړۍ کې د ۴۲ ملیونو مبتلا په ایدز پنځه ملیونه یې په ۲۰۰۵ کې په ناروغی اخته شوی او دری ملیونه له منځه تللی دی. دا گزارش را نیسئ چې د دغه ناروغی پراختیا په نړۍ کې په ډیر سرعت سره محسوس دی. او د دغی ناروغی په درملنه کې هم ډیر زیات بڼه والی راغلی دی.

بل پرابلم چې په دی وروستیو د نړۍ خلکو د خپګان سبب گرزیدلی دی د الوتونکو (چرګانو) ساری ناروغی والگی (انفلوانزا) دی. چې په آسیایی او اروپایی هېوادونو کې د مړینی واقعات په کراتو لیدل شوی دی. د دغی ناروغی ویروس چې د مرغانو څخه انسان ته انتقالیری زیات وژونکی دی.

د مطالعاتو څخه داسی معلومیری چې دغه ویروس احتمالاً په کال ۱۹۱۸ کې د مرغانو څخه انسان ته د والگی ویروس انتقال شویدی چې په همدغه کال کې د اسپانیایی انفلوانزا باندي مسمي شو. یو ملیارد انسانان چې د هغی نیمایي برخه یې تشکیلوله په دغه ناروغی اخته شول.

د چرګانو والګی وروستی ویروس دی چې د خطر زنگ یې ټوله نړۍ کې غوړو ته ورسید. احتمال لری چې دغه عوامل د ډیرو پخوا زمانو څخه موجود وی خو په اوس وخت کې د ساحی څخه خارج شول. او یو لړ نور یې نوی ظهور پیدا کړی دی لکه HIV او د سارس د ناروغی ویروس (SARS).

خو د شلمی پیری په لومړیو او وروستیو کې ډیری زیاتی لاس ته راوړنی، اختراعات او اکتشافات لری چې دغه اکتشافات د یویشتمی پیری په پیل کې محیرالعقول په شکل منځ ته راغلی دی. د نمونی په ډول څو نمونو ته اشاره کوو.

په ۲۰۰۴ کال یوه رسمی اطلاعیه کې راغلی چې پوهان بریالی شول ترڅو د سرطان یو ژن له فعالیت څخه وغورځوی. پوهانو دغه ژن یې په مورک کې له فعالیت څخه وغورځاوه. د کالیفرنیا د استانفورد په پوهنتون کې محققینو د دغه ژن چې د میک (Myc) په نامه دی او د سرطان یو پیژندل شوی عامل دی د یو معمولی انټی بیوتیک پواسطه فعالیت ته یې توقف ورکړ.

ترڅو چې مورکانو ته دغه درمل ورکول کیده په سرطان نه اخته کیدل. همدارنګه دغه درمل سرطانی حجری عادی حالت ته وګرځاوه.

محققان وایي چې د مورک د ځیګر په سرطان برسیره چې تحقیق وشو. امکان لری د سینی، کولمو او پروستات کې هم صدق وکړی. ځکه دغه ټول سرطانونه د اپی تیلیال حجرو څخه منشأ اخلی.

کله چې دوکسی سکلین معیوب ژن (میک) یی د فعالیت څخه وغورځاوه او د سرطانی حجرو رشد مسدود شول او کله چې دوکسی سکلین قطع شو په مورکانو کې د کبد حاد سرطان پیدا شو. کله چې دویم ځل دوکسی سکلین مورکانو باندې تطبیق شو نه یواځی میک یی بیرته له فعالیت څخه وغورځاوه او د سرطان د رشد ادامه یی مسدوده کړه، بلکې سرطانی حجری یی عادی حالت ته را وګرځول.

د بریتانیا د سرطان د تحقیقاتی موسسی علمی اطلاعاتو مسوول ډاکتر ایلین ویکرز وویل «ثابته شویده چې د میک ژن په سرطانیو کې غیر عادی فعالیت لری. مطالعات بنی چې دغه ژن یو پر اومه مواردو کې چې د ناروغ د مړینی سبب کیږی، نقش ولری. نوموړی د استانفورد تحقیقات ډیر په زړه پوری ولوستل او وی ویل چې دغه مطالعات داسی شاهدهی وکوری چې د

میک د توقف ورکولو درمل په وروستیو کې د سرطان په درملنه کې موثر وی.

د پورتنۍ کشف او څیړنې څخه داسې لاس ته راځي چې د انسانانو د درې زرمې په پیل کې وروسته د ملیونونو قربانیو سره وی کړای شول چې د سرطان نامعلوم او مجهول عوامل ژن پوری ارتباط ورکړي، کشف کړل.

په کال ۲۰۰۶ د مارچ په میاشت کې د بریتانیا څیړونکو د محیطي یا ژنتیکي تاثیراتو په برخه کې چې د ناروغیو لامل ګرځي، ډیر پراخه تحقیقاتو ته آماده ګی نیسي. او د لسو، شلو یا ډیرشو کالو په درشل کې مختلفې نظر یې د ناروغی پیژندنې په برخه کې ورکړي او په نتیجه کې د ناروغیو د مخنیوي لپاره اقدام وکړي.

د وژونکو ناروغیو لکه د زړه ناراحتی ګانې، د شکرې او سرطان ناروغیو په مخنیوي او درملنه کې لاری کشف کړي چې کیدای شي د دی څیړنې لاس ته راوړني وی.

په بریتانیا کې د جنین ژنتیکي ورته کولو لپاره د مجوزی صدور:

د ۲۰۰۴ کال د اګست په میاشت یوه ډیره عجیبه او با ارزښته اطلاع د طبابت په کړي کې شور او زور پورته کړ او دا د بریتانیا د څیړونکو طبییانو پیشنهاد و چې د بریتانیا دولتي اژانس له خوا د تائید وړ وګرځید.

د پوهانو دغه ډلګی د ژنتیکي (کلون) ورته شوی جنین تولید د شکرې د ناروغی آزماینې درملني لپاره دولتي هڅیت ته وسپارل.

د نیو کاسل پوهنتون پوهان قصد لري د جنین څخه بنسټیز سلولونو استخراج د شکرې ناروغی لپاره آزماینې درملنه په کار یوسي.

الیسون مرداک د دغه ډلګی سرپرست وايي «د هغه هدف د پاره چې مونږ زیار باسو دا دی هغه کسانو ته چې د ځینی ناروغیو لکه الزایمر، پارکینون او دیابت چې جدی کمزورتیا منځ ته راوړي، رنځ وری مرسته وکړو. اوږده لاره مخی ته لرو خو د تحقیق وړتیا یې ډیره ښه ده او د همدې کبله ډیر خوشاله یو چې اوس مونږ کولای شو لمړی ګام پورته کړو».

دغه ټیم به قادر وی چې ورته شوی جنین د دوو اونیو لپاره پرورش ورکړي او وروسته بنسټیز جنینی سلولونه د هغه څخه استخراج کړي.

په همدې توگه د زړه د ناروغيو په هکله په تيره بيا انفرکتوس ميوکارد په څيرنه کې مثبت او اميدوار کوونکي پرمختگونه شوي چې ډيره بڼه موثر درمل د دغه پرابلم د رفع کولو لپاره د تائيد وړ گرځيدلي دي.

د طبابت په نړۍ کې ډير نا پيژندل شوي پرابلمونو په باره کې تحقيقات روان دي او پر له پسي د طبابت ډير مشکل پرابلمونه بررسي کيږي او هره ورځ د اميدواري زيری راکوي.

شلمه پيړۍ د طبابت په ساحه کې په پراخه توگه رشتي منځ ته راغلي چې هرې رشتي ته د طبابت علومو رشتي ويلای شو. د دغه علومو په پراخو برخو کې هم په کلنيک او هم په پاراکلنيک کې په داخلي اورگانو کې، کارډيو لوژي، نفرو لوژي، اندوکرونو لوژي، درماتو لوژي، گسترو انټرو لوژي، افکو لوژي او نوري څانگي او د جراحي په څانگو کې لکه عمومي جراحي، د صدر جراحي، بطن جراحي، او عيو جراحي، اورتوپيډي او تراوماتولوژي، د مغز او اعصابو جراحي، د فک جراحي او ستوماتولوژي، يورولوژي، انسټيزي او نور. همدارنگه د پاراکلنيک ډير مشخص او تخصصي څانگي منځ ته راغلي چې د مستقلو رشتو په توگه د ډير مدرن تخنيک او وسايلو سره سمبال دي د ناروغانو او مجروحينو په چوپړ کې قرار لري.

په دې ټولو برخو کې د نړۍ په گوټ گوټ کې څيرنې روانې دي او د انسان د صحت د تامين او اوږد عمر لپاره فعاليت لري. د زړه، مغز، اعصابو، کاسموتيک او نورو ډير ظريف عملياتونه صورت مومي. د لاپزر د وړانگي څخه د سترگو په عملياتونو کې استفاده کيږي. د انسان د اعضاو پيوند لکه د زړه، بډوډو او نورو اعضاو پيوندول د اجرا په حال کې دي.

د وگڼيز او وقايوي طب په برخه کې پراخه فعاليت جريان لري. د محيطي صحت او روغتيا ساتنې پرابلمونه په خاصه توگه په وروسته پاتې هيوادونو کې مخ په کميدو دي.

خبريه صحې موسسې د نړۍ سره صليب په جنب کې او نړيواله روغتيايي اداره او يونيسف د پراختيا په حالت کې دي. ځنې نورې موسسې لکه M.S.F (بي سرحدو دوکتوران)، Save the Children او نورې ټولې د نړۍ په گوټ گوټ کې د انسان د روغتيا په موخه خدمت کوي.

دویمہ برخہ

پہ افغانستان کی د طبابت تاریخ

لومړی څپرکی

تر اسلام نه د مخه د افغانستان طبابت

افغانستان د لرغوني او اوږده تاريخ درلودونکي دی او د تاريخي شواهدو له مخي د افغانستان ټولنه تر ميلاده شل زره کاله د مخه موجوده وه.^۱

همداشان له دوو تر دري زره کاله تر ميلاده دمخه افغانستان د پر مختللي کرنی او آبياری درلودونکي ؤ، او تر ميلاده زر لومړی کلونه دمخه په افغانستان کي لاسی صنايع، مسکوکات، طب، نجوم، نساجی او فلزکاری موجوده وه.

څرگنده ده چي د ملتونو ډير پخوانی تاريخ د طبابت تاريخ دی، ځکه بشر له هغی ورځی راهیسی چي ځان يی پيژندلی دی د دردونو سره يو ځای د واقعاتو او مصيبتونو سره مخامخ دی، نو له دي ځايه طبابت د انسان د موجوديت له لومړنی زمانی څخه په دي لرغونی خاوره کي موجود ؤ.

هغه پخوانی سند چي د افغانستان په تاريخ کي د طب او درمل جوړولو په اړوند موجود دی له نن څخه څه نا څه ۳۵۰۰ کاله د مخي زمانی ته رسيږی.

دا دوره د روحانيت مرحله کي شامله وه چي د طب علم د روحانيونو په واک کي ؤ. په زیاترو مذهبی کتابونو کي درملو ته اشاره شوی ده، لکه چي زرتشت په مذهبی کتاب کي د زند او اوستا په نوم د کتاب د وندیدا د برخه په طبابت پوری مختصه وه.

«سوما هغه مشروب دی چي له گیاه څخه تر لاسه کیده او اوستا په کي تری یادونه شويده»^۱ اوستا هغه ډير زیات پخوانی کتاب دی چي د بلخي

۱- مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاريخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبعه دولتی ص-۳۳

زرتشت یا زرتشتراي بلخي له خوا منځ ته راغلي دي. که څه هم د اوستا د قدامت تعينونول گران دي خو بيا هم د اټکل له مخي بنودل کيدای شي چې اوستا اصلاً تر ميلاده تقريباً يو زر کاله دمخه منځ ته راغلي دي. په دې صورت کې د برهمنانو د کتاب سرودونه (ريگويدا) چې تر ميلاده د يو زر او پنځه سوو کلونو دمخه په منځ کې قسماً په افغانستان کې ويل شوي او بيا په هندوستان کې بشپړ شوي دي.

«اوستا د تاريخ هغه ليری ته نظر اچوی چې تر دغه وخته پوری د افغانستان خلکو سکه او پيسی نه درلودلی، د راکړی ورکړی معامله د جنس په شکل ترسره کيدله. په همدې شان د هغی زمانی ټولنی مالگه نه پيژندله او په خط او کتابت هم نه پوهيدل، خو بناړونه، کلی، کرنه، آبياری، مالداري، باغداری او پيشه وری لری. «فلزی آلات استعماليدل، اوبدنه او وسله جوړول لری، نڅا او ورزش شته او طبيب موجود دي»^۱.

په اوستا کې د خلکو د درو طبقو لکه شفا بخش او معالج څخه بحث شوی دی او دوی عبارت دی له هغه چانه چې په دعا او دينی رسومو، او هغه چې په پرهيز او د اروگانو او ځینی نور چې په وسايلو او لوازمو شفا بخښی.

په بل عبارت دا دری طبقی عبارت له: مؤيدانو، طبيبانو او جراحو څخه دی.

د دې وروستی ډلی په متعلق په ونديداد کې په زړه پوری عبارتونه شته دي، چې وايي: «هغه تازه کار طبيب مخکي تردې چې د نيکان مزديسناکيش د يوه معالجه شروع کړی نو په کار دی چې دري کافران يې په برياليتوب سره معالجه کړی وي»^۲.

د دې د پاره چې د زرتشتيانو طبابت او د هغه وخت د طبابت پر نسيبونه ښه روښانه شوی وي، زيات تحقيقات او ټلونی ايجابوی چې دا دی په دی اړوند يوڅه لنډ معلومات وړاندی کيږی. ځینی مورخين زرتشت تر ميلاده دمخه يوولسمی پيړی پوری مربوط گڼی، خو زيات احتمال لری چې اوه پيړی يې تر ميلاده دمخه ژوند کړی وي.

۱- مجله اردو شماره ماه ثور، رياست نشرات اردو، مطبوعه اردو، سال ۱۳۵۰
 ۲- مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسير تاريخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۳۷
 ۳- دکتور ادوارد براون، طب اسلامي، ۱۹۵۶م ص-۲۶

د بلخي زرتشت كتاب اوستا نوميرى او دا كتاب په هغه شكل چې اوس زموږ په واک کې دى څلور برخې لري چې د يسنا، يشت، ونديداد او بندهش د نومونو څخه عبارت دى. هغه څه چې نن له دې کتابونو څخه باقى پاتې دى د هغه کتاب يوه برخه ده چې وايي په يوويشت کتابونو او يا په يو مليون برخو مشتمله ده.

زرتشتيان عقیده لري چې د اوستا کتاب د آهورامزدا (خدای) له خوا په زرتشت پيغمبر را څرگند شوی دى او هغه يې د بخارا د پاچا د گشتاسپ په واک کې ورکړ او د ده دوه اصلي نمونې يوه يې د جمشيد په تخت او بله يې په سمرقند کې کينودله.

په دې کتاب کې د مندرج طبابت د مطالبو اصول په دې عقیده ولاړ دى، چې په نړۍ کې د ستيز او قانون يو نظام حکمفرما دى. د زردتشت په کيش کې شپږ د عالم قوه (موکلی فرشتي) موجودې دى چې هره يوه يې د خپل صلاحيت په دايره کې د عالم د ادارې په امورو کې همکارى کوي. او هغوى د آهورامزدا (خدای) له يو صفاتو څخه شميرى او جاودانان يې گڼي چې پنځمه يې د هنورتات (روغتيا) په نامه دى او د تندرستې مسکن او اوبو موکله ده.

د زرتشت کيش د اخلاقي او حياتي پر درو اصلو هومته (نيک پندار)، هوخته (نيک ويل) او هوورشته (نيک کردار) بنا شوی دى.

«زرتشتيانو بدنې او روحانې نظافت، راستې او راستکاري، مروت او سخاوت او ټول نیک اخلاق يې مراعاتول»^۱.

د زرتشت په آئين کې د نيکي او بدۍ دوه اصله شته دى چې دا دواړه په متداوم ډول يو د بل سره په جگړه او کشمکش کې دى. د دې مکتب برجسته ټکي د طبابت په برخه کې په لاندې ډول خلاصه کيږي:

۱- په خيالي او ماوراء الطبيعه موجود باندې د ناروغيو د مولد په عنوان اعتقاد د ساسانيانو تر وخته پورې باقى پاتې شو. چې د هغه نتيجه د ناروغيو د درملنې بهترينه وسيله د مذهبي اوراد ويل او د ماوراء الطبيعه ځواک څخه د مرستې غوښتنه پيژندل کيدله.

۱- پوهاند عبدالحی حبيبي، تاريخ مختصر افغانستان از زمان قديم تا خروج چنگيز حدود ۶۰۰هـ، جلد اول ۱۳۴۶ ص-۱۳-۱۴

۲- د زرتشتیانو د اعتقاداتو له مخې مار د مخلوق ډیر لرغونی او ځواکمن دی چې په عین حال کې د طب د علم موجد او مخترع هم شمیرل کېږي.

۳- د هغو اعتقاداتو له مخې چې د بل پلوه هم موجود وو دا دی چې د ناروغیو پیدایښت کیدای شي د دښمنانو د کودۍ (جادو) او یا د سترگو د نظرو د ضرر په علت وي.

۴- دا مطلب هم په ښه توګه څرګند وي چې فزیکي او طبیعي علتونه هم د ناروغیو په پېښېدو کې ښکاره نقش لري. لکه چې خلک لیدل سربښت، تودوخه، کثافتونه، ککر تیا، لوړه، تنده او بالاخره اضطراب او زړښت چې دا ټول د طبیعي او فزیکي عواملو څخه شمیرل کېږي هم کولای شي چې د یوه سړي د ناروغتیا موجب وګرزي. برسره پردې خلک پوهیدل چې افراط او تفریط او بد عادتونه درلودل هم د ناروغۍ د څرګندېدو سبب کېږي.

۵- د وینو نقش په بدن کې د ناروغۍ په خپرلو کې هم د پوره د پاملرنې وړ ګرزیډلی و. او زردشتي مؤبدانو به خلکو ته نصیحت کاوه چې د وینې خالص والی او پاکیزګي وساتي او هغه د ککر تیاو څخه لیرې وساتي.

۶- د زیریدلو او مړینې پورې مربوطو مراسمو توصیف د اوستا د کتاب مهمه برخه تشکیلوي. په دې برخه کې د جنین سقط منع کړی شوی و. هغه ښځې چې سقط جنین یې کړی او یا یې ولادت کړی و نو په ګیمز (د غویي په متيازو) به یې تطهیر کاوه.

د جنین د سقط د پاره د ځینو د اروګانو خاصیت د هغې زمانې خلکو ته پوره معلوم او څرګند ؤ، خو هغو کسانو چې دا دوايي د نورو په واک کې ورکوله، ډیر زیات تنبه او مجازات کیدل. دغه درمل چې د اوستا په کتاب کې له هغو څخه نوم اخستل شوی دی له پنگو (شاه دانه)، شینا (سره زر او یا احتمالاً د یو نبات نوعه او یا ژیر رنگه مایع ده)، غنا (هغه درمل چې وژل کوي) فراسپاتا (چې میوه راوباسی او مرګ منځ تا راوړی)، چې د دوی له منځه بنگ یا شاه دانه معلومه ده او هغه نورې یې په سمه توګه معلومی نه دی چې څه شیان دی.

۷- د زرتشت په کتاب کې سږي نه یوازې د احترام وړ یو حیوان و، بلکې داسې فکر کیده چې یوه ناولی شي ته د هغه کتل له هغو څخه د خبیثه اروا د وتلو موجب ګرزي.

۸- د عامې روغتیا د روغتیاساتني (حفظ الصحي) په باره کې زرتشیان ډیری لوری څوکی ته رسیدلی و. د ټولنیزو د مراسمو د اجرا د څرنگوالي پوری مربوط قوانین هغو مره د ککرتیا او د ناروغیو د خپریدو د مخنیوی پوری مربوط قوانینو سره گډ شوی چې د هغوی یو له بله بیلول ناممکن و. د اوبو، خاورو، اور او گیاگانو ناولی کول منع وو.

گورو چې اور د سپیڅلو موادو د څلورگونو برخو څخه یوه برخه شمیرل شوی، خو له بده مرغه له دې وسیلې څخه د ککرو شيانو د تعقیم د پاره غیر ممکن کیده.

۹- د مری د جسد لمس کول د انسان د ککرتیا او ناولتیا سبب کیده او داسې څوک باید په بشپړه توگه ځان تطهیر کړی یعنی دا سړی چې د جسد سره یې تماس نیولی بنایي نه شپي پر له پسې ځان پر مینځی.

۱۰- د سیندونو اوبه زیاتره پاچاهانو څښلی او په مسافرتونو کې یې هم تری استفاده کوله. (د سپین زېرو له خولی امیر حبیب الله خان د افغانستان پاچا چې به کله جلال آباد ته سفر کاوه نو به یې د سرخرو د سیند له اوبو څخه د څښلو په غرض استفاده کوله - مولف، مومنی).

۱۱- ورسټوب او فساد هم د هوا او اوبو د ککرتیا سبب کیده او په کار و چې له منځه وړل شوی وای.

د انسان د بدن هډوکي او یا دسپي په داسې حال کې چې له هغو څخه غوری او یا د هډوکو ماغزه وبهیري پر مخکه اچول جرم گنل کیږی.

۱۲- د مری د جسد د څښولو د پاره به برجونه جوړیدل په داسې ډول چې هلته هیڅ حیوان ورننوتلای نشو.

په دې مقرراتو کې ویل شوی و «د سکوت برجونه د کلکي تیږی او کین (ملات خټه) څخه باید جوړ شی او په داسې شکل وی چې سپی، کیدړه یا یوه هغو ته ورننوتلای نه شی، او د باران اوبه هم هلته راټولی نه شی».

۱۳- د درملو نقلول او تجویز د ځانگړو اشخاصو په واک کې وو.

په دې ډول که څه هم د آشوریانو غوندې د طبابت د علم او مذهبي چارو تر منځه بېلوالی موجود و، خو بیا هم طبیبان د ټولنی د څلورگونو ډیرو لوړو طبقو څخه انتخابیدل.

مؤبدان او مغان يې په سرکې او نوري درې طبقې لکه پوځيان، بزگران او کسبگران، چې په دې چارو کې د واريو څلورو طبقو کې شاملېدل اړتيا و. او د روحانيونو د طبقې ماشومانو په مذهبي چارو او طبابت کې مشابه تعليم کاوه او د تحصيل د دورې تر ختمولو وروسته يې کولای شو په خپله خوښه تصميم ونيسي يعنې غواړي چې زياتره په مذهبي چارو مصروف شي او يا د طبابت په کارونو کې بوخت شي. د دې غبرگونې زده کړې طريقه تر اسلام وروسته څو کلونه هم دوام موندلې و.

د منځنۍ آسيا د زياترو ښارونو په روغتونونو کې، طبي درسونه تدريس کيدل، هغه درسونه چې زده کوونکو ته ور زده کول کيدل نظري او عملي علوم پکې شامل وو، چې څو کاله موده يې نيوله.

محصلين په نوموړې څانگه کې خپل تحصيلات سرته رسول او بيا ورته «د سپيڅلتيا سره شفا بخښونکي»، «د قانون سره شفا ورکوونکي» او د «چاکو سره شفا ورکوونکي» نومونه ورکول کيدل، هغوی هم په ځانگړو ډلو ویشل کيدل. څرنگه چې طبيبان د ټولني د پاسني طبقې څخه وو، نو په کار و چې د هغوی طبقاتي امتيازات د هغوی د اشتباهاتو په علت زيانمن نه شي نو ځکه په سپيڅلي کتاب کې د طبيب کيدلو د ايديالو شرايطو په باره کې بحث شوی دی. دا شرايط د Manec Kjinusseruanji Dhalla له خوا په يو کتاب کې چې د «زرتشتيانو تمدن» نومېږي په لومړۍ څپرکي کې بيان شوی دی.

۱۴- لمر د پياوړي پاکونکي په عنوان پيژندل کيده. په يوه پښت کې ليکل شوی دی چې د لمر وړانگي ټولو موجوداتو ته پاکي ور بخښي.

۱۵- په تطهير کې له متيازو (ادرار) څخه استفاده کيدله. د «امرات الصحه، دويم کتاب، لومړی او دوهم څپرکي» د مولف غياث الدين د نظرياتو له مخې چې د ميلادي پنځلسمې پيړۍ له ليکوالانو څخه و، د ماشوم متبازي د سرخ باد، جرب، جذام او د پوستکي د داسې نورو ناروغيو دوا ده. او د اوبښ متبازي د زياتو جلدی او داخلي ناروغيو د پاره گټور دی.

۱۶- په ونديداد کې چې اوبه د مړی د جسد د تماس په اثر څومره ککړتيا پيدا کوی په تفصيل سره پری بحث شوی دي: وايي ترڅو پوری چې د مړی جسد د سيندونو او ډنډونو په اوبو کې پروت وی، دغه اوبه هيڅ ډول لگښت د پاره مناسبی نه دی او د دی د پاره دغه اوبه دوباره د څښلو وړ وگرزی، لومړی بايد جسد له هغو څخه راويستل شي او بيا د هغه اوبو نيمايي برخه ليری وغورځول شي، نو بيا نيماي پاتی يې د څښلو وړ دی. خو

د روانو اوبو (ویالی او سیند) په باره کې داسې ویل شوی دی، کله چې د مری جسد له دی ځایه نه وی راویستل شوی نو دوه گامه مخکې، نهه گامه پورته (پاس) او شپږ شپږ گامه بنی او کینی خواته له هغه محله اوبه اخستل کیدای او مصرفیدای نه شی.

په همدې شان د ککړو اوبو په وسیله د ناروغیو څخه د وقایې او مخنیوی په غرض هم خاص دقیق مقررات شته دی. په هغو اوبو کې چې طهارت کیری باید چې د ناولتیاو دور غورځلو څخه وساتل شی. پر دې برسیره هر چا وظیفه درلودله هر څوک چې به بیروني جسم په اوبو کې ولیده نو هغه به یې تری را ایسته که څه هم دا جسم د بل چا له خوا نه په اوبو کې اچول شوی و.

یو طبیب چې په کوم ښار کې خپلې زده کړې ترسره کړی دی په هغه ښار کې به یې وظیفه نه اخستله او حتی په کوم ښار کې چې زیږیدلی و هلته هم نه شو اوسیدلای. دی ډول اشخاصو له یوه ښار بل ښار ته مسافرتونه کول او د ناروغانو درملنه به یې کوله.

د دې مؤبدو طبیبانو د کار وسایل چې د ځانونو سره یې وړلای شو دومره زیات او مهم نه وو. ډیره مهمه وسیله هغه لوبښی و چې په هغه کې یې د هانوم څخه دوا سنبالوله. هانوم (اومان) یوه گیاه وه سپیڅلی چې د درملني زیات خاصیتونه یې درلودل.

په افغانی او هندي اسطورو کې هم د دی ډول درمل ساری لیدل کیدای شی چې هغه ته یې سوما (رَب) ویل کیری چې د هانوم یا اومان شیره وه. که څه هم په ظاهره دغه گیاه مخدره او سکر لرونکی وه خو سوما د دی سبب کیده چې ناروغ خدای ته ډیر نژدی ځان حس کړی.

د زرتشتیانو د واکمنی د دوری په وروستیو کې د معجون په نوم یوه بله ماده له دی گیاه څخه برابره شوه چې سپین رنگ یې درلود. په داسی حال کې چې د هغی پخوانی رنگ ژیر و، او دا هغه مطلب دی چې د هغی دوری په مذهبی کتابونو کې قید شوی دی. په نوموړو کتابونو کې ویل شوی دی «د دی د اروگانو څخه ښایي یوازی د قیامت په ورځ (رستاخیز) استفاده وشي په هغه ورځ چې ټول مری د دی دوا په واسطه بیا له سره را ژوندی شی».

د زرتشتیانو په مقدس کتاب کې ویل شوی دی چې «آهورامزدا لس زره شفا بخښونکي گیاه د ده په واک کې ورکړی دی»^۱.

د مؤبد طبیب د طبابت یوه بله وسیله یوه کوچنی قمچینه وه چې د هغه چا د تنبه کولو د پاره تری کار اخسته کیده چې مذهبي روغتيايي مقررات یې نه رعایت کول او هم د پېریانو د دفع او بالاخره د ناروغ د بدن څخه د ناروغی د دیو د ایستلو د پاره تری استفاده کیدله.

پردي برسیره نوموری طبیب یوه بله وسیله هم درلودله چې هغه د مار او نورو مضرو موجوداتو څخه د ساتنې په غرض چاکو او امسا وه.

په طبي- مذهبي مراسمو کې د گډون په وخت کې طبیب مؤظف و چې په خپل سر یوه ټوټه څړو کې واچوی، ترڅو چې په دې وسیله د اور، خوړو او د تنفس د ککړتیا څخه خوندي ساتل شوی وي. دا ټوټه ډیر زیات ماسک ته ورته والی درلود، چې نن ورځ هم جراحان د جراحی په کوټو کې خپل مخ او سر په هسی ټوټو تری. په همدې شان یو شمیر نور مقررات لکه د طبیب د کار نحوه، د ناروغ د معاینې فیس (اجوره)، د معاینې وختونه او ناروغ ته ور رسیدل او داسې نور په قانون کې ټاکل شوی وو. باید وویل شی چې باید یو طبیب کافی خواړه، مناسب لباس او ښه آس ولرلای شی.

«د فیس یا اجوری اندازی د ناروغی د ډول، سختوالی او کمزورتیا او د طبیب د شهرت پوری تړاونه درلود بلکې د ناروغ د ټولنیزې وضعی او د دارایی د اندازی پوری یې تعلق درلود.

د مثال په ډول والی معمولاً څلور غوایان، ښاروال یو آس یا اوښ او بالاخره معمولی شخص یو پسه او حتی یو چرگ د اجوری په بدل کې ورکاوه»^۲.

د هغو تیت او پرکو معلوماتو له مخې چې په دې برخه کې مونږ ته راپاتی دی داسې نتیجه اخستلای شو چې په لرغونی منځنی آسیا کې د طبابت وضع د آشور په نسبت ډیره پرمختللی وه، نو ځکه له منطقه لیری خبره نه ده چې وویل شی، د منځنی آسیا خلکو (ایران- افغانستان) طبی اساسات چې په نړۍ کې د «یونانی طب» په نوم شهرت لری یونانیانو ته ور زده کړی وی.

۱- اثر فوق، ص-۲۴

۲- داکتر سربیل الکوود، تاریخ پزشکی ایران، ۱۳۵۰ ص-۴۰

برسيره پردې د افغانستان د تاريخي دورې له بيلگو څخه دا دی چې د نړۍ د زبنتو زياتو تاريخي مدنيتونو سره آشنای لری. په دی مانا چې د بين النهرين، د مدیترانی ختیځ سواحل، مصر او ایران، یونان او روم د مدنیتونو سره آشنا او ځنی یې یو له بله اقتباس شوی دی. په داسی حال کې چې د چین او هندوستان تمدن هر یو، یو له بله خپلواکه او مستقل دی.

په دې مابین کې افغانستان دی چې هم د مدیترانی د سواحو د مدنیت سره آشنا دی او هم یې د هند و چین د مدنیتونو سره په زیاته اندازه په مدنی راکړی ورکړی داخل دی.

«باید پوه شو چې تر اسلام د مخه طب، د یونان د طب او د منځنی آسیا (افغانستان، ایران او ماورالنهر) او هند د طب مخلوط دی. منتهای یونانی طب د هند او ایران له طب څخه په دې خاوره کې اثر درلودلی دی»^۱.

د افغانستان د طبابت تاریخ تر اتلسمی پېړۍ او حتی د شلمی میلادی پېړۍ تر لومړیو پورې نه شی کیدای چې د ایران او ماورالنهر له تاریخ څخه جلا مطالعه شی. حال دا چې د چین او هندوستان طبابت په مستقلانه ډول خپلی پرمختیا او تکامل ته ادامه ورکړی ده.

په راتلونکو فصلونو کې به یې وگورو چې په دې هېوادونو کې زیاتره له تعصب څخه کار اخستل شوی او د افغانستان یو شمیر متبحر پوهان کله ایران، کله تاجکستان او کله ازبکستان د خپل ځان پورې تړلی دی. خو نه شی کیدای چې په تاریخې واقعیتونو پښه کیښودل شی او د نورو ملتونو پر حقوقو تیری وشي.

«د افغانستان تاریخ د مرکزی آسیا د تاریخ د ایران او شمالی هندوستان د هېوادونو د تاریخ سره کلک تړاو لری. خصوصاً افغانستان، ایران او ماورالنهر (خوارزم - بخارا) چې په پېړیو د یو ډول تمدن او پرمختگ نمایندگان وو. یو له بله سره د هغوی آمیزش د دوی د تربیت او تهذیب صفتونه یې تکمیل کړی دی»^۲.

په دې ترتیب د دی خاوری ټول پوهان د دی سیمې د ټولو ملتونو سره تړاو لری او دوی هر یو نه یوازې د سیمې افتخار دی بلکې د ملتونو د

۱- دکتور ادوارد براون، طب اسلامي، ۱۹۵۶م ص-۹

۲- میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۳۳

ټولنی د اسیلو پچیانو پوری مربوط دی. اما د زیریدنی د ځای په برخه کې په کار نه دی چې له تعصب څخه کار واخستل شی.

ارواښاد پوهاند عبدالحی حبیبی په خپل کتاب «پنجاه مقاله» یو ځل بیا د پوهانو پاملرنه دی مامول ته راگرځولی ده او لیکلی «د ایران، افغانستان په هېوادونو د تاجکستان، ازبکستان، ترکمنستان، پاکستان، هند په جمهوریتونو کې – زموږ د خاوری د ادبی، فکری، تاریخی او (طبابت – مولف، مومنی) ډیره لویه ذخیره شته دی چې زموږ د گردوگد میراث دی او هر ملت پکې برخه لری، لکه چې همدا اوس مطبوع او یا مخلوطی نسخی یی د نړۍ په کتابتونونو او موزیمونو کې تر سترگو کیری چې د هغوی تدقیق او څیړنه د یو شخص او یا حتی د یوه هېواد د پوهانو له وسی څخه د باندې خبره ده. بهتره خبره دا ده چې دی هېوادونو کې یو تحقیقاتی مرکز تاسیس شی او له بیلا بیلو هېوادونو څخه، اسناد او مدارک راټول شی او په دی تحقیقاتی مرکز کې تر غور لاندې ونيول شی او نتیجه تری واخستل شی چې گران بیه آثار تری منځ ته راوړی»^۱.

په لنډ ډول باید وویل شی چې لرغونی خراسان چې یو علمی او فرهنګی ډیر لوی واحد و، اوس په درو سیاسی واحدونو لکه افغانستان، ایران او پخوانی شوروی د جمهوریتونو پوری تعلق ونيو او هغه څوک چې د دی خاوری تاریخ او حتی د اسلام او آسیا تاریخ مطالعه کوی ضرور دی چې د دی خاوری د خلکو د سیاسی، ادبی، علمی او فکری نهضتونو څخه خبر شی.

په دی ترتیب د طب په برخه کې د اوستا نقش او ارزښت تر هغه وخته پوری چې یونانیان په افغانستان کې ځای پر ځای کیدل په خپله ډیره لوړه سطحه کې قرار درلود، چې د ناروغانو په درملنه کې هم محلی طبابت یعنی د طبی مادی موادو (طبی بوټی او د حیواناتو اعضا) او هم د روحانیت (دعا او اوراد) څخه استفاده کوله.

کله چې تر میلاده څلور پیړی د مخه یونانیان پر ایران لښکر کشی وکړه، دریم داریوش (هخامنشی) (۳۳۸-۳۳۳ ق.م) له دفاع څخه پاتی راغی او افغانستان ته مخه وکړه. خو افغانستان د خلکو د سخت قیام او مقاومت سره مخامخ شول.

د باختريان والی (بسوس) د استقلال اعلان وکړ او خان ته د ختيزی خاوری پاچا ووايه او داریوش د ده له خوا ووژل شو.

مقدونی سکندر د پخوانی نری مشهور فاتح د ایران مالک شو او په ۳۳۰ ق.م د افغانستان په استقامت یې په سوقياتو پیل وکړ. په لومړی گام کې یې د بسوس خاوکونو ته ماتې ورکړه او هغه یې وواژه. په دی ډول د هخامنشیانو د مقتدر دولت له پښو وغورځید او افغانستان د تاریخ نوی صفحی ته ور داخل شو. «مقدونی سکندر څلور کاله د افغانستان او سغدیانه په تسخیرولو کې ډیر زحمتونه وگالل او په ډیرو جگړو اخته پاتی شو ترڅو یې وکړای شول له توس او هرات څخه قندهار او کابل ته او بیا بلخ او ماورای جیحون ته ورسید، وروسته له هغی چې له یونان څخه یې نولس زره تازه دم سپاهیان ونيول، د سلو زرو عسکرو سره له هندوکش دوهم کرت تیر شو او د افغانستان د ختیزو ولایتونو څخه یې په ۳۲۷ ق.م هندوستان ته سوقيات وکړل»^۱.

افغانستان ته د سکندر او یونانیانو را ننوتل د یو شمیر یونانی پوهانو او هنرمندانو په ملگرتیا سره یې حرکت کاوه او دی تاریخی واقعاتو د افغانستان د خلکو په مادی او روح باندې ژوره اغیزه وکړه.

دی ستړی پېښی زموږ د هېواد ټولنیز نظام او لرغونی تمدن او فرهنگ ته سخت ټکان ورکړ او د دواړو هېوادونو د خلکو د مدنیت او فرهنگ د سره خطېدو په نتیجه کې زموږ هېواد د خپلی لورتیا یوی نوی مرحلی ته ور داخل شو، چې طب او طبابت هم د دی بدلونونو تر اغیزی لاندې راغلل.

یونانیان چې افغانستان ته را ننوتلی وو سپاهیان یې مجردان او آل او عیال یې نه درلود او هغه کسان چې له دوی څخه په افغانستان کې پاتی شول دلته یې ودونه وکړل او د دی هېواد د خلکو سره خلط شول، چې دی اختلاط دوی هم د افغانستان د فرهنگ، مذهب او عقیدو تر اغیزی لاندې راوستل او د دی ترڅنګه بې له شکه یونانی پوهانو او فرهنگیانو بالخاصه د طب او درمل جوړولو په برخه کې زموږ په هېواد کې خپلی اغیزی پرېښودلی.

هغه وخت چې مقدونی سکندر زموږ له هېواده وځلول شو د دوی څخه یو شمیر طبیبان د افغانستان په مختلفو سیمو کې هستوګن شوی او د

۱- میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۴۳

طبابت فن يې پرمخ بيوو. له همدې ځايه و چې زموږ په هېواد کې محلی طبيبان د يونانی طبيبانو په نوم هم ياديدل «ځنی پوهان په دی عقیده دی چې د ابن سینا طبابت ته يونانی طبابت ويل کيږي» (مولف، مومنی).

تر ميلاده د مخه د دريمی پيړی په منځنيو کې چې په افغانستان کې د يونانو- باختري دولت استقلال اعلان شو د ختيز له جبهی څخه د هندوستان د موريانو ستر دولت د سند له سيند څخه تير شو او د هندوکش تر جنوبه را ورسيد او تر ټولو د مخه يې بودايی دين ته پراختيا ورکړله.

«په دې دوره کې (د يونانو- باختري دولت ۲۵۰-۱۳۵ ق م) سوادگری او د پيسو دوران انکشاف وموند، ښارونه جوړ، د سرو زرو سپينو زرو او نكلو مسكوكات رواج شول. د باختريانو په بازارونو کې دوربينمو او مملو د پارچه بابو، د اروگانو، شيريني بابو، فلزی مسی، نقره ای شيانو، جواهرو او داسی نورو انواع د راكړی وركړی ميدان ته را ووتل»^۱.

د هندوستان د مورياد دولت نفوذ له يوې خوا او دوربينمو له لاری د هندي مالونو تبادلی له بلې خوا محلی طبيبان د حکيم او حکيم جی په نوم زموږ په هېواد کې را منځ ته کړل او دا پدې لحاظ دی چې په لير يو زمانو کې هندوستان د مستقل فرهنگ او تمدن درلودونکی و او د هغه تجارتي مالونه چې طبي بوتی او درمل هم په دی کې شامل وو دوربينمو له لاری لويديز ته انتقال وركول كیده. په دې توگه هندي طبابت هم زموږ په هېواد کې رواج پيدا كړ، په تيره بيا د نولسمی پيړی په وروستيو کې د افغانستان پاچاهان او سلطانان مخکې له دی چې د ترکيی دولت سره خپلی اړيکی ټينگی کړی هندي طبيبان د سلطنتی کورنی د معالجو په حيث استخدام شول او د ارگ په روغتون (پل محمود خان) کې يې وظيفه اجرا کوله. هغوی هم له عصری طبابت څخه بي برخي وو او د گلنيکی ادويه جاتو چې د دوی خپل ساخت و لکه جوشاندی، پيلولونه او نورو څخه يې استفاده کوله.

دوربينمو لاری چې د سمندری لاری تر کشف پوری د اوږدو پيړيو په اوږدو کې يې افغانستان د لويديزو او ختيزو هېوادونو (هندوستان او چين) سره وصل کاوه، د فرهنگ او علومو خصوصاً طب او طبابت، د درملو او طبي بوتو د مشرق او غرب د هېوادونو په منځ کې د راكړی وركړی ارزښتمن رول لوبولی دی. حتی وايي چې د چين ستر ديوال دوربينمی د

۱- مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسير تاريخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۴۷

لاری د ساتنې د پاره هم استعمال شوی دی. د چین دیوال ۲۱۴ کاله تر میلاده پخوا جوړ شوی دی. د پورتنۍ لیکنې څخه دوربینمو د لاری تاریخی او اقتصادی اهمیت په ډېره بڼه توگه جوتیږی.

د کوشانیانو د دولت په وخت کې (۴۰-۲۲۰م) د دی کورنۍ پاچا د رومی امپراطور دربار ته خپل نمایندگان ولیرل. ځکه چې رومیانو د مدیترانې اسیایې سواحل یعنی دوربینمو د تجارتي لاری پای نیولی وه.

څرنګه چې رومیان پولدار او تجملیان وو د چین دوربینمینیو پارچو، عطریاتو او د هندوستان د درملو سره ډیره مینه وال وو، نو یې کولای شو چې د دی اجناسو په بدل کې د هغې ترانزیتی لار د افغانستان په لاس کې وه ډیر زیات سره زر د افغانستان بازارونو ته راتوی شی.

د یفتلیانو په دوره کې (۲۲۰-۴۵۰م) د چین، ایران او هند سره دا سوداګری او د درملی موادو تبادلله روانه وه.

د پورتنۍ بحث څخه داسې نتیجه په لاس راتلای شی چې د افغانستان (منځی آسیا) طبابت تر اسلام د مخه د یونانی او هندي طبابت مخلوط و، او څرنګه چې دوربینمو د لار په سیر کې یې قرار درلود د نورو هېوادونو په نسبت خصوصاً عربان او حتی لویدیز هېوادونو چې ورو ورو د غفلت په خوب کې تلل زیات پرمختللی و. او د اسلام د سپیڅلی دین تر ظهور وروسته چې د منځنیو پیریو فرهنگ او کلتور لویدیز یې په خپله ناپوهي کې ډوب کړی و، د افغانستان طبابت په خپلو ډیرو لوړو مدارجو کې قرار درلود.

دویم څپرکی

په افغانستان کې طبابت د اسلام له ظهوره د مغلو تر یرغل پورې

لکه چې څرگنده ده طب تر اسلام نه مخکې د یونان، منځنی آسیا او د هند د طب یو مخلوط ؤ، منتهی یونانی طب د هند تر طب څخه د مخه په دې خاوره اغیزی بنیندلی وی.

د ساسانیانو په دوره کې که څه هم علومو دومره وده نه وه کړی خو د طب په باره کې سرشته درلودله لکه چې د ساسانیانو سترو پاچاهانو لومړی شاپور او دویم شاپور په وخت کې او تر دوی وروسته انوشیروان دادگر په وخت کې د یونان د استوګنو پوهانو ایران او افغانستان ته راغلل او د هغوی یو زیات شمیر چې د مذهبی اختلافاتو له مخې چې په شرقی روم کې پېښ شوی وو هغوی جلا وطنه کړی په ایران او افغانستان کې یې هستوګنه غوره کړی وه.

ساسانی پاچاهانو تر ټولو د مخه د هغوی درناوی کاوه او د هغوی له وجود څخه یې علمی ګټې اخستلی، چې د دوی مټرو تلاشونو په نتیجه کې د جندی شاپور لوی پوهنتون او د هغه ضمیمه روغتون تاسیس شو. تر کومه ځایه چې څیړنی یې د دې پوهنتون وروستنی تحقیقاتی اثر هغه کتاب دی چې د درمل جوړولو په برخه کې د سالور بن سهل له خوا په ۸۶۹م کې ولیکل شو، دغه کتاب د خلفاوو د حکومت تر ادارې لاندې سیمو کې رواج وموند او یقین ته نژدی احتمال سره دا لومړنی کتاب دی چې په نړۍ کې د درمل جوړولو په هکله لیکل شوی وی. «د جندی شاپور دغه لوی مکتب یو زیات شمیر طبیبان وروزل چې د هغوی څرګنده نمونه ال بختیشوع دي»^۱.

لنډه دا چې د جندی شاپور پوهنتون د ساسانیانو په دوران او بیا وروسته تر دوی څخه د عباسیانو د خلافت تر منځنیو د یوی مودی د پاره

خپل علمي نفوذ او اقتدار وساته. که څه هم د بغداد د خلفو په واسطه بغداد د اسلامي هېوادونو مرکز وگرزید بيا هم جندی شاپور د طب په عالم کې زيات ارزښمند مقام درلود.

د طب او طبابت په باره کې د انجيل او تورات لارښوونې

مخکې تردې چې د اسلامي طبابت په هکله معلومات وړاندې شي لازمه ده چې د طب او طبابت په اړوند د انجيل او تورات لارښوونې هم په لنډ ډول وښودل شي.

انجيل د ناروغيو د پاره ډير دليلونه راوړي چې په لاندې ډول دي:

لومړۍ نظريه: ناروغي د بشري گناهونو د جزا په عنوان مستقيماً د خدای له طرفه پر بندگانو نازلېږي. د انجيل په يو حنا کې راغلي دي: «هان! د جهان خالق وايي: گناه مه کوي ترڅو پر تاسې کمې ناروغي نازلي شي».

په يو بل ځای کې ويل شوي دي: «ای مومنانو! څوک گنهکار دی پخپله يا مور او يا پلار يې چې د رانده ماشوم غوندې دنيا ته راغلي دي»؟.

دويمه نظريه: دا ده د سالم (روغ) شخص په بدن کې د شيطان رسوخ د ناروغي علت دی. «يو شمير خلک د ده د ليدلو د پاره وځغاستل چې له ډيري مودی مخکې يې شيطان په بدن کې نفوذ کړی و» (انجيل لوقا).

او په متي انجيل کې راغلي دي «گنگ خلک يې د ده حضور ته وروستل چې د شيطان په تصرف کې وو».

درېمه نظريه: د اوسنيو موجوده ليکنو له مخې چې د ناروغيو په باره کې دی سحر او جادو و. د انجيل په يوه برخه کې ويل شوي دي: «هغه ناروغي گذرگا گانو ته ولويدلی ترڅو چې د سپيڅلي پطرس په هغه گذرگا گانو تير شو او د ده سيوري د ډيرو ناروغيو اثار له منځه يووړل».

پورتنیو نظریاتو قسماً په منځنی آسیا او د هغه وخت په افغانستان کې نفوذ کړی و. دا نظریات د هغو نظریاتو سره مغایرت لری چې په تورات کې یې انعکاس موندلی دی. مثلاً د حضرت ایوب^ع ناروغی د ده د گناه د جزا په عنوان وه نه د ده په بدن کې د شیطان د رسوخ له امله دی. همداشان د هغوی تداوی هم د جادو او جنبل په واسطه نه ده شوی. خو سحر او جادو تل د هغوی په هېواد او په گاونډیو سیمو کې ډیر زیات رواج درلود.

د طب او طبابت په هکله د قران مجید حکمونه

د ناروغیو په درملنه کې د اسلام د سپیڅلی دین شپوه په مادی او معنوی ډول ده. په قران عظیم الشان کې په کراتو سره راغلی دي: چې لوی خدای^ع هیڅ ناروغی نه ده پیدا کړی چې د هغی د پاره درمان او شفا نه وی او دا هماغه آیت دی چې بیا وروسته د دې په موجب طبیبان (چې په عین وخت کې درمل جوړونکی و) و هڅیدل چې د مختلفو درملو د لاری د موندنی د پاره زیات تلاشونه وکړی.

حضرت محمد^ص فرمایي: «روغتیا په درو څیزونو مشروطه ده، شات، نشتر وهل او بادکش (حجامت کول، کدوگک یا ښکر لگول) چې سر خوړی او تبه د بادکش په واسطه درمان کولای شی. باید پاملرنه وشی چې بادکشونه باید د اورمیر پرمخ کینودل شی، ځکه چې د دې صورت نه په غیر کیدای شی ناروغ خپله حافظه له لاسه ورکړی. دا ځکه چې مخچه چې د خاطراتو او حافظو مرکز وی هلته قرار لري»^۱.

حضرت محمد^ص پخپله ایمانی معالجه ترسره کوله، بی بی عایشه د ابوبکر صدیق لور او د آنحضرت^ص ماندینه وایي: د اسلام پیغمبر خپل مبارک لاس د ناروغ پر بدن کینوده او دعایی کوله، ای خدایا د ده درد ورځنی واخله او شفا ورکړه ځکه چې دا ته یې چې رنځورانو ته شفا وربخښی، په جهان کې چې کومه سلامتیا ده هغه ستا له خوانه ده او پرته له دې وجود نلری، هغه سلامتیا چې تر رنځوری وروسته نه وی، هغوی د دې طریقې په واسطه د زخمیانو د درملنی د پاره هم استفاده کوله.

د عربانو په طبابت کې د زیاتو ناروغیو د تداوی د پاره له شاتو (عسلو) څخه کار اخستله کیده.

وايي يوه ورځ يو جادوگر حضرت محمد^ﷺ ته مراجعه وکړ او د هغه نظر يې وغوښت آنحضرت^ﷺ وويل: «زما له مخې ليری شه او د مداوا کار هغه چا ته پرېږد ده چې کولای شي خپل وروڼه تداوی کړی شي»^۱.

د اسلام د مشهورو دستورونو له جملې څخه دا دی چې په ناروغيو اخته کيدو د مخنيوی په خاطر د خوک د غوښې خواړه او د شرابو څښل منع شوی دی. پر دې برسیره ويل شوی دی چې د غوښې په خوړلو کې افراط کول د مسکراتو د څښلو په اندازه زیان رسوونکی دی.

په همدې ډول د اسلام د پيغمبر حضرت محمد^ﷺ زده کړې، خلک خيرات او ميراثو او د مال انفاق (نفقه) د خير په لاره کې هدايت ورکړی دی. په دې ډول په اسلامي تمدن کې طب او طبابت تر سترگو شوی او د نورو علومو څخه زيات پرمختگ کړی دی.

بايد زياته شی چې د طب او حفظ الصحتی (روغتيا ساتنې) په هکله د حضرت محمد^ﷺ حديثونه په نهمه او لسمه پيړۍ کې (د هجري دريمه او څلورمه پيړۍ) راټول شوی دی، چې مربوط مسایل د موضوع له مخې تنظيم شوی او هر یوی موضوع ته يې ځانگړی کتاب وويل او په هر سنت کې د باب نوم کيښود. که چير ته دا حاديثو مجموعی له «صحيح» بخاری (د اهل تسنن د اخبار مدار په شپږو کتابونو دی چې هر يوه ته «صحيح» وټولو ته يې «صحيح سنه» وايي او د صحيح محمد بن اسمعيل بخاری کتاب له هغې جملې څخه دی چې دعامو په نزد ډيرو زياتو صحيح کتابونو څخه دي) او دا حاديثو د ډيری مشهوری مجموعی څخه ده مراجعه کوو. په پيل کې څلورم ټوک له دوو کتابونو څخه مرکب دی چې اتيا باب له لری او هغه د ناروغانو او د طبي چارو په هکله دی. او که چير ته د هغو مطالبو ته څير شو و به گورو چې په غير د یوی اندکې برخې چې د طب، جراحي او درملو چارو پوری مربوط دی نور پاتې يعنی د هغې زياتره مطالب يې د هسی چارو پوری تړ او لری چې د ناروغ سره د برخورد طرز، د ده تشويق او تلقين، د ناروغانو روحی غښتلتيا او تسکين، نظر يا بدی سترگی، سحر او طلسم، تعویذ او ادعيه (دعاگانې) او د ناروغ د ساتنې او حفاظت د پاره د عباداتو او داسی نورو پوری مربوطی دی.

حضرت محمد^ﷺ بيا نوی چې لوی او تبارک تعالی د هر درد د پاره چې په خپلو بندگانو يې نازل کړی دی د هغو د درملنې د پاره يې مناسب

درمل تعیین کړی دی. آنحضرت ﷺ فرمایي «علم دوه اړخونه لری، فقه او طب»^۱.

آنحضرت ﷺ خپل مبارک لاس د ماوفه په محل (حتی زخم) باندې کینوده، د هغه د تماس او ښورولو سره یې دعا کوله. په اوسنی وخت کې د ماساژ د تداوی میتود پرته له تماس څخه رواج لری چې منشأ یې له هماغه وخته پیل شوی ده. ماساژ پرته له تماس څخه د درملني د ډیپرو په زړه پوری طریقو یعنی د حیاتي ساحی په واسطه له تداوی څخه دی. چې د هغی نتیجی له اعجازه ډکی دی هغه څوک چې ناروغان په دې شیوی سره تداوی کولای شی کنتراسنیز ورته ویل کیږی.

د درملني دا طریقې چې په وروستیو کلونو کې یې سرو صدا راپورته کړی ده او پوهانو دغه میتود ته رجوع کړی ده ۱۴۰۰ کاله د مخه یعنی د اسلام په لومړنیو کې له دی میتود څخه حضرت محمد ﷺ استفاده کړی ده. په ځینو شمیر درملو کې چې تجویز شوی دی شونیز (سیا دانه) «-Nigella Sativa» ژیر صبر، رانجه (د سترگو د درد لپاره)، شیر خشت، ایره، سوی حصیر د وینی بندونکی یا قابض په عنوان قرار ورکړ شو.

د ناروغیو څخه چې نوم یې اخستل شوی دی سرخوړی، د شقیقی درد، د سترگو درد، خوره یا جذام، برص، تبه او طاعون چې وروستی مرض د «زفیرجهنم» په صفت راغلی دی. آنحضرت ﷺ خپلو پیروانو ته توصیه کړی ده، په هغی خاوری مه ځی؟ چې هلته د طاعون مرض خپور شوی وی. او که چیر ته احياناً په بی خبری سره دغسی هېواد ته ولاړی له هغه څخه مه ټبنتی.

دا لنډ مطالب چې په احادیثو، روایاتو، سیره او سنتو کې لرو ډیر موجود دی کرده هغه مطلبونه تشکیلوی چې وروستی لیکوالان هغه د «طب النبی» په نوم یادوی.

وايي چې تردی وروستیو پوری په هندوستان کې د پخوانی طب محصلین، دا ټول احادیث او سنتونه چې د طب النبی په هماغه نوم په یو کتاب کې راټول شوی او د ابن سینا د قانون د لنډی ضمیمی سره چې په «قانونچه» مشهوره ده د خپلی زده کړی په موده کې هغه مطالعه کوی.

په لومړنیو بدوی عربو په منځ کې لاهم عمومی اعتقاد او د معالجي وسیله د اورادو او ادعی په ویلو ؤ. غالباً د هغو په پای کې د ورد او یا دعا

لوستونکي د خولي لاري د ناروغ په خوله کې اچولي کيدلي (توکيدلي). د دې وروستي عمل مثال په کتابونو کې راغلي دي د شاعرانو څخه يو تن چې «جرير» نومیده (نقايض- چاپ ايران ص-۸۴۰) خپله لور «ام غيلان» يې يو کوډ گرتته چې «ابلق» نومیده بوتله او نوموړی په همدې طريقه د سرخ باد څخه د هغه لور روغه کړی او هغه ته يې ور کړه.

(کوچنی ماشوم وم چې يو سړی زموږ ځای ته راغی، کوچنيان يې د مول او دعا يی ورته کوله او په آخره کې يې د خپلی خولی لاری د هغو په خولو کې توکولی. ما د دعا خوان له دی کاره سر وغراوه، پری می نښود چې زما خوله کې لاره تو کړی او ورڅخه وتښتېدم - مولف، مومنی).

زومر Zwemer د عربستان يا د اسلام زانگو د کتاب په ۲۸۰- ۲۸۴ مخونو کې په لنډ او موجز ډول د معالجو کيفيت او د معمولو طبي اعمالو په باره کې چې د عربستان د قبایلو، صحرا نيشنو، بيبان گردو خلکو او ښاريانو په منځ کې ترسره کيدل داسی بحث کوی او هغه ستاينه چې لاس ته راکوی او تر هغی اندازی چې تری څرگنديږی په لرغونی زمانو کې د هغوی د ژوندانه د وضعی او رایجو معالجاتو، ښکارندوی دی.

د مولوی معنوی په مثنوی کتاب کې (طبع ۱۲۸۲- ص-۵) ذکر شوی دي: چې پاچا په خپله وينځه کی مين شو او کله چې وينځه گي ناروغه کيږی په لومړی سرکي يې د مروجو درملو څخه استفاده وکړه خو کله چې درملو تاثیرونه کړ نو جومات ته لار او په دعا پاڅيد.

شہ جو عجز آن طبیبان را بدید

پسا برهنه جانب مسجد دوید

ای دواى نخوت و ناموس ما

ای تو افلاتون و جالینوس ما

خو د عباسی خلیفه گانو په زمانه کې طبابت یوی هغسی خپلی لوری درجی ته ورسید چې نه یوازی يې د عربو ټولنی راونیولی بلکې منځنی آسیا او لویدیزه اروپا هم د اسلامی طب تر اغیزی لاندی راوستلی.

له نیکه مرغه د اسلامی طب ستر نمایندگان زیاتره افغانی او ایرانی او منځنی آسیا څخه وو او دوی وکړای شول د اسلام تمدن په دوران کې په دې آسمان کې د لومړنی قدر ستوری وو لکه رازی، ابن سینا، اهوازی، جرجانی (گرگانی) د بختیشوع کورنی او داسی نور.

«پر عجمو د اعرابو غلبه او هغه اجبار چې ليکوالانو د وخت په علمي ژبه يعني عربي د کتابونو او تالیفاتو په ليکلو کې (لکه په منځنيو پېړيو کې په اروپا کې لاتينه ژبه) درلود د دی باعث شو چې ځنی تذکره ليکونکی او مورخين ټول اسلامي تمدن د عربو په حساب کې راوړی دی، په داسی حال کې داسی نه ده. ځکه د اسلامي تمدن زیاتره پوهان غیر عرب دی، او د مفتوحه هېوادونو د ملتونو څخه زیات شمیر د اسلام او د قرآن مجید د زده کړو په برکت په دې مهم چارو کې گډون کړی و»^۱.

دلته لازمه ده چې په افغانستان، ایران او سیمه کې د یونان او روم د پوهانو هستوگن کیدل او عربي ژبی نفوذ روښانه شی.

مسیحي اروپا د هماغی څلورمی پېړی راهیسی د یونان د علم سره مخالفه وه، ځکه چې په ټولنو کې د خرافاتو تقلید او تعصب حکومت کاوه. د همدې پېړی په وروستیو کې د کارتاز دیني شورا د غیر عیسوی آثارو لوستل تحریم کړل او په پنځمه پېړی کې د قسطنطینی دیني شورا د اسقف نسطور او د کلیسا نسطوریان چې عیسوی دین یې د یونان د فلسفی سره وفق ورکړی و د شرقی روم د امپراطوری د پایتخت څخه بیرون ته وایستل.

په شپږمه پېړی کې د شرقی روم امپراطور ژوستین د اتن پوهنتون وتره، عیسوی ملایانو هم لرغونی علمي کتابونو د پوستکی د پانو پر مخ موهمی دعاگانې او اوراد لیکل.

نو دا ده چې اروپا د منځنيو پېړيو په ژور او اوږده خوب کې تللی وه او د پوهی، علم او فرهنگ نور او روښنایي د منځنی آسیا په سیمو کې وځلیدله او بالاخره خپل لوړ معراج ته ورسیدلی، خو د شرقی روم امپراطوری د وچي او اوبو څخه د ختیزو هېوادونو سره پراخ تجارت درلود د چین، افغانستان، ماورالنهر، ایران، هند، عربستان او حبشی مالونه او شیان د هغوی په بازارونو کې ورتونیدل.

د شرقی روم او ایران د دولتونو د کمزورتیا او فساد په اثر وچي د عربو نوی ظاهر شوی ملت په دواړو یرغل وکړ او له ۶۳۳ څخه تر ۶۵۱م یعنی د ۱۸ کلونو په موده کې د ایران ټوله شنشاهی ونيوله، سوریه، فلسطین او مصر یې هم د روم د شنشاهی څخه جلا کړ.

په داسې حال کې د اسلام دين دينی او معنوی د دواړو جنبو التزام کاوه دا وه چې په يوه لاس کې يې قرآن مجيد او بل لاس کې يې توره درلودله.

که څه عربو د خپلې فرمان روايي په د ننه کې د خپلې ژبې په تعميم او پراختيا کې فشار نه راوسته او په توره يې تکيه نه کوله، خو کله چې معنوی فرهنگ يې حاصل کړ ژبه او ادب يې پرمخ لاړ او د عربي ژبې خپریدل په آسانۍ سره مهيا شوی نو عربي ژبې د اسلامي هېوادونو په دفترونو او ادارو کې رواج وموند.

له دې ځايه و چې د منحنی آسيا د هېوادونو پوهان لکه ابن سينا بلخي، رازی، گرگاني، هيروی کورنی او نورو خپل علمي او تحقيقاتي آثار زياتره په عربي ژبه وليکل. حال دا چې د هغوی څخه هيڅ يو عرب نه و.

طبابت د امويانو په دوره کې:

اموی دولت يو فاتح دولت و. د دې دولت دوران ته د جنگ، جهاد او په نړۍ کې د اسلام د دين او عربي ژبې د خپريدلو عصر ويلای شو. په دې عصر کې د عربو د ټولنی پوهان زياتره په قرآن، تفسير، حديث او فقي باندې مشغول و، او تر اوسه پورې يې د نړۍ د لرغونو علومو سره سروکار نه درلود. خو د دوی پراخو فتوحاتو د عربو د ملت پيژندنه او آمیزش د نورو ملتونو ادیانو، فلسفې او علومو هنر او د نړۍ د مختلفو مدنیتونو سره ناگزير کړل. او دا پخپله په آينده کې د يوه گډ تمدن د منځ ته راتلو د پاره زمينه برابره کړه چې طبابت هم د دغه تمدن ډيره غښتلی برخه وه.

طبابت د عباسيانو په دوره کې:

د عباسيانو په دوره کې ۳۷ تنو له ۷۵۰-۱۲۵۸ هـ پورې يعنی د پنځو پيړيو په اوږدو کې د اسلامي خلافت په سرکې قرار درلود. خو عباسی دولت يو عربي دولت نه بلکې يو بين الاسلامی دولت و چې په هغه کې د افغانستان، ايران، ماورالنهر، ترکانو او د مسلمانانو اکثر و ملتونو د شخصیتونو سياسي نفوذ زيات تاثیر درلود.

په تیره بیا د افغانستان د شخصیتونو لکه خراسانی ابومسلم چې د اموی دولت څخه یې عباسیانو ته سیاسي قدرت ور انتقال کړ.

د نړیوال تمدن او فرهنگ له مخی عباسی دوران د اسلام په تاریخ کې یوه ځلانده دوره او د نړۍ په تاریخ کې یوی نوی پانه شمیرل کیږی.

عباسی دولت نړۍ د لرغونی فرهنگ سره خاصه مینه لرله د هر ملت او مذهب پوهان یې د سیاسي مخالفینو په استثنا پوره درناوی کاوه. د عباسیانو دربار په نړۍ کې د فلسفی او دینی مناظرې او مناقشې د پاره ډیر ښه محل شمیرل کیده.

په اوومه پېړۍ کې په هغه وخت کې چې د افغانستان سره د عربو تماس برقرار شو د افغانستان خلک د عربو په نسبت د اقتصادی له نظره، د پرمختللی کرنی، آبیاری او پیشه وری درلودونکی وو. ښارونه یې ډیر ښه آباد او د سوداگری لاری یې له هند، چین، مرکزی آسیا، ایران او افغانستان څخه تیریدلی، د کابلشاهانو دولت دا لاری په خپل واک کې درلودلی، په ښارونو کې د پیسو دوران تجارتي راکړی ورکړی اسانولی او د افغانستان د محلی حکومتونو مختلف مسکوکات په بازارونو کې رواج درلود.

«د هغی ورځی افغانستان د فرهنگ له نظره د ریاضی، نجوم، طب او الهیاتو سررشته درلودله. د یونانی او ساسانی د علومو او د هندی فلسفی سره آشنا وو»^۱.

په کال ۶۷۰هـ کې پنځوس زره عربی عسکر د خانه کوچ په شکل د ربیع بن زیاد په مشرۍ افغانستان ته راننوتل او تر بلخه پوری وړاندی لار، د دې پنځوس زرو عربو کورنیو ته د افغانستان په شمالی ښارونو کې هستوگنځی ورکړ شو.

د افغانستان د خلکو د عربو د خلکو سره نژدیوالی، د یوه او بل پیژندنی او د خپلولی د اړیکو د منځ ته راتلو سبب شو او دا کار د اسلام د دین په خپرولو کې په تدریج سره پوره گټور تمام شو.

څرگنده ده چې د عربو طبابت د خپل ابتدایی توب باوجود «یعنی عربو له خانه څه شی نه درلودل او یوازی یو څه یې د نجوم، لرغونی طب، گیاه پیژندنی او بیطاری څخه له بابلیانو څخه د صائبینو په واسطه اخستلی

۱- میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبعه دولتی

وو. په همدې ډول دوی په فال نيولو، شوگون او جادو باندې عقیده درلودله»^۱ او دغه لاس ته راوړنی يې د افغانستان د طبابت سره يو ځای شوی.

د يوې پيړۍ په اوږدو کې د افغانستان ملت تريوی اندازی پوری د عربو د ملت ذوقونه ومنل د هغوی دين او ژبه يې د خپلې ژبې په خوندي ساتلو قبوله کړه. عربي ملت هم د افغانستان د لرغونې تمدن او فرهنگ سره آشنا شوی او دی دواړو ملتونو د اسلامي راتلونکي مدنيت په تشکيليدلو کې پوره اغيزه واچوله.

«لکه څرنګه چې افغانستان د عربو دين او ژبه ومنله خپل رياضيات، نجوم، انشاء او ترسل يې د هندوستان د طب او فلسفې سره هم عربو ته اهدا کړل. او په مجموع کې يې د اسلامي ګډ مدنيت په جوړيدلو کې موثر نقش ولوباوه»^۲.

طبابت د ظاهريانو په عصر کې:

د ظاهريانو په دوره کې طبابت او، د خلکو هوساڼي ته ډيره خاصه پاملرنه کيدله. لکه چې عبدالله بن طاهر (د طاهري دولت موسس ۸۲۱-۸۷۲م) چې د بغداد حاکم و د خپل پلار څخه يې يو مفصل ليک تر لاسه کړ چې د هغه په يوه برخه کې ليکل شوی و «سپاهيان دی پياوړی ولره، امنيت وساته، د خلکو سره په عدالت او ارامي رفتار وکړه - او د هغوی اړتياوې او حاجتونه ترسره کړه، خپل برأت او سپيڅلتيا رعيت ته وښيه، او د ناروغانو د پاره روغتونونه جوړ کړه... دا هماغه د طاهر مکتوب دی چې مشهور طبري په «الامم والملوک» په تاريخ کې قيد کړی دی.

۱- اثر فوق، ص-۵۹

۲- مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسير تاريخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۸۳

طبابت د سامانیانو په دوره کې:

سامانیانو چې (۸۷۴-۹۹۹م) د واکمنۍ چاری په لاس کې درلودلې، ترقي په لار کې یې مثبت گامونه پورته کړي دي او د مرحوم غبار په قول دی مرحلی ته د مدنیت د ودی مرحله ویلای شو. ځکه چې په نهمه او لسمه پیړۍ کې په منځنی آسیا کې د ابو رسولو چاری په مختللی وی، مالدارۍ پراختیا موندلې، ورینمو، نساجی او کاغذ جوړولو صنعت پرمختیا کړی ده، سره زر، سپین زر، اوسپنه، قلعي، جیوه او مس، سرب او نوشادر د افغانستان او ماورالنهر له معدنونو څخه استخراج شوی و. وسلی جوړول، د کرنی آلات، لوبنی، د آس براق او څرمن، صابون، شمع ریزی، د پوستکی گندل، قالین بافی او داسی نور صنعتونه رونق موندلی و.

«پراخه سوداگری د چین، هند، نژدی شرق، بلغاریا او روسیې سره منځ ته راغلی وه. د تجارتي مالونو مبادله لکه... کریمه احجار، درمل، حیوانات، کاغذ... رواج درلود»^۱.

سامانیان د علم او هنر هڅوونکی او حامیان وو. د دوی دوره کې، فاضلو او علم پالونکو شخصیتونو اشخاصو وده کړی وه چې د دې لاندنیو مشاهیر څخه یادونه کولای شو.

ابوالفضل محمد بن عبدالله بلعمی، ابو علی بن ابوالفضل بلعمی، ابو عبدالله محمد بن احمد جیهانی، ابو علی بن ابو عبدالله جیهانی، ابو عبدالله احمد بن ابو علی جیهانی، ابو فضل محمد بن ابو عبدالله جیهانی، ابو منصور عبیدالله بن نصر جیهانی، ابو طبیب معصب، ابوالحسن عینتی او داسی نور.

د سامانیانو په وخت کې طبری تفسیر لکه د طبری تاریخ، کلیله او دمنه په دری وژباړل شول. عجایب البلدان ابوالموئید بلخی، د منصورې منوره شهنامه، مسعودی منظومه شهنامه، د جوزجانی حدودالعالم او د الابنیه فی حقایق الادویه کتاب د هیروی تالیف تخلیق شول. او شاعران لکه شهید بلخی، رودکی بخارایی، رابعه بلخی او داسی نورو شاعرانو ظهور وکړ.

د دې دوری فیلسوفان او پوهان لکه ابوزید بلخی، ابو سعید سجزی، ابو سلیمان منطقی، ابو جعفر خازم، او الوفا جوزجانی چې تر ټولو زیات مشهور وو د نهمی او لسمی پیړی محصول ابو نصر فارابی او ابن سینای بلخی دی.

«بخارا د سامانيانو پايتخت د خپل کتاب پلورنځي او سلطنتي کتابتون سره د منځني آسيا د هغې زماني علمي مرکز شميرل کيده، ابن سينا په همدې ځاي کي و چې د ارسطو او فارابي له آثارو سره آشنا شو»^۱.

وايي چې د سامانيانو دربار ډير پرتمين و او هميشه له اشرافو، خدمتگارانو، منجمانو، شاعرانو، طبيبانو او توکمارانو څخه ډک و.

طبابت د غزنويانو په زمانه کي:

غزنويانو چې د (۹۶۲-۱۱۴۸م) پوري واکمني کړيده، په تيره بيا سلطان محمود غزنوي (۹۹۸-۱۰۳۰م) په مذهبي چارو کي ډير متعصب و. نوموړي پرته له اسلامه د هر مذهب او فلسفي سره مخالف و او له همدې ځايه دى چې د ده په وخت کي په افغانستان کي عقلي علوم تپ ودريدل. او د سامانيانو د زماني وسعت نظر له منځه لاړ.

د همدې عواملو له امله و چې ابن سينا د غزنويانو پايتخت يعنى عزني ته راغى. «دا وخت د افغانستان په مدرسو کي بي له نقلې، ادبي علومو او يو څه د حساب، نجوم او طب څخه نور څه نه تدریس کيدل. په دې ډول د علم او فرهنگ انحطاط په نورو پيړيو کي دوام وکړ»^۲.

په مخدره موادو اعتياد مسئله د غزنويانو له زماني څخه په تاريخ کي درج ده چې مسعود بن محمود (۱۰۳۰-۱۰۴۱م) برسیره پردې چې زيات شراب يې څښل کله کله يې اښه هم خوړ.

په ۱۰ او ۱۲ پيړي چې د غزنوي دولت سره مصادف دي «تجارتی لاری امن ناکي او کاروانسرایونه آباد وو. دې کاروانونو د افغانستان، چین، هند، ترکستان، ایران، عراق، مصر او شام (سوريه) تجارتي مالونه وړل د هغوی په مال التجاره کي... عطريات او ادويه شامله وه همداشان سرکه او شراب تولید کيدل»^۳.

په دې زمانه کي شاهي دربار ډير مفصل و او طبيبان هم د پوهانو په ډله کي دربار ته لاره موندلی وه.

۱- اثر فوق، ص-۹۹

۲- مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاريخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتي ص-۱۰۷

۳- اثر فوق، ص-۱۱۴

طبابت د سلجوقیانو په زمانه کې:

د سلجوقیانو په زمانه کې (۱۰۳۸-۱۱۵۳م) د طبابت په برخه کې څه نه دی لیدل شوی. هغوی هم د ادب د تشویق په باره کې له غزنویانو څخه پیروی کوله او مذهبی تعصب یې لازياتبت وموند.

د دوی په زمانه کې د سوداګرۍ د پراختیا عصر و چې د درملو تبادلې هم پکې شامله وه.

طبابت د غوریانو د واکمنۍ په دوره کې:

د غوریانو دولت چې (۱۱۴۸-۱۲۱۴م) پوری یې دوام درلود هم د غزنویانو د تمدن او فرهنگ ادامه ورکونکی و. د صنعت او معمارۍ د پرمختګ نمونه هماغه د هرات جامع جومات او د جام منار دی. کرنه د دوی په زمانه کې پرمختګ کړی او د سوداګرۍ ساحه یې هم پراختیا درلودله.

طبابت د خوارزم شاهانو په زمانه کې:

په دې دوره (۱۲۱۴-۱۲۱۹م) کې چې ابوالعباس مامون بن محمد یو علم پالونکی پاچا و. د هغې زمانې د نړۍ د ډیرو زیاتو مشهورو پوهانو څخه لکه ابن سینا، ابوریحان، ابوالحسن سهیلی او ابوالخیر خمار د ده په دربار کې هستوګنه درلودله او علمی کتابونه یې د ده په نوم لیکل. «اورګنج یا ګرګنج ښار د خوارزم پایتخت په دیارلسمه پېړۍ کې د منځنۍ آسیا د تمدن، فرهنگ او سوداګرۍ ډیر زیات لوی کانون او د پوهانو او ډیو شمیر کتابتونو مجمع وه»^۱.

سید اسمعیل جرجانی (ګرګانی) د خوارزم شاهي د ذخیرې کتاب مولف او د هغه خطی نسخه د افغانستان په ملی ارشیف کې موجوده ده. د خپل عصر د طبابت ډیر لوی شاهکار یې ایجاد کړی دی.

په ګرګان کې یو ښه روغتون د بهاءالدوله له خوا بنا شو چې د هغه ریاست تر یوه وخته پوری د جرجانی پوری تړاو درلود. او د دی وظیفې په ترڅ کې یې په خپلو یادداشتونو کې ولیکل «په دې پست باندي زما تر

تصدی وروسته روغتون ته د ناروغانو مراجعه هغومره زیاته شوه چې زیاتې راته د تالیفاتو د تکمیلولو فرصت پاتی نه شو»^۱.

که چیرته د خپل هېواد تاریخ ته راوگرزو نو کتلاي شو چې د دی خاوری په هره گوښه او څنډه کې د نړی ډیر سترو مدنیتونو خپل پلونه پرېښی دی. چې د دي مدنیتونو په څنگ کې د طبابت وده د علومو د نورو څانگو په نسبت هم یو مهم ځای درلودلی دی. وایي چې د زرنج ښار ډیر لوی، ودان، سمسور، د اوبو د ویالو درلودونکی، محکم دیوال او خندق درلود چې لویې دروازی یې لرلی.

په دي ښار کې د علومو او فنونو مختلفو ډولونو ښه وده کړی وه چې طبابت صنعت هم پکې شامل وو او د لومړنیو اړتیاووو څخه شمیرل کیدل - د ښار عایدات په دوهمه درجه د خلکو حفظ الصحی (روغتیا ساتنی) په خصوص کې په مصرف رسیدل.

«عمر لیث په زرنج کې یو بازار جوړ کړی و چې د ده په نوم یې شهرت درلود، او د بازار عایدات پر جومات او روغتون باندي مصرفیدل... د دوکانونو کرایه په ورځ کې تر یوزر درهمو هم رسیده»^۲.

سایکس انگلیسی د سیستان په هکله لیکي «...که چیرته پخپله د سیستانیانو په قول یوسلوشل ورځی باندنه الوتلاي نو سیستان د هستوګنی ورنه و. له اپریل څخه د جون تر اخره پوری هلته زیات باد الوته که څه هم گرم او نا مطبوع و خو بیا هم دغه باد د ملاریا عامل له منځه وور»^۳.

ساج لیندر چې په ۱۹۰۱م کې یې د سیستان څخه لیدنه کړی وه د سیستان د خلکو د روغتیا ستاینه کوی. هغه وایي چې هغوی ښه سالم دی ګټوری ښځی، نران او کوچنی لری، د زړه ناروغی هلته هیڅ نشته دی، او د هغوی ځیګر پوره سالم دی (د پورتنی اثر د ۹۴ مخ په حواله).

که چیرته افغانستان د اسلام له ظهوره د مغلو تر حملی پوری په ډیره لنډه توګه تر ارزبایی لاندی ونیول شی، نو ویل کیدای شی چې افغانستان د اسلام تر ظهوره پوری ځان ته مخصوص خپل فرهنگ درلود، چې د یونان، هند او ایران له فرهنگ څخه متاثر و.

۱- سید اسمعیل ګرګانی، ذخیره خوارزم شاهي، ص-۱

۲- پوهاند عبدالحی حبیبي، پنجاه مقاله، ۱۳۶۲ ص-۶۷

۳- محمد اعظم سیستانی، سرزمین ماسه ها و حماسه ها، ص-۹۰-۹۱

د اسلام د مقدس دین تر ظهور او د اسلامی فرهنگ تر ودی وروسته د افغانستان فرهنگ د اسلامی نورو هېوادونو غوندی په شرق او غرب کې د اسلامی فرهنگ تابع وگرزید چې د یوه خاص هېواد فرهنگ نه بلکې یو عمومی فرهنگ و چې د شرق او غرب له بیلا بیلو فرهنگونو څخه اقتباس شوی و.

عربو تر اسلام نه د مخه د انسان ژوند ته په خاص نظر کتل او کله چې د یوه شی له پوهیدلو څخه به پاتی راغلل هغه به یې ماوراء طبیعه ته حواله کول او د دې نظر ترڅنګه په سحر او جادو یې عقیده پیدا کړه. د دی دوری دینی علوم د متحدنو ملتونو د علومو څخه د ترجمی له لاری ګټه اخستلی او سریانی، حرانی، افغانی، ایرانی، هندی او داسی نورو مترجمانو، د ریاضیاتو، نجوم، طب، طبیعات او د نورو ډیر غوره اطلاعات په عربی ژبه وژباړل او اسلامی تمدن ته یې وړاندی کړل. دلته زیاتره د سقراط، افلاطون، ارسطو، بطليموس، جالینوس، ارشمیدس او نور اثار په عربی ژبه راوړول شوی وو.

د هندی آثارو ډیر مهم مترجمان ابوریحان او د نورو ژبو ژباړونکی د بلخی برمکی، سهل سرخسی، ابن المقفع او ایرانی نویخت کورنی وی. همداشان د بن موسی، بن شاکر منجم، آل بختیشوع کورنی، د عیسوی حنین کورنی د کرخی او داسی نورو کورنیو مترجمینو بیلا بیل علوم د بیلا بیلو ژبو څخه وژباړل.

د سور یې مسیحیانو د حران صائبینو (بین النهرین) او د جندی شاپور مدرسه د دی ټولو علمی ذخیرو وروسته لکه یونانی، رومی، اسکندرینای، سریانی، خراسانی، ایرانی، منبیطی، هندی او نورو په اتمه او نهمه پیریو کې د اسلامی هېوادونو د علومو د تکوین او تدوین موجب وگرزیدلی او په لسمه او یولسمه پیریو کې خپل اوج ته ورسیدل.

د دی پیریو په موده کې عربی ژبی هېوادونه، افغانستان، ماورالنهر، ایران، مصر، المغرب او اندلس هر یو یې د اسلامی تمدن کانون ګڼل کیدل.

د علومو په دې غورو مرکزونو کې طبیبان او منجمان د دربارونو په لمړیو صفونو کې قرار درلودل. څه وخت چې مسیحی عالمان د ایتالیی او هسپانیی په جنوب کې د اسلامی تمدن او فرهنگ سره مقابل شول، نو سترگی یې خړی شوی او د اسلامی فرهنگ د آثارو ژباړی ته یې پام شو، د ریاضی، ستوری پیژندنی، طب، طبیعی، فلسفی، علم النفس، منطق او مابعدالطبیعه کتابونه د ارسطو د تالیفاتو سره ترجمه شول. الکندی، فارابی،

ابن سينا، ابن باجه او ابن الرشد بي وپيژندل. تر هغه ځايه چې ايطالوي دانته «بلخي ابن سينا او اندلسي ابن الرشد ته د يونان د ډير معظمو حکماوو په رديف کې د خپل دوزخ په پانو کې ځای ورکړ»^۱.

بيا وروسته طبيعي فلسفه او د ابن الصفا کتابونه د سبستاني ابوسليمان د پيروانو د منطق سره اندلس ته وارد شول او د فارابي تاليفاتو اغيزي د ابن سينا قانون د اغيزو سره يو ځای څرگندي شوي.

بنايي يادونه وشي چې د اسلام د ډيرو لويو فيلسوفان او عالمانو پسي لکه ابويوسف يعقوب بن اسحق الکندي، ابوبکر محمد بن ذکريا بن يحيي الرازي، ابونصر محمد بن محمد فارابي، ابوعلی ابن مسکويه، ابن الرشد، ابن خلدون، ابن الطفيل او ابن باجه غوندي - افغانستان هم اسلامي او نړيوال فرهنگ ته مشهور فيلسوفان او عالمان وړاندي کړل. لکه سرخسي، ابوزيد احمد بن سهل بلخي، ابوالحسن شهيد بلخي، ابوسليمان خجستاني، ابوالخير بن خمار، ابوريحان بيروني، ابن سينا، ناصر خسرو بلخي او داسي نور.

د دولسمې پيړۍ په وروستيو کې د بلخ، مرو، نيشاپور، هرات، باميان، زرنج او غزني ښارونه په منځني آسيا کې د هغې زمانې د افغانستان د ډيرو لويو ښارونو څخه ممتاز گڼل کيدل. د دې ښارونو په بازارونو او کوڅو کې د معيشتي نورو محلاتونه علاوه حمامونه هم موجود وو په داسي حال کې چې په منځني پيړۍ کې اروپا حمام نه پيژانده. په دې وخت کې سوداگر، صرافان، طبيبان، ملايان، شاعران، دبيران (مرزايان) د احترام وړ گڼل کيدل.

خو کله چې فقيانو او معتصبيو غلبه وموندله او د وخت د دولتونو ملاتړ له منځه لاړ. د گډوگتو د ساتنې له مخې معقول علوم مردود وشميرل شول، د لورې زده کړې او روزنې د افغانستان په مدرسو او جوماتونو د ادبي، شرعي، فقي، حديث، تفسير او عقايدو او قسماً د طب او نجوم په علومو منحصرې شوي.

د افغانستان د دې فرهنگي انحطاط مقدمه لکه د نورو اسلامي هيوادونو غوندي له يولسمې پيړۍ وروسته راټوله شوه. داوه چې عقلي علوم او عالمان د پر له پسي ډيرو سختو گوزارونو لاندې راغلل، فلسفه او علوم

۱- مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسير تاريخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتي ص-۱۵۸

ریاضی، طبیعی، هئیت او شیمی څخه رانیولی دا ټول د اسلامی شریعت ضدیت واقع شول، وروسته علوم او فلسفه د علم التعتیل په نوم مشهور شو او منفور شول. یوازی د ریاضیاتو او طب څه برخې هغه هم د لوری طبقی د محسوسو اړتیاوو څخه ومنل شوی.

د اسلامي طبيبانو خدمتونه:

۱- اسلامي طبيبان عموماً د هپيوکرات او جالينوس حکيم شاگردان دي چي په ډير غور او دقت سره يي د هغوی د طبي کتابونو مطالب زده کړي او په بريالي توگه د هغوی د شاگردۍ له عهدی څخه راوتلي دي. دوی ډير زيات احترام، تواضع او فروتنۍ سره چي د يو شاگرد د پاره په کار دي د خپلو استادانو په باره کي ښايي قابل ؤ او منتها د هغوی څخه کورکورانه تقليد نه دی کړی.

مثلاً محمد ذکريای رازی د شکوک د کتاب پر هکله چي پر جالينوس يي ليکلي دي او په کال ۱۳۱۸ هـ ش د «محمد ذکريای رازی شرح حال او مقام» د کتاب په ۲۴۷ مخ تری يادونه شوی داسی راغلی دي:

د کتاب په مقدمه کي محمد ذکريای رازی د خپل کار په باب عذرغوښتلی او وايي د جالينوس مقام له هيجا څخه پټ نه دی او ممکنه ده چي ځنی لنډ فکران ما په دی کار ملامت او سرزنش هم کړی، خو هغه څوک چي فيلسوف او حکيم وی پر ما به په قارنه شی په دي دليل سره چي په حکمت او فلسفه کي تقليد جايز نه دی. او په کار دی چي هغه د دليل، برهان، صحبت او مباحثی له لاری منځ ته راشي. که چيرته شخصاً جالينوس ژوندی وای زما به يي په دي ليکنه ستاينه کړی وای (د ۱۳ مخ په حواله).

۲- هغه وخت چي اسلامي طبيبان د خپلو استادانو په زده کړو ښه وپوهيدل، نو لږ لږ يي د هغوی پر عقايدو او تفکراتو هم په ډيری درناوی سره ايرادونه ونيول او بي له دی چي د خپلو استادانو په نسبت د بي احترامۍ مورد وگرزی دا ډول گوتی نيونی يي په ډير نظم او ډيری ښی وجهی سره په خپلو کتابونو کي بيان کړی.

تر کومه ځايه چي د لويديزی مخکي مورخانو تری يادونه کړی ده د هپيوکرات او جالينوس شاگردان د خپل سرشار ذکاوت او نبوغ په واسطه له خپلو استادانو څخه بيل شول او له هغوی نه مستغنی وگرزيدل.

۳- وروسته له هغی چي اسلامي طبيبانو وکړای شول د هپيوکرات او جالينوس د مکتب په دوام خپل تتبعات او تجربی د څرگنديدو ډگر ته راوباسی د هغوی فکری استقلال یوی داسی مرحلی ته ورسيد چي په خپلو ټولو مطالبو کي يي د همدی فکری استقلاليت او په تجربه سره د هغوی د تطبيقولو په اثر - يو شمير آثار له ځانه په يادگار پريښودل چي د پوهانو د شاباسی وړ وگرزيدل. لکه چي رازی په خپل مشهور کتاب چي «مرشد» يا

«فصول» نومېږي او د هېپوکرات له فصولو له مخې اقتباس شوی دی په مقدمه کې داسې وايي:

«څه رنگه چې د هېپوکرات د فصول کتاب د نظم او تفصیل د نه درلودلو له حیثه د طب د علم طالبانو او متعلمانو مشکل می ولید، له دی امله می تصمیم ونيو چې دا کتاب تنظیم کړم چې د طب د صنعت مدخل او د شاگردانو د پاره یوه اسانه طریقه وي»^۱.

۴- د دې سیمې طبیبانو د یونانی کتابونو د ژباړنو تر دوران وروسته فکری استقلال حاصل کړ او د یونانی استادانو کتابونه یې حلاجی او زیرو زبر کړل او بیایي هغه نیمگرتیاوې چې په هغو کې ولیدل شوی په گوته کړی او د هغوی په لیری کولو او بشپړولو مشغول شول چې دا مطلب د ابن سینا په خواره بیان کې د ارسطو د «ما بعدالطبیعه» د کتاب په باره کې چې څلویښت کرته یې هغه ویلی او بیایي هم په هغو د پوهیدلو او درک کولو لاره نه ده موندلې، په ښه توگه څرگندېږي ترڅو چې بالاخره د «اغراض ما بعدالطبیعه» د ابونصر فارابی کتاب گوری او د دې کتاب په مرسته د ارسطو په فلسفه او حکمت باندې پوهېږي.

... علی بن عباس مجوسی اهوازی ارجانی د «کامل الصناعه العبیته الملکی» یا د «ملکی» لیکوال د خپل کتاب په مقدمه کې دی نکتی ته اشاره کړی ده. په دی معنا چې د بقراط، جالینوس، اوریپاسیوس، فولس الاجنطی، یوحنا بن سرابیون او حتی رازی له کتابونو څخه استفاده کړی او پخپله عقیده یې وروسته له هغه چې د هغوی کتابونه یې په غورسره کتلی په هر یو کتاب د نیمگرتیاوو په باره کې یې په مفصل ډول یوایک انتقادات بیان کړی دی.

۵- اسلامی استادانو او طبیبانو د ژباړنو د دوران د طی کولو او د یونانی استادانو د کتابونو د مطالبو د ښو زده کړو او د بشپړتیا د دوران وروسته شخصاً پخپله یې گران بیه آثار او تالیفات ولیکل چې تر اتلسمی او نولسمی پېړۍ پورې یې د اروپا طب تر خپلې شعاع لاندې ساتلی و. که په لنډه توگه یې یادونه وشي اسلامی طبیبانو په طب کې څلور مهم آثار له ځانه پرېښودلی دی:

- ۱- یونانی تیت او پرک او مشوش طب یې مرتب کړ.
- ۲- طب یې له نظری صورت څخه راویست، علمی او تجربی طب یې ایجاد کړ.

۳- علم الامراض (Pathologie) ته يې پراختيا او وده ورکړه او ډير هغه ناروغتياوې چې تر دغه وخته پوري تری چا خبر نه درلود د طب په نړۍ کې يې وارد کړ.

۴- د وظائف الاعضا له نظره يې په طب کې د درملو اغيزی واردی کړی.

د اسلام تر ظهور وروسته د دی سيمي نظری او عملی طبابت خصوصيات

په دې مبحث کې به د هغه طرز العملونو په باب چې د طبابت په برخه کې يې رواج درلود موضوعگانې شاملې دی، په کومو کې چې د طبيبانو د مبارزاتو په متعلق يې د حقه بازانو او استفاده جويانو په مقابل کې په لنډ ډول معلومات وړاندې کيږي. همداشان د هغوی پرمختياوې هم يادونه کيږي چې د طب او درمل جوړولو په برخه کې په دې هکله منځ ته راغلی دی.

۱- هغه کسانو چې غوښتل طبيبان شي لازمی زده کړی يې ډير ژر پيل کولی. لکه چې حنين له جندی شاپور څخه بغداد ته راغی يوازی اولس کلن و او تر دی وخته پوري يې د جندی شاپور مدرسه پای ته رسولی وه.

۲- د طبابت د څانگې محصلينو د طبابت د مسلکي درسونو برسیره بايد نورې رشتی هم زده کولای لکه د دی رشتی څخه هندسه وه ترڅو چې د دی لاری وکړای شي زخمونه په سمه توگه تشخيص کړی او دا ځکه چې مدور زخمونه ډير په ځنډ جوړيږي او کثيرالاضلاع زخمونه ژر جوړيدای شي.

همداشان ستوری پيژندنه هم طبيبانو ته ور زده کول ترڅو چې د درملني مناسب ساعتونه کشف کړی شي.

او دا هم په کار وه چې د موسيقی په باره کې معلومات ولری ترڅو چې وکړای شي د ناروغ نبض په موشگافانه ډول ونيسي او د هغو له حرکاتو څخه پر ناروغی ښه وپوهيږي.

۳- خوانانو چې د طبابت په زده کړه پيل کاوه، د خپلو خپلوانو (پلار، کاکا، ماما او نور خپلوان) څخه چې که طبيبان وو کمک ته يې ترجيح ورکوله چې د دوی سره مرسته وکړی.

۴- د طبابت زده کړی ډيره ښه برخه په روغتونونو کې د محصل فعاليت و.

۵- هغه چا چې غوښتل یې چې جراح شی پرته له طب زده کړو څخه به یې بیا د پیاوړو جراحتو تر لاس لاندې کار کاوه.

۶- محصلانو به د خپلو استادانو سره یو ځای لکه نن د ناروغانو څخه کتنه (ویزیت) کاوه او د ناروغانو د تشخیص او درملنې په باره کې به یې بحث کاوه.

۷- استادانو د طبابت د علم د تدریس د پاره هر یو ځانته خاص میتود درلود. لکه چې رازی به د تدریس لپاره تل پیچلی، وخیم او شدید ناروغان انتخابول. لومړۍ تازه کار او بیا پخوانیو شاگردانو خپل نظریات څرگندول او که و نه کړای شول ناروغی تشخیص کړی بیا به یې رازی ته وړاندې کاوه.

۸- د طب په مدرسه کې مروج کتابونه د سقراط، رازی او حنین کتابونه او مسایل وو. په دوهم کال د ثابت بن قره ذخیره، د رازی المنصوری او ذخیره سید اسمعیل جرجانی لوستله.

۹- پخوا تر دې چې به شاگردانو د طبابت په کار شروع کوله مجبور وو چې آزموینه ورکړی. همدارنګه په کال ۹۳۱م کې د طبیبانو څخه هم امتحان واخستل شو چې د سنان بن ثابت بن قره له خوا واخستل شو او ۸۶۰ تنه بریالی شول.

۱۰- د هیپوکرات د سوګندنامې له تطبیقیدو څخه کنترول ترسره کیده، کنترولر ته محتسب ویل کیده.

۱۱- معموله وه چې اصیل زادگان باید طبابت زده کړی چې په نتیجه کې د خلیفه، پاچا او یا حداقل د وزیر او د سپاهیانو د سرانو او داسې نورو مخصوص طبیبان شی.

د پاچا په دربار کې پیاوړو طبیبانو ته حکیم باشی ویل چې نور حکیمان د هغوی تر لاس لاندې وظیفه اجرا کوله. د حکیم باشی وظیفه ډیره خطري هم وه چې د اشتباه په صورت کې ډول ډول جزاګانې حتی په اعدام محکومیدل.

۱۲- په هغه زمانه کې اختصاصی څانګې موجودې نه وې، خو ځینو د بنی درملنې په اثر شهرت تر لاسه کاوه لکه ابن سینا د اعصابو د ناروغی په درملنه کې زیات شهرت درلود.

جراحانو چې تعداد يې نسبت نورو ته کم و د استاد په نامه ياد ديدل. جراحان به د جالينوس اوه واړه د تشریح کتابونه او په اورثوپيډي کې د کناش په کتاب کې امتحان ورکاوه.

جراحانو به منحنی جراحی چاکو، مستقیمه جراحی چاکو، نیشتر، د هډوکو پری کولو اړه، د غوړونو پاکولو مخصوصه میله او د مثنای د خلاصولو لپاره مخصوص چاکو درلود. د دی سامانونو ترڅنګه به يې د پانسمن لوازم، مرهم او درمل هم شامل وو. د سترګو طبيبان رانجه جوړولو کې مهارت درلودل.

۱۳- فصادان (رګ و هونکی) هم د طبيبانو له جملې څخه شميرل کيدل خو ټولنيز ارزښت او مقام يې نه درلودل دوی به د سلمانې چاری هم ترسره کولی. د غاښ ایستل د طبيبانو او جراحانو کار و خو وروسته دغه دنده سلمانيانو ته ورسيدله.

۱۴- د هغو کسانو ډيره ښکته طبقې چې به د خلکو تداوی کوله او عملاً يې طبابت له حرفې څخه هيڅ معلومات نه درلود په اصطلاح سره «دوره گرد» طبيبان وو. دا خلک ډير چالاکه او ناوړه خلک و چې په کلو کې ځان حاذق طبيب معرفي کاوه. خلک به په لومړۍ سرکې دوی ته مراجعه کوله او په بيلو بيلو پلمو لکه پيری نیول، دعا لیکل، جادو او کودی او داسې نورو په واسطه به درمان کاوه. خو چې درملنه يې نتیجه نه ورکوله بيا طبيب ته مراجعه کيدله.

همدارنګه د متيازو له لاری تشخيص کول هم معمول و. د صفرا بندولو په نامه هم موجود و. او د ملاریا په درملنه کې ناروغ به يې کلک وتاړه او په کوتکونو يې واهه او بدی ښکځلی به هم ورته کولی.

په دې ډول خلک د راز راز ناروغانو درملني کولی چې زمونږ د کابل په ښار کې د کریم مارګير چې اوس زوی يې دغه کارته ملاتړلی نه يوازې مارچيچلی خلک يې تداوی کول بلکې دم او دعا يې کوله او همدارنګه د زيری تداوی به يې هم کاوه.

زروښځو هم به د ناروغانو درملنه کوله عطارانو هم د درملني کار مخ ته بيوله او داسې نور.

ذکريا رازی د ډاکتر نماشيدانو د پراخه فعاليتونو په باره کې هغه وخت چې په بغداد کې اوسيده يوه مفصله شرحه ليکلې او د دوی دا اعمال يې تقبیح کړی دی.

۱۵- د بنځو درملنه تل د ستونزو ډکه وه خو رگ وهل مجاز گنل شوی و. د ناروغۍ بڼې لاس مروند به یې طبیب ته وړاندې کاوه (بڼې لاس شرافتمندانه کارونه سرته رسوی په داسې حال کې چې کین لاس د هر کار لپاره استعمالیده او ممکن ناپاک وی). د ناروغ د نبض نیولو او ادرار معاینې نه وروسته د ناروغۍ تشخیص کیده او لازم درمل به یې ورکاوه.

۱۶- د طبیب د حق الزحمې یا فیس په باره کې داسې رواج و چې که چیرته د شپې له خوا د ناروغ بستر ته غوښتل کیده د تداوی د شروع نه مخکې فیس ورکاوه او مزمنو ناروغانو څخه وروسته د درملنې څخه فیس اخستل کیده.

که چیرته به ناروغ روغتیا وموندله – دومره مشکل موجود نه و، خو که به مړ شو د وفات شوی شخص خپلوانو به ټولې نسخې د ښار د طبیبانو رئیس ته وړلې، د هغه تر کتنې او څیړنې وروسته به یې یا دا چې معالج طبیب ته برأت ورکاوه او د هغه تداوی به یې تائیدوله او که تداوی په چارو کې به یې تشخیص او معالجه درسته نه وه د مړو خپلوانو ته به یې ویل «له معالج طبیب څخه د خپل مړ شوی خپلوان خون بهادې وغواړی ځکه چې دی و چې د خپلې بې خبرۍ له امله د خدای تعالی د یوه بنده د مرگ سبب گرزیدلی دي» (د معالیم القرب د ۴۵ مخ په حواله).

سلمانیانو چې به هم د ماشومانو سنتگرې بڼه اجرا نکړه ممکن جریدمه کیده به (پورتنی اثر) د طب د فیس د اندازې په باره کې باید وویل شی چې دغه اندازه متفاوته وه. خو طبیبانو لومړی سرکی اخستل شوی فیس نه شمیرله او حتی په دوهمه قدمه کې به یې په خپل لاس هغه نه اخستلی او دا کار یې د غلام بچه په لاس اخستلی چې د طبیب سره به یو ځای گرزیده.

لکه چې په اوس وخت کې په ندرت سره لیدل کیږي ځینو طبیبانو به د ناروغ سره به چنه وهله او یا کله چې به یې د معاینې او تشخیص وروسته فیس نه تادیه کیده، نو ناروغ ته به یې نسخه نه ورکوله او هغه به یې څیړوله. په پخوانیو زمانو کې د دی ډول بېښو زیات مثالونه لیدلای شو.

نقل دی چې د ابن وصیف په نوم یو طبیب د زیاتې چنې وهلو وروسته دی ته حاضر شو چې د (۷۰) درهمو په مقابل کې د یوه چا د سترگو د مروارید اوبه جراحی کړی، داځکه چې ناروغ ادعا کوله چې تر دی اندازې پورته د تادیې وسه نلری، خو د عملیاتو په جریان کې ناڅاپه د

هغه له لستونې څخه د سکو ډکه کيسه ولويدله، کله چې ابن وصيف هغه وليدله د عملياتو په منځ کې يې د جراحی کار په نيمه پريښود^۱.

۱۷- د درملو څخه خبرتيا او د هغو په تهيې کولو پوهيدنه چې طبيب به تجویز کوله د اهميت څخه ډکه يوه حرفه شميرل کېدله. کله چې عربانو په دې پوه شول چې طبابت له درمل جوړولو څخه جلا دی. او هغومره مهم دی، چې د تبحر او تخصص پورې تړاو لری، چې د هغو سرته رسول د هغه چا د پاره ميلاو نه دی چې فقط طبابت يې ويلی وی داځکه چې د هغه د اصولو د زده کړی د پاره يې هيڅکله وخت نه درلود. دی ډول افرادو د طبابت حق نه درلود.

۱۸- د عمومي حفظ الصحی (روغتيا ساتنې) پورې مربوط قوانين د خليفه گانو په زمانه کې وضع شول او د هغوی د تطبيقولو مسئولين هم د محتسبانو په غاړه واچول شول. په دې قوانينو کې د خوراکی موادو او مشروباتو - د ډله ايزو ناروغيو له سرايت څخه مخنيوی او عامه سلامتياوی په دې قوانينو کې درج شوی وی. محتسبانو ته هدايت ورکړ شوی و چې ښه دقت وکړی ترڅو د څښلو اوبه ککړی نشی. کوڅی او په تيرو فرش خيابانونه جارو شی او څرمن پخوونکی له بازارونو څخه د باندي د دباغی چاری ترسره کړی داځکه چې دباغت ډير سخت بوی لری.

۱۹- د جراحی په باب بايد وويل شی چې د هغی مطالب ډير محدود دی او برسیره پر دې جراحن هم تر طبيبانو او درمل جوړونکو ډير کم وو. د ځينی مذهبی ملحوظاتو له پلوه جراحی ونه کړای شو لکه چې ښايی وده وکړی، ځکه چې د ناروغ لوڅول يو ناروا کار گڼل کيده. ابن سينا عقیده درلودله چې جراحی د هنر يو ډول دی او په کار نه دی چې هغه د طبابت يوه برخه وشميرل شی، او له دې وخته راوروسته د طبابت او جراحی ترمنځه جلا والی پيل شو اود مغولو تر کلونو وروسته بشپړ شو.

په هر صورت د جراحی په باب ويل کيدای شی چې په کلی ډول جراحن په درو ډلو يا ډولونو باندي ويشل کيږي:

☞ د عروقو (رگونو) جراحن يعنی د دوی تخصص په رگ وهلو، وینی ايستلو او د دې رشتی پورې مربوطو مسایلو.

☞ دوهمه ډله هغه ده چې د عضلو په جراحی کې تخصص لری. يا په اوسنی عبارت عمومي جراحی وه.

☞ دریمه ډله هغه جراحان وو چې د شکستگی، ترضیضاتو په واقعیتو کې یې تخصص درلود یا په نننۍ اصطلاح تر اوماتولوگ او اورتوپید وو.

پر دې برسیره یوه ډله یې د سترگو جراحان هم وو چې په بشپړه توګه د پورتنیو درو ډلو څخه مجزا شمیرل کېدل.

د جراحی ډیر مهم عملیات لکه د اوس وخت په شان د سرطان پوری مربوط د جراحی عملیات وو. ابن سینا د وخیمو تومورونو د شرح کولو په موقع داسې وایي: «یوازنی د دی ناروغی چاره او یوازى هغه امید چې د هغی د بهبودی په باره کې شته دی هغه دا دی چې د سرطان غده د خپلی ودی په هماغه لومړنی مرحله کې غوڅه کړی شی. د دی غدی د پریکولو په عمل کې باید چې هغه پراخه او ژوره له منځه یووړل شی او څه رنگه چې دا کار به دومره کافی تمام هم نه شی نو په کار دی چې د جراحی تر عملیات وروسته د سرطان د غدی لومړنی محل باید و داغل شی او وسوزیږی.

خو د دې کارونو د سرته رسولو وروسته بیا هم ابن سینا زیاتوی چې د دی عملیاتو د نتیجی څخه دومره توقع هم په کار نه ده. دا یوه ښځه مثال راوړی چې د دی تی یې د سرطان د اخته کیدلو له امله ایستلی و، خو له څو کالو وروسته د سرطان نوی غدی په بل تی کې را پیدا شوی.

د جراحی یوه رشته چې د منځنی آسیا خلکو پکې خاص تبحر درلود د سنگ مټانه د تیری ایستلو جراحی وه. ابن سینا په دی باب لیکلی:

کله چې د درملو درملنه اغیزمنه تمامه نشی او تاسی تصمیم ونیو چې د هغو تپرو څخه د خلاصون په خاطر چې ستا په مټانه کې را جمع شوی دی د جراحی له عمل څخه استفاده وکړی.

...ځینو جراحانو سنگ کلیه (د ښوډو تپره) هم عملیات کاوه، خو ابن سینا دا کار په بشپړه توګه منسوخ وګڼه. معمولاً په دی حالت کې به صبر کاوه چې تپره له ښوډی څخه تپره او مټانی ته لاړه شی او بیا یې له مټانی څخه را ایستله.

د سنگ مټانی تر عملیاتو علاوه یوه بله طریقه هم شته دی. لکه چې ابن سینا وایي «د مټانی د هغی تیری چې د ادرار د جاری کیدلو مخه نیسی. د ایستلو له طریفو څخه یوه دا وه چې یوه نری لوله یې د ادرارو په مجرا کې ورننه ایستله او بیا به یې هغه تپره پری ماتوله (اوسنی بوژ). وری او

ساده جراحی د سلمانيانو چې دلاکان نوميدل تر سره کيدلی او همدوی وو چې په دملو (دانو) به يې نشتر واهه، هلکان به يې سنتول او حتی د هغوی لوزی (تانسیلونه) به يې هم ایستلی.

د نسایی او ولادی د تداوی په متعلق زیاتی ستونزی موجودی وی. د ابن سینا په قانون کې یو ځانگړی فصل ته د بنخو د امیدواری او زیریدلو او د بنخو د تناسلی مجرا پوری مربوط مسایل له دی جملی څخه قبض البول ته اختصاص ورکړ شوی و او د جرجانی په ذخیره خوارزم شاهي کې هم د دی موضوعگانی په اړوند یادونی شوی دی.

د جنسی روابطو موضوع په هغه زمانه کې دومره عادی وه چې کله د پوهانو په کتابونو کې د عجیبو لیکنو سره مخامخ کیږو لکه چې ابن سینا د دی ډول د ډیرو زیاتو ساده او عادی مطالبو لیکل د یوه طبیب ټیټوالی نه دی گڼلی «د نارینه د تناسلی آلی نفوذ او یا د بنخی د تناسلی الی تنگوالی چې له هغو څخه خوندوری په متعلق د یوه طبیب صحبت کول نه رسوا کوونکی دی او بالخاصه ښه او شایسته دی، ځکه چې دا یو طبیعی کار دی چې زیرولو او زیریدل ور پوری تړاو لری»^۱.

په وروستنیو کلونو کې د بنخی او نارینه د جنسی روابطو (کوروالی) موضوع په تدریج سره د علومو یوه مستقلة رشته وگرزیدله او د علم البأ په نوم یاده شوه.

د جراحی د سنتی جوړول د ځانگړی صنف په انحصار کې و. دغه خلک د کار تر شروع د مخه او د دی ډول سنتی جوړولو په حرفی د پوهیدلو وروسته به قسم خوړ چې د اوسپنی سنتی به د پولادی سنتو په عوض نه خرڅوی او دواړه سنتی به سره نه مخلوطوی.

دریم څپرکی

د افغانستان طبابت د مغل له یرغل نه د شلمی پیری تر لومړیو پوري

د اسلام د سپیڅلی دین ظهور تر مخه او د افغانستان پر خاوری د اعرابو تر حملو مخکې د خراسان مخکې خاصه فرهنگي او علمی وضع درلودله چې دا فرهنگ د یوناني، هندي او ایرانی فرهنگونو یو ترکیب و چې هر یوه د هغی زمانی د افغانستان په علم او فرهنگ باندې خپلی اغیزی غورزولی وی.

«د دې دوری په پیل کې د افغانستان خلک د فرهنگ له پلوه (په افغانستان باندې د اعرابو حملو د پیل راهیسی – مولف، مومني) د ریاضی، طب، نجوم د علومو او الهیاتو او د یونانی علومو او د هندي فلسفی سره آشنایی درلودله، د مختلفو دینونو معبدونو لکه زرتشتی، بودایی، شیوایی، میتراپرستی په بلخ، بغلان، هدی او سیستان کې پیروان درلودل»^۱.

د اسلام تر ظهوره را وروسته او د اسلامی مدنیت او فرهنگ د پراختیا پسې په افغانستان کې په فرهنگي وضع کې د یادونی وړ بدلولونه رامنځ ته شول، او په حقیقت کې د نورو اسلامی هېوادونو غوندې د خراسان فرهنگ د اسلامی فرهنگ یوه برخه وگرزیدله او په واقعیت کې اسلامی فرهنگ هم د شرقی هېوادونو د یو فرهنگ ترکیب و لکه چې د دی دوری زیاتره علوم د متمدنو ملتونو د علومو له ترجمو څخه گټه واخستله افغانی، سریانی، ایرانی، هندي او نور ژباړونکو ډیر غوره اطلاعات له ریاضیاتو، نجوم، طب، طبیعیات، منطق، فلسفی، تاریخ او قصصو او تر سلو څخه په عربی ترجمه او عربی فرهنگ ته وړاندی کول.

په دې وخت کې خراسان چې په حقیقت سره د علومو تکامل او اسلامی فلسفی کانون و نامتو فیلسوفان او عالمان یې د اسلامی او نړیوال

ډگرته راوايستل چې د موسی بن جابر خراسانی، ابو مشعر بلخی، ابن قتيبه مروزی، احمد ابن طیب سرخسی، ابوزید احمد بن سهل بلخی، ابوالحسن شهید بلخی، ابو ریحان البیروني، ابو علی سینا بلخی، ابوبکر محمد بن ذکریای رازی، ناصر خسرو بلخی او داسی نورو نومونه یادولای شو.

«په خراسانی مستقلو دولتونو کې د علومو د پراختیا د پاره زیاتره زمينه برابره شوه او په لسمه پيړۍ کې زیاتره علمی او ادبی آثار ایجاد شول. په یوولسمه او دولسمه پيړیو کې د دی پراختیا چټکتیا دومره زیاته وه چې افغانستان د علوم او فرهنگ د انکشاف له پلوه د نړۍ د هېوادونو په لومړنۍ قطار کې ودرید»^۱.

په اومه هجری پيړۍ کې چې د میلادی دیارلسمې پيړۍ سره برابره ده د عربانو تمدن یا په بل عبارت اسلامی تمدن د مغلو د حملې په اثر داسی گوزار وخور چې شومی نتیجی یې آن ترننه پوري باقی پاتی دی او فلسفه چې د طب سره هسی تړلی وه چې اوس هم د حکیم عنوان د فیلسوف او طبیب دواړو د پاره استعمالیږی او د هارون الرشید د خلافت د دوری هغه رونق چې د زرین عصر په نوم یې شهرت درلودله لاسه ورکړی و.

د خراسان په خاوره د چنگیز د هجوم سره د ټولنی د مادی او معنوی ژوند په ټولو ساحو کې د یادونی وړ بدلونونه په تیره بیا په معنوی ډگر کې منځ ته راغلل.

څه رنگه چې ښارونه د خاورو سره خاوری شول نو ځکه د پخوانی دوران د فرهنگي او هنري تاسیساتو څخه هیڅ څه پاتی نه شوه، زیاتی نه مدرسې وجود درلود او نه کتابتون، نه عالم پاتی شو او نه فاضل، هغو عالمانو او پوهانو چې په ندرت سره ژوندی پاتی شوی وو گاونډیو هېوادونو ته وتښتیدل.

د هېواد ښارونه لکه په بدخشان، تخارستان، بلخ، جزجان، فاریاب، مرغاب، مرو، هرات، نیشاپور، سیستان، زابل او کابل ښارونه چې د دی هېواد ۱۵۰۰ کلونو د کار محصول و د بشر د څو زره کلن د تاریخی سیر او تکامل د یوی برخی محصول او دا کرده له منځه تللی او د ځان سره هنر، فرهنگ او صنعت وری و.

«څه رنگه چې دا وخت مدرسه، کتابتون او ښار پاتې شوی نه و، نو ژوندی او سلامت پاتې عالمان او پوهان د هند، ایران او نژدی ختیز هېوادونو ته وتښتیدل او یا یې خپله پیاوړتیا د دښمن په خدمت کې ولگوله»^۱.

پروفیسور شلوم مرژه د افغانستان د تاریخ په هکله د ۱۹۶۱ کال په کنفرانس کې داسې وویل: «...افغانستان لکه فارس او چیني ترکستان د نړیوالې تجارتې لویې لارې (د ورینمو لار) پرسر پروت و... د مغلو خرابکاری (دیارلسمه پېړۍ) دا مملکت (افغانستان) چې د اسلامي مدنیت په ډیره پرمختللي دوره کې و او د البیروني، ابن سینا او فردوسي نومونه د هغه ستر یادگار دی په بشپړه توګه له هستې څخه را وغورځاوه»^۲.

یو شمیر انسانان چې په درو او دښتو کې د مغلو د پوځي مرکزونو او عمومي معبرونو څخه لیرې او یا په هغو ځایونو کې چې دښمنان ورته رسیدلای نه شول هستوګنه درلودله وېي کولای شو چې په لومړنیو شرایطو او د ځان په اتکا ژوند وکړي، او ځان وساتي او هم دوی وو چې افغانستان یې له ابدی انقراض څخه وژغوره، او راتلونکي ملت یې تشکیل کړ او په دې ډول سره د افغانستان د څو زره کلن تاریخ لړۍ د راتلونکي سره قطع نه شوله.

او طبابت په هره طریقه چې و د نورو علومو په نسبت یې ښه رونق درلود او د دی دلیل دا و چې د مغلو حاکمانو او امرانو معالجي او درملنی ته مېرم ضرورت درلودل. که څه هم هغه عالمان او طلاب چې ژوندی پاتې شوی وو او د لاخوان نسل پوری یې تړاو درلود تر یوه وخته پوری یې د علم او فضیلت د کسب صحیح سنت ته دوام ورکړ «خو د طب او تاریخ خپل نسبي مصوونیت د وحشی فاتحانو د تمایلاتو او خواهشاتو چې د خپلي سلامتیا او د شهرت گټلو په خاطر و مدیون دی»^۳.

او د طبيبانو سره یې د نورو پوهانو او انسانانو په نسبت په کمی بیرحمي سره رفتار کاوه. د دی توری دوری له طبيبانو او لیکوالانو څخه یو هم رشیدالدین فضل الله دی چې په کال ۱۲۴۷م په همدان کې چیرته چې ابن سینا ښخ دی، زیریدلی او د اباقاخان ایلخان مغل د وخت په دربار کې یې د

۱- میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، مطبوعه دولتي کابل، ۱۳۴۰

ص- ۲۳۰

۲- مجله اريانا ۱۰-۱۱ گڼه، انجمن تاریخ ۱۳۴۰ مطبوعه دولتي کابل

۳- دکتر ادوارد براون، طب اسلامي، ۱۹۵۶م ص-۱۰۷

طبيب په حيث وظيفه اجرا کوله. او د غازان خان په وخت کې چې مسلمان شوی و د وزارت رتبې ته يې ارتقا وکړه.

«د دوه ويشتو کلونو په اوږدو کې چې د خطيرو او خطرناکو چارو مصدر و، ځکه چې د ايلخانان مغل د وزيرانو په منځ کې ډير کم وزيران په طبيعی مرگ مړه کيدل»^۱.

هغه شتمنی او اقتدار چې يې په واک کې و له هغوی څخه يې د روغتونونو، کتابتونونو، مدرسو او موقوفاتو په تاسيسولو کې، د علومو د طلابو او پوهانو د علم او تشويق په خاطر په پوره مطلوبه توگه گټه واخستله.

هغه وخت د طبابت او درمل جوړولو عالمان (دا دواړه مسلکه يو تن پرمخ بيولی - مولف، مومني) د دی با وجود چې په هره لحظه کې يې خپل ځان په خطر کې لیده د دی سره يې د خلکو په خدمت کې قرار درلودل او له دی مسلک څخه يې د محتاجانو په درملنه او حتی د مغلو د اربابانو په درملنه کې استفاده کوله او دا عنعنې (طبابت او دواسازی) يې د تدريس او عملی کارونو له لاری راتلونکو نسلونو ته انتقالولی. او ځينو يې په دی ليار کې خپل خوږ ځان له لاسه ورکاوه.

د مغلو د حکامو د قساوت له جملی څخه يو وړوکی مثال داسی راوړل کيدای شی. «...کله چې چغتای خان ناروغ شو او بيا مړ شو، د ده ماندینی (بسلون) امر وکړ چې د هجیر ترکی د خان وزير او پرستار او مجددالدين د خان معالج طبيب د خپلو ټولو ماشومانو سره له تيغه تير کړی»^۲.

په هغو هېوادونو کې چې د مغلو له خوا فتح شوی وو، افغانستان د اقتصادی او ټولنيزی خاصی وضعی درلودونکی و، چې ساری يې تر يوی نیمې پيړی پوری په آسیا کې و نه ليدل شو په دې مانا چې ټول اقتصادی او فرهنگي بناونه او مرکزونه يې وران شوی او د ورينيمو د لاری کاروانونه د باختر په لویو بناونو (بلخ، هرات، مرو او نيشاپور) کې استراحت کړی نه و، بلکې د هغو بناونو د ويرجنو خرابو د پاسه په پوره چوپتيا او افسوس سره تيريدل. په دې کاروانونو کې د مشرق زمين مالونه لکه چيني ورينيم،

۱- اثر فوق، ص-۱۲۱

۲- مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاريخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۳۳۱

هندي او د آسيا جنوب شرق درمل، د افغانستان، سيلون او هند کریمه ډبري، د ماورالنهر فرشونه... او داسې نور ورل کيدل.

«بايد يادونه وشي چې مغولو د طبابت او تاريخ په څنگ کې، د نجوم، ستوري پيژندنې او کيميا سره هم مينه درلودل خو نورو علومو ته يې اعتنا نه کوله، د مغولي دولت په نزد د علم او فضل معيار يوازي په مغولي ژبه پوهيدل او د اويغوري خط و»^۱.

په افغانستان کې د مغلو د تسلط د پای ته رسيدلو سره او په خراسان کې د نيمه مستقل او مستقلو دولتونو د ويکاريدلو سره په تيره بيا د هرات کړت دولت (۱۳۴۵-۱۳۸۱م) د يوې نيمې پيرۍ په اوږدو کې په تدريج سره ورو ورو يوځل بيا د هرات ښار د يوه ستر فرهنگي او ادبي کانون په توگه را منځ ته شو او د مملکت د علومو او فنونو علمبردار وگرزید.

د علومو د ودې او پراختيا ترڅنگه مدرسي تاسيس، د کرنې او لاسي ضابغو الات ايجاد او طبابت هم نوي ساه واخستله او په همدې وخت کې د وسلې توليد شروع شو او هرات د پخواني د نساجي صنعت را ژوندی کړ. «دا ده چې د هرات نوي ښار د بلخ او پخواني مروی په عوض د چين او ماورالنهر د تجارتي قافلو مرکز وگرځيد»^۲. او بديعه او فرهنگي زيات آثار ايجاد شول او د هرات ښار په دې علمي او فرهنگي خصوصيتونو سره وکړای شول چې حتی د اکرت د کورنۍ د زوال نه وروسته د افغانستان د پايخت په توگه قرار ونيسي چې دا فرهنگي او علمي نهضت هم د گوډ تيمور (۱۳۸۰م) د هجوم او بريدونو په وجه يوځل بيا ودرید او د ده اخلافو (څوارلسمه او پنځلسمه پيرۍ کې) بيا دا مشعل روښانه کړ او هغه وړانې چې د گوډ تيمور په وخت کې منځ ته راغلي وی التيام يې وموند چې د دی دوری د فرهنگي ودې نمونې تر اوسه پوری د پيری دلچسپي وړ دی.

د تيمور د وختونو د پوهانو له ډلې څخه يو هم کرمانی ابراهيم شاه طبيب و چې متاسفانه د هغه آثار لاس ته رانه ورلاي شو. په دې زمانه کې د طبيب او طبابت پوهانو د يو شمير ناروغيو په هکله معلومات درلودل او هغه يې پيژندل. د دې ادعا د ثبوت د پاره کولای شو چې د افغانستان در مسير تاريخ ۲۶۹ مخ ته مراجعه وکړو.

۱- مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسير تاريخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتي ص-۲۳۷

۲- اثر فوق، ص-۲۴۸

دالغ بیګ تر مړینې وروسته په افغانستان کې د تیموری شهزادگانو ترمنځه کورنیو جګړو زور واخیست او خلک له دې وضعې څخه په سپرمو راغلل په تیره بیا چې قحطی راغله چې د دی زیان له هغه طاعون ناروغی څخه زیات و چې د شهرخ میزرا په وخت کې په هرات کې خپور شوی و.

«د ابوسعید په وخت کې یو ځل بیا په هرات کې ډیره بده قحطی راغله او د دی په تعقیب په ۱۴۶۱م کې هلته د طاعون مرض پیدا شو چې زیات شمیر خلک یې ووژل.»^۱

لکه چې یادونه وشوه د تیمور له وخته وروسته علم او فرهنگ بیا په را ژوندی کیدلو پیل وکړ او ورو ورو عالمان او پوهان ډګر ته راتلل چې د کابل د سالنامه ۱۳۱۵ کال په ۴۰۸ مخ کې په نهمه پېړۍ کې د افغانستان د ادبیاتو د تاریخچې په باب داسې معلومات وړاندې شوی دی.

قطب الدین محمد آدم طبیب، شیخ الدین حبیب الله طبیب او سمرقندی نظام الدین عبدالحی طبیب چې د شاهي دربار د خاصو طبیبانو څخه وو د طب په علم او د پیچلو ناروغیو په درملنه کې یې رښته زیات رښتینولی درلودله. دی عالمانو د سلطان حسین میرزا په وخت کې په هرات کې اوسیدل.

پدې توګه د تیمور د مرکیدو څخه وروسته د ده اولادونه او لمسیان وکړای شول چې ترڅو د دغو مادی او معنوی وړانیو جبران وکړي. د شاهرخ میرزا او سلطان حسین بایقرا چې هرات د دوی پایتخت و ډیرو فضلا او عالمان راټول شول.

طب او طبابت هم د نورو علمی او فرهنگي مشخصاتو په څنګ کې ښه رونق پیدا کړی او اشراف او اعیان او بډایان خپلې درملنې ته ضرورت احساسول چې په دې توګه اطباو ته ډیر حرمت او احترام کول. د دې زمانې طبابت د یوناني، اسلامي طبابت څخه ترکیب شوی او د هند او چین طبابت هم ور باندې تاثیر درلود.

دولت شاه سمرقندی چې تذکره یې د امیر علی شیر په وخت کې تکمیله شویده د هغو عماراتو چې په هرات کې د امیر علی شیر له خوا جوړ شوی دی، په لاندې ډول شرح کوي:

«جامع مسجد، مدرسه، خانقاه، روغتون او عمومی حمامونه چې دا ټول د انجیل د نهر په څنګ کې اعمار شوی وو»^۱.

د دې څخه جوته کېږي چې د هرات تیموریانو د تسلط په زمانه کې په خاصه توګه د سلطان حسین بایقرا او د هغه پوه وزیر امیر علی شیر نوابي په وخت کې هرات د اطباو د تجمع محل و او لرونکي د روغتون و چې د مجرحینو او ناروغانو درملنه به یې کاوه.

د هغې زمانې طبيبان خواجه رشید الدین، نجیب الدین سمرقندی، ابن نفیس قریشی، قطب الدین شیرازی، علامه شمس الدین، افضل الدین کرمانی، ابو زین کمال او نور دی.

په نتیجه کې ویلای شو چې د گورګانیانو په وخت کې فرهنگ (۱۴) او (۱۵ پیړۍ) که څه هم د فلسفې له پلوه جامدو چې د مغلو تر حملې مخکیني دورې ته نه رسیده خو د منځني اسیا فرهنگي مرکز شمیرل کیده او له ایران، هندوستان او ماورالنهر څخه استادان، عالمان، شاعران او د علم او ادب اهل د هرات بڼارته را تلل او د هرات مکتب د دی هېوادونو د مثال نمونه وشمیرل شو.

په لوړو مدرسو کې چې پوه استادان یې درلودل یو ولس زړه شاگردان له هر مسلک څخه تدریس کیدل چې طبابت هم د دغو مسلکو څخه و «خو په اروپایي هېوادونو کې له مدرسې او مکتب څخه کومه خبره نه وه او هلته په منظم شکل د علومو په مختلفو څانګو کې تدریس جريان نه درلود، چې دا موضوع په هغه زمانه کې چې هنوز په اروپا کې خصوصی او اشرافي تحصیلات وو، زیات ارزښت درلود»^۲.

په دې توګه کله چې مغول دی خاوری ته راننوتل د طبابت له مخې یې لکه مخکنی فاتحان یعنی عربان څه نه درلودل چې د دی سیمې طبيبانو ته یې ور زده کړی، خو بیا هم په بشپړه توګه د طبابت له علم څخه یې خبره نه و، او پخپله د تداوی د طریقو د یوې برخې درلودونکي وو چې زیات و کم جالب وو. خو په دې څانګه کې د معلوماتو او پرمختګ اندازه ډیره ناڅیزه وه.

۱- پوهندوی دوکتور محمد انور ترابي، طب در گسترده تاریخ، ۱۳۸۵ شاهنامه هالنډ، ص-۱۶۶

۲- میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتي ص-۲۷۷

لکه چې د مخه بې يادونه وشوه د چنگيزيانو د قساوتونو څخه د اهل طب او طبابت په مقابل کې زيات مثالونه بسايي وليکل شي لکه کله چې چنگيز خان د هرات په لور وخوژيد او د هغه ځای په عامو وژلو کې يې نجيب الدين سمرقندی چې د يو شمير کتابونو په تيره بيا د درمل پېژندنې په برخه کې ليکوال و هم وواژه.

د دې عالم ليکنې په سراسر اسلامي نړۍ کې زيات شهرت درلود. او مخصوصاً د «الاسباب و العلامات» په نوم د ده کتاب تر ټولو زيات نوم درلود.

په دې قتل عامونو کې يوازی د فخرالدين رازی زامنو نجات موندلی و. د مغولو د لومړۍ حملې څخه لږ وروسته يې د ستور ورکړ ترڅو چې د عامو وژنو په جريان کې نه يوازی د طبيبانو، آهنگرانو او صنعتگرانو سره څوک څه کارونه لری بلکې د هغوی سره مرسته هم کيده او بيا وروسته د مالياتو ورکولو څخه هم معاف شول، او دومره موده لاتيره نه وه چې د مغولو په دولت کې د منځنۍ آسيا عالمانو ډير مقامونه تر لاسه کړل، طب خپل خاص رونق وموند چې دا دی دلته د دوی په هکله يو څه مکتب کيږي:

له فخرالدين رازی مشهور عالم او طبيب څخه يادونه شوی او بايد وويل شي چې ده د وپترنرۍ سره خاصه مينه لرله او پخپل جامع العلوم نومی کتاب کې يې يو فصل بنسکاري حيواناتو او د حيواناتو د ناروغيو د پوی برخې د درملنې په اړوند مختص کړی دی.

هغه څه چې د مغولو د استيلا په وخت کې تر بحث لاندې نيول شوی دی هغه د جنين د جنسيت او جنين پېژندنه ده. په دې مورد کې ابن سينا عقیده درلودله: چې د هغې سر منشأ نه يوازی په نطفه کې نغبتلی شوی بلکې د مورو پلار د وضعې پورې هم تړاو لری.

ځنی کسان يوازی د نارينه اولاد صاحب کيږی او په مقابل کې نور دلونیو.

«د هغه سړی چې اولاد يې يوازی هلکان وی هغه د ډيرو راوتلو عضلو درلودونکی نه دی خو دومره ډير کمزوری هم نه وی. د دې ډول کسانو رگونه برجسته او مزاج يې تود وی هلک زيرونکی بنځه هم، داسی ده»^۱.

ابن سینا د جنین د خاورینې منشأ، چې د حضرت آدم^ع د پیدایښت د کیفیت شاخص دی د نادیده نیولو په ترڅ کې د جنین او د هغه د پیدایښت په متعلق نظر لري: کله چې د نطفې پرمخ د رحم خوله چې نارینه په هغې کې منی غورځوی وتړل شی نو لومړنۍ مرحله را رسيزی. په دې ترتیب چې په لومړۍ سر کې د هغې په منځ کې حفره منخته راځي، چې د زړه ځای دی.

وروسته په ښۍ خوا او په پورته خوا کې دوه آماسه (پرسوب) را څوگندیږي. که څه هم سر او آخر کې سره بیل دی خو له یوه وخت وروسته – یو ځای کیږي، اما بالاخره یو له بله بیلېږي، روښانه او څرگنده کیږي، لومړنۍ لخته ده چې قلب (زړه) جوړوی او دوهم د ځیگر بنسټ دی. د دې آماسونو (پرسوبونو) پیدایښت د جنین د ودې دویم مرحله ده. د جنین دریمه مرحله د اصلی اندامونو د ټکون او د زړه په فعالیت د راتلو مرحله ده او اندامونه په تدریج سره بشپړیږي.

منصور وايي: چې په شپږ ورځنۍ سقط شوی جنین کې زړه، ځیگر او ماغزه ښکاره دی. خو ابن سینا او د طبیبانو نور شمیر د قرآن عظیم الشان د مندرجاتو په پام کې نیولو سره د دیرشو ورځو په عدد عقیده لري. منصور او امام فخرالدین رازی عقیده درلودله چې زړه لومړنۍ اندام دی چې د تشخیص وړ دی. خو ناف (نوم) لومړنۍ اندام دی چې وده کوي. او رازی عقیده درلودله، ځیگر لومړی عضو ده چې را څرگندیږي.

حقیقت دا دی چې ابن سینا په دې کې چې د بدن کوم یو غړی لومړی پیدا کیږي شک او تردید درلود. او په دې هکله یې مطالب گڼگ دی. دې وايي لومړنۍ اندام چې شکل نیسي او د تشخیص وړگرزی ناف (نوم) دی.

«خو د زړه، سرو او مغزو پرسوب د نوم د بند د تشکل تر نیولو د مخه ظاهریږي. په داسې حال کې چې هغوی د نوم د بشپړیدو وروسته هغه تکمیلېږي. واقعیت دا دی لومړنۍ غړی چې په جنین کې منځ ته رازی قلب دی».

د اناتومی له مخې باید وویل شی د منصور د تشریح کتاب او د هغه نور آثار چې کاملاً مشهور دی، د اناتومی په برخه کې پوهان معمولاً په کور کورانه ډول د یونانیانو له تشریح څخه استفاده کول. د دې کار اساس د سقراط په واسطه ایښودل شوی دی.

نوموړی د چرگی د بچی د جنین د وضعی په څېړنی کی، د انسان د جنین په باره کی ولیکل چې تر ډېری مودی پورې د ټولو د منلو وړ و. چې په پای کی غیاث الدین سیزواری (شین ښډي) د بطلان لومړی کرښه په دی اشتباهی عقیده وکښله او دی ویل: «هغه دلایل چې د چورگوری او د انسان د جنینو تر منځ ورته والی په باب لیکلی دی فوق العاده کمزوری او نا سم دی ځکه چې د انسان او د چرگی تر منځ هېڅ ډول شباهت نشته دي»^۱.

د هرات د تیموریانو د وروستنی دوری او د صفویانو د دولت، له نامتو طبیبانو څخه محمد حسین نور بخش بهاءالدوله و چې د سیمی او هندي استادانو څخه یې په ری او هرات کی د طبابت د زده کړو وروسته د هندي طب سره زیاته علاقه پیدا کړه. نوموړی یو وخت هم د سلطان حسین میرزا د دربار له ملازمانو څخه و او د دی پاچا تر مړینې وروسته ری ته راستون شو، او د هغه ښار د طبیبانو په سرکی ودرید. نوموړی خپل یوازنی کتاب چې خلاصه التجارب نومیری په ری کی ولیکه او په خپل ټول عمر کی یې د اسلامی طب ټول کتابونه مطالعه کړل چې خپل تجارب یې په دی کتاب کی ذکر کړی دی. ده په دغه خپل کتاب کی دولس کرته د سفراط نوم ډیرش واره د جالینوس نوم او اوه ویشته کرته د ابن سینا نوم اولس ځلی د رازی نوم اخستلی دی. پر دی برسیره یې د ثابت بن قره، سید اسمعیل جرجانی، ابن بیطار او د طبابت د علم د نورو څېرگانو مطالب بیان کړی دی. نوموړی د خوتی اسهال د ناروغی په وجه مړ شو چې حاجی خلیفه د ده مړینه په کال ۱۵۰۷م کی درج کړی دی.

ده پخپل کتاب کی بیلا بیل مرضونه تشریح کړی دی لکه د توری توخلی (پخولی - سپاه سرفه) د خپریدلو په باب د ده توضیح بهاءالدوله په دی اړوند لیکي:

د پخولی او نورو ناروغیو ډولونه د هوا د خرابی په علت او کله هم د سږو د ناراحتی له امله چې د ککړی هوا استنثاق په اثر پیدا کیږی، دوه کرته دا ناروغی د هوا د ککړتیا له امله پیدا شوه او د دی سبب شوه چې ټول خلک پری اخته شول، پرته له دی چې د دکام نښی پکې ولیدل شی.

توخی به دومره زور راته چې د کانگی کولو پوری نه ودریده، ناروغان ورځ په ورځ کمزوری کیدل، د زړو او کوچنیانو زیات شمیر به یې حاله شول او حتی په لومړی څپریدلو کی ځنی یې مړه کړه. بالاخره یو

هندي طبيب توصيه وکړه چې ټول خلک دى يو متقال او له هغه څه زيات اومه زنجبيل په اوبو کې حل کړى او بيا دى وخورى.

دويمه عمومي نيونه يې په پسرلى کې را څرگنده شوه چې د لومړى وار څخه د تلفاتو شمير بيخى زيات ؤ او خلکو به د خپلى تداوى د پاره وينى رانيول، جولاب به يې خورل او زنجبيل به يې مصرف کاوه او داسى نور.

«زه پخپله او ټوله کورنۍ مې په دى ناروغى اخته شوو، خو په پورتنى طريقه مې وکړاى شول چې د څو مياشتو په اوږدو کې ځان تداوى کړم، خو تر هغى پورې چې خپله آب و هوا مې نه وه بدله کړى په بشپړه توگه مې روغتيا حاصله نه کړه»^۱.

د مغلو او صفويانو دوره د درمل جوړولو طلايى زمانى گڼل کېږي. د تاريخى اسنادو له مخى په فارسى باندې د درمل پېژندنى لومړنى کتاب ابو منصور موفق هروى وليکه او هغه يې په ۹۷۵م کې پاى ته ورساوه. دا کتاب چې الابنيه عن حقايق الادويه نومېږي او ابو منصور هغه سلطان منصور بن نوح سامانى پاچا ته اهدا کړى دى. په دې کتاب کې ۵۸۵ ډوله درمل توضيح شويدي چې د هندى، ايرانى، سريانى او يونانى دواگانو مجموعه ده. د هغه خطى نسخه په ويانا کې ده او اسدى شاعر په ۱۵۰۵م د هغه له مخى يو نقل تهيه کړى دى.

د درملو پېژندلو او جوړولو په برخه کې درمل جوړونکى هغه کتاب ته مخه وکړه او د ډول ډول ناروغيو د تداوى په خاطر د خاصو درملو د ميندلو د پاره هڅى ورځنۍ موضوع وه چې په دى ترڅ کې چوب چينى (ریشه چينى) يا ژن شين د يو فوق العاده موثر ترياق په توگه د طبيبانو له خوا ومنل شو او دومره موده لاتيره نه وه چې ډول ډول دواگانو په ځانگړو خواصو سره زياتښت پيدا کړ.

د ژان شين (د حيات ریشه) د ريشى څخه په لومړى کړت د عماد الدين نومی په کتاب کې يادونه شوى ده او ده پخپله سريزه کې ليکلى دي: دا ماده وروسته ايران ته راوړل شوى ده. نوموړى عقیده درلودله چې دا درمل د ټولو هغو ناروغيو د پاره مداوا ده چې د معدى، د لوزالمعدى او برفان د ضايعاتو څخه پيدا شوى وي. حتى ده تصور کاوه چې د دى په واسطه سرطان هم تداوى کيدلاى شى. د جلدى، د سرلغږ کيدل (طاسى سر)، جرب، استسقا، قلنج، او د رعشى په ناروغيو کې له هغى څخه استفاده کيدلاى شى.

همدارنگه په دغه زمانه کې د خر مهري يا زهر مهري (تېري ته ورته ماده ده چې ځنۍ وخت دوا بڼه خوړونکو حيواناتو چې آهو (غرڅه) ته ورته ده په لاس راځي) څخه يادونه شوی ده.

د دې مادې شهرت د آسيا او اروپا په سراسرو سيمو کې خپور دی او زياتره خلک د نړۍ په زياتو هېوادونو کې د هغې په معجزه آسا اغيزې باندې عقیده لری او ابن سينا د قانون په کتاب کې څو کرته د هغه خاصيتونو ته اشاره کړی ده.

د دې دورې د طبابت د نورو بيلگو څخه د هندي طب نه استفاده ده، وايي چې په لومړۍ سرکې د افغانستان او ايران (منځنۍ آسيا) طبابت د يونان پر طب ولاړو او بيا د عباسيانو په زمانه کې د يونان، پخوانی ايران او هند طبابت سره ټول گډ شول او يو نوی جامع سيستم يې منځ ته راوړ. هنديانو ځنۍ کتابونه ترجمه کړل او هم پخپله په دې ژبه طبي کتابونه وليکل خو وروسته په هندي کتابونو استناد کم شو.

د صفويانو په زمانه کې هندي طب او هندي طبيبان د پوهانو او د دې سيمې د طبيبانو د پاملرنې وړ وگرزیدل. بهاءالدين له يو شمير هغو هندي طبيبانو يادونه کړی چې په ری او هرات کې اوسيدل او همداشان يې ويلی دي: چې د هندوانو زيات شمير د معالجي د پاره ايران ته راتلل. له دې جملې څخه د هغو مرضونو او زخمونو چې په پخوانيو کتابونو کې يې يادونه شوی ده د نار فارسی په نوم يو زخم دی چې د معمولی سفلیس سره زيات ورته والی لری.

ابن سينا د خپل قانون په څلورم کتاب کې هغه شرح کړی او راتلونکو ليکوالانو هم د ده له وينا وو څخه يادونه کړی ده. يو زخم شته چې ملتھب دی او د «دمل» سره مشابه دی بهاءالدين د دې ناروغی او د هغه د درملنې په متعلق مفصل معلومات وړاندې کړی دی. څو موده وروسته يو بل کتاب تالیف شو چې د «شانکر» درملنه پکې شرح شوی ده. په دې کتاب کې د لومړی ځل د پاره دا ناروغی فرنگيه يا آبله فرنگی (فرنگی تياکه) بلل شوی ده.

دا کتاب په ۱۵۱۱م کې په هرات کې ليکل شوی دی او نوم يې جوامع الفوايد دی. د دې کتاب ليکوال يوسف بن محمد بن يوسف دی چې د سلطان بابر په زمانه کې وزيريد. د دې پلار هم د نامتو طبيبانو څخه و چې د بحر الجواهر يا جواهرالغات د کتاب صاحب دی، او هغه يې سلطان جلال الدين ملک دينار ته هديه کړی دی. د دې کتاب څو نسخې د اروپا په

موزیمونو او کتابخانو او د کابل په ملی آرشیف (مولف، مومنی) کې ساتل کېږي. د دې کتاب یوه برخه په عربي ده او د لغاتو او ځنی اصطلاحاتو یو فرهنگ دی چې په هغه کې طبی او صنعتی لغتونه او د گیاه پیژندنې اصطلاح راوړل شوی دی.

یوسف د پلار پر خلاف ډیر کتابونه تالیف کړي دي چې له نیکه مرغه زیات شمیر یې مونږ ته را پاتې دي کتابونه یې زیاتره په نظم دي. ډیر مشهور غیر طبی کتاب بدیع الانشأ دی چې خپل زوی لپاره یې لیکلی دی، او طبی ډیر مشهور کتاب یې فواید الاخیار دی چې په ۱۵۰۷م کې لیکلی دی. نور کتابونه یې ریاض الادویه، علاج الامراض او یوسفی طب دی. (وروستی کتاب هم په ملی آرشیف کې شته دی - مولف، مومنی) یوسف د جلدی امراضو په مبحث کې سفلیس یې په مفصل ډول تر څیړنی لاندې نیولی دی. او درملنه یې سیماب (جیوه) ډیر مجرب بنودل شوی دی چې په لاندنیو بیتو کې وایي:

در دفع فرنگ چی درویش و چه شاه بسااید په حدیث بنده نیکخواه

یا از حب سیماب خورد یا سفوف یا دود کند جیوه سخت شد کوتاه

هیربریت چې په ایران کې د شرقی هند د شرکت د کارمندانو څخه و طبیبانو ته لیکي: چې هغوی د پوهانو له آثاره لکه بقراط، جالینوس، ابن رشد، فارابی، ابن سینا، ابو اسحق، ابو علی محمد عبدالله بن الادیب، ابوبکر رازی، غزالی او مشعری بلخی او نورو څخه استفاده کوي.

په دې دوره کې ښوونه او روزنه موجوده وه او ادبیات، تاریخ، نجوم او طب د ممتازو طبقاتو له خوا زیاتره هرکلی کیده. خو ادبیات لکه د مغلو د دوری د مخه په شان لوړ کیفیت نه درلود. ځکه چې د مغلو د دوری فسادونو او وحشت د افغانستان د خلکو په عقونو باندې ناوړه اغیزی غورځولی و چې د هغه زبیرنده نومیدی او ستوماننیا، د ژوند او د دنیا تحقیر او آخرت ته پاملرنه وه. په دې شرایطو کې تصوف ته میلان زیاتیری چې وروسته تصوف او عرفان د قلندری، مفتخوری، له ژوندانه بیزارۍ او په سپکه ورته کتل په ډول سرمشق شوی، شعر او ادب د نصیحتونو، پند او توصیې، د ژوند څخه د دبیینی په چوکات کې غورځیدلی و. څرگنده ده چې دی روش د

طبابت په وده ناوره اغيزه کړی خلک و همونو او خرافاتو ته ورکښل شوی او د علم او پوهې دروازی تړل شوی دی.

زمونږ په وطن کې د ناروغانو د معالجي غير علمي رواجو اغلباً په همدې وخت کې را منځ ته شوی او تر اوسه دوام لری. «خرافات او اوهام، جادو باندې عقیده، نذرو نياز د مغلو د هماغی دوری میراث و»^۱.

افغانستان د شپاړسمی میلادی پيړی راهیسی د باندنیو هېوادونو تاخت و تاز لاندې راغی چې د دی پيړی له لومړنیو څخه شروع شو او تراتلسمی پيړی پوری دوام وموند.

شيبانی دولت په ماورالنهر کې په ۱۵۰۰م، صفوی دولت په ۱۵۰۲م په ایران کې او بابری دولت په ۱۵۲۵ په هند کې تشکیل شو.

د پرديو هېوادونو د حملاتو او د هېواد، تجزیه کیدو او انحطاط صورت وموند، مدرسې له مینځه لاړی او کوم مشوق هم پاتی نه شو او که چیرته کوم عالم په دې خاوره کې پیدا کیده هغه هم هندوستان ته تښتیده، ځکه چې هند په دې زمانه کې د علم او پوهی خریدار و.

زمونږ په هېواد کې خارجی لاس وهنو ډول ډول شکلونه درلودل او په سیاسی سبوتاژونو کې زیاتره د طبیبانو څخه پراخه استفاده کیدله چې کیدای شی د انگلیسانو، روسانو او هنديانو نومونه واخستل شی. دلته یو شمیر مثالونه راوړل کيږی چې د طبیبانو په واسطه زمونږ په هېواد کې د سیاسی لاس وهنو او تروریستی فعالیتونو بیلگې دی.

د یوه تن انگلیس له قوله تیمور شاه په ۱۷۹۳م کې ممکن د زهرو په واسطه مسموم شوی وی.^۲ په همدې ډول د ۱۸۴۶ کال په ژمی کې وزیر محمد اکبر خان د ملاریا تبي ونیو او د یوه تن هندی طبیب د زهرو په گولپو مسموم شو او څو ساعته وروسته د انگلیسی د دولت په گټه یې له جهانه سترگی پټی کړی.^۳

امیر شیر علی خان چې په مزار شریف کې کله چې د روسیې د دولت سره د مذاکراتو انتظار ایسته او د انگلیس پر ضد د پریکونی جگری د

۱- میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۲۷۷

۲- سرفریز سنترل، وزیر مختار بریتانیه در کابل ۱۹۴۱م، سال طبع ۱۹۵۰ لندن

۳- میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۳۵۶

پاره يې تيارى نيوه په ناڅاپى ډول مړ شو. او ټولو ويل چې مسموم شوى دى، البته دا پلا د ده معالج طبيب روسى و^۱.

د هزارجاتو په پاڅون كې يوه هندی زړه بڼخه وه چې ځان يې په گياهِ پيژندونكى معرفى كړى او په هزارجاتو كې گرزیدله، څرگنده ده چې د هزارجاتو دغه پاڅون ته دى لارښونه كوله. مير مسجدى خان د ۱۸۴۱م د نوامبر په ۲۶ مسموم او مړ شو چې د ده په دى ناڅاپى مړينه كې هم د خارجيانو لاس و.

يو تن هندی د احمد جان خان حكيم په نوم سپه سالار غلام حيدر خان څرخى ته د طبيب په عنوان هيڅكله له ده څخه بيل نه شو، دى د هغه فعاليت په اساس چې په نورستان كې كړى و لومړى كلنل او بيا په كابل كې د سان او څيرى د دفتر مشر شو^۲.

د امير حبيب الله خان د سلطنت په دوره كې د دى ډول مشكوكو اشخاصو شمير مخ په زياتيدو شو. په معارف او صحيه كې يې نفوذ وكړ او حتى د امير حبيب الله خان روغتيا او ځان د هندی ډاكتر الله جوييا خان په لاس كې وو چې د افغانستان د غنډ مشرۍ رتبه يې درلود.

الله جوييا به غير صحى او مقوى درمل په امير باندې خورل ترڅو چې له طبيعى حالته راووت او نور يې د دولت چارو ته رسيدگى و نه كړاى شو.

همداشان د امير حبيب الله خان په دوره كې د لاهور د كالجونو د متعلمينو يوه پنځلس كسيزه ډله د مهاجرينو او فراريانو په نوم له هنده كابل ته راغلل. او وروسته يو زيات شمير هندی افغانان او هنديان كابل ته راغل چې له دى ډلې څخه ډاكتر فقير محمد خان بنويى، ډاكتر نور محمد خان، ډاكتر قريشى، ډاكتر سيد عبدالغنى شاه خان، ډاكتر محمد على خان، ډاكتر جواهرى، ډاكتر عبيدالله خان، ډاكتر سيد رشيدالدين خان، ډاكتر عبدالرووف خان، ډاكتر احمد على خان، ډاكتر عبدالمجيد خان، ډاكتر دلاور خان، ډاكتر هاشمى او د حكيم اسلام خان نومونه يادولای شو.

افغانستان ته د هندوانو دا ډول راتگ د هند او پاكستان تر آزادى پورې مخ په زياتيدو و. دى كې شك نشته چې ځينو يې په صادقانه توگه د نظامى او ملكى طبابت له پاره په پاك زړه كار كاوه خو ځينو يې د

۱- اثر فوق، ص-۳۷۷

۲- اثر فوق، ص-۳۵۹

افغانستان وگټو پر ضد او یا یې جاسوسی وظیفه اجرا کوله او ځینو یې د خپلو درواغو او پور پاگندو په خپرولو سره د دولت وتلی غری بدنامول چې له دی جملی څخه مولوی نجف علی خان یادولای شو. چې په خپله رساله کې یې د ځینو په باب د مدحی او ذم شعرونه ویلی دی او د خپلو ناولو ارزوگانو په خاطر یې د شاه امان الله په دوره کې د کابل د بنار او د هغه د اطراف پاک لمنی خلک چې په هغه وخت کې حتی د فحاشی نوم چا نه پیژانده بدنام کرل.

از جراثیم تفرج اکثری گشته مریض
در نواح شهر کابل بد هوا بس ناگوار

ځینو یې نه یوازی د افغانستان د گټو پر ضد بلکی د هندوستان د ملی مصالحو پر ضد هم عمل کاوه. مثلاً د خپلواکی تر جگړی وروسته مولوی ظفر حسین خان مهاجر د هند د انقلابی جمعیت غری په کابل کې پکتیا ولایت ته ولیرل شو چې د داکتر فقیر محمد خان بیطار په شان د افغانستان سپه سالار (محمد نادر خان) سره خدمت وکړی حال دا چې د هغه حزبی اسناد د انگلیس دولت لاس ته ورغلل.

په همدې ډول خارجی طبیبانو د خپلو مسلکی دندو د اجرا کولو د پاره چې د خپل مملکت د هیئتونو سره او یا یې په پوځی قطعاتو کې وظیفه اجرا کوله څرگنده ده چې د خپلو وظیفو تر څنګه یې په افغانستان کې د خپلو هېوادونو د مروجه طبابت د خپرولو په چارو کې بی اغیزی نه وو او په مناسب محل کې ډله ایز طبابت د هغوی له خوا زمونږ په هېواد کې شلمی پیری په اوایلو کې میراث پاتی شو چې د دی طبیبانو یو شمیر معرفی کوو:

داکتر براین یوازی سړی ؤ چې د انگلیس د عسکرو د پنځلسو زرو عسکرو له جملی څخه زخمی په خپل زخمی آس جلال آباد ته ورسید.

«دکتر د ف د انگلیس جراح د دی جنګ له د هشت څخه خپل رګ په شلولو سره انتحار وکړ»^۱. په کال ۱۸۷۸م هغه لوی هڅیت چې د امیر شیر علی خان په وخت کې له روسیې څخه کابل ته راغی د داکتر یوراسکی

په نامه هم په هڅه کې شامل و او کله چې امیر د نزلې په ناروغۍ او د ملا په درد اخته شو نوموړی ډاکټر د امیر د طبیبانو سره یو ځای د هغه درملنه وکړه.

د گندمک تر معاهدې یوه میاشت وروسته (۲۶ می ۱۸۷۹م) کیوناری د انگلیس د سفیر په توگه کابل ته راغی چې د نورو اشخاصو په ځواکې ډاکټر کیلی طبیب هم ورسره ملگری و.

د امیر عبدالرحمن خان په زمانه کې یو انگلیسی هڅه هرات ته لاړ چې یو انگلیسی طبیب هم ورسره ملگری و او کله چې دیورند د معاهدې په خاطر کابل ته راغی د شپږو تنو افسرانو په جمله کې یو تن طبیب دوکتور فن په نوم هم ورسره ملگری و.

لکه چې مخکې وویل شو خارجي طبیبانو چې زیاترو یې د خپل دولت سیاست پیاده کاوه، د دوی ځنی البته په صادقانه ډول د محتاجانو په تداوی مصروف وو او ځینو یې حتی په ډیرو ناورو او زیاتو بدو اعمالو ته لاس پوری کاوه او زموږ خلک یې په مخدره موادو معتاد کړی دی. مثلاً د امیر شیر علی خان په دوره کې د مزار شریف په ښار کې یو مجهول الهویه سړی پیدا شو چې د ښار بهر کې اوسیده او هره اونۍ یې تغاره پرسر کې په ښار کې گرزیده او په هغې کې به یې ندرتو لاهه دی سړی (تغاره شاه) ته به څوک ورغلل کوکنار، چرس او تریاک به یې ورته وړاندې کول.^۱

امیر عبدالرحمن خان د شنبی په ورځ ۱۹۰۱م له دی نړۍ څخه سترگی پټی کړی دی. تاریخ شاهدهی ورکوی چې نوموړی د امیر حبیب الله خان له خوا مسموم شوی دی.

ځینو خارجي طبیبانو د افغانستان د واقعاتو د روښانه کولو په برخه کې هم یو شمیر تالیفات کړی دی. لکه چې یو تن چې له ۱۸۳۹-۱۸۴۰م پوری په افغانستان باندې د اندوس د مشهور لښکر په برید کې ملگری و. انگلیس جیمس انکن سن د بنگال د لښکر د جراحی مدیر و چې د برتانیه په متهاجم لښکر کې یې د سرطبیب دنده په غاړه درلودله، نوموړی پوستر (بصیر) مورخ او زمان پیژندونکی و چې خپل کتاب کې (په افغانستان کې لښکر کشی) ولیکه چې په کال ۱۸۴۲م کله چې جگړه پای ته ورسیدله دغه کتاب په لندن کې چاپ شو. دا کتاب له هر پلوه د زینتی زیاتې توجه او استفارې وړ دی ځکه چې د جنگ ریښی او د هېواد او خلکو اوضاع، د

شخصیتونو، مواضعو او داسې نورو په باب ډیر څرگند معلومات پکې وړاندې شوی دی. او په نولسمه پيړۍ کې د افغانستان په هکله په زړه پوري معلومات لري^۱.

دا جراح د هغه وخت د شاهي بالاحصار په هکله هم شرحی لری.

څلورم څپرکی

د افغانستان طبابت د شلمی پیری له لومړیو څخه تر ۱۳۸۰ پوری

د امیر حبیب الله خان په دوره کی

څرنګه چې لیدل کیږی د ابدالی احمد شاه د زمانی څخه تر امیر حبیب الله خان دوران د طب په برخه کی کوم پرمختګ په سترګو نه لیدل کیږی. حتی د امیر عبدالرحمن خان حکومت په زمانه کی پخپله د نقرص په ناروغی اخته و د طبیب او ډاکټر په نوم چې لږ تر لږه ناروغانو ته طبی مرستی ورسوی وجود نه درلود. د امیر عبدالرحمن خان مخصوص طبیب مورخ او ادیب میرزا ابراهم خان و. او امیر هیڅ یو بهرنی طبیب باندي اعتماد نه درلود چې د هغه درملنه وکړی.

خو د افغان او انگلیس د دویمی جګړی څخه وروسته په کال ۱۲۵۹ (۱۸۸۰م) کی د عصری طبابت او ملکی او نظامی روغتونو ته توجه پیدا شوه او په کال ۱۸۹۷م سردار حبیب الله خان او نصر الله خان په باغ بالا کی یو روغتون جوړ کړ چې مصارف یی خپله دوی په غاړه اخیستی وه. خو مخکی له هغه څخه په کال ۱۸۹۴ کی د لومړی ځل لپاره یو درملتون پرانستل شوی و.

امیر حبیب الله خان (۱۹۰۱-۱۹۱۹م) په افغانستان کی د نوی معارف او فرهنگ بنسټ کیښود. ده په ۱۹۰۲ کی چې د افغانستان خلک وچکالی او د کولرا ناروغی تهدیدول د سراج الملتة والدين لقب ځان ته غوره کړی و او په یو عام مجلس کی وویل «چی د یوه دولت او ملت ترقی پرته د علم له

ترقي څخه ناشوني دي. او ما تصميم نيولی دی چې په مملکت کې دی بنوونکی تاسيس شي»^۱.

د امير حبيب الله خان د تمدن غوښتنې په اساس و چې د محبوسينو کوتوالی په کتاب کې يې په خپل قلم داسی وليکل «سر له دی نپتی څخه (۱۳۳۰ هـ ق د ذلعددی ۲۹) د انسان رندول منع دی او د دی پرځای دولس کاله بند، د غور و د غوڅولو په عوض شپږ کاله حبس او د لاسونو د پری کولو په عوض کې په داسی حال کې چې غير شرعی وی لس کاله بند مقرر شو».

امير حبيب الله خان د خپل سلطنت په پيل کې دوه تنه هندي ډاکتران (جراحان) د غلام نبي او غلام محمد په نومونو کابل ته را استخدام کړل چې دوی د شاهي کورنی د ناروغانو د درملنی چاری په غاړه درلودلی. څرگنده ده چې د «امير حبيب الله خان تر سلطنت نه د مخه جراحی د سلمانيانو په واسطه په غير فنی او عنعنوی ډول اجرا کيدله»^۲.

دی دواړو جراحانو کولای شو چې ساده عملیات لکه د مثانی تيره، کترکت او داسی نور عملیات اجرا کاندی.

حسين قلی خان چې د هډوکو د ماتيدلو په صورت کې د شکسته بندی کار له پلاره په ميراث وړی و د دی دواړو ډاکترانو تر نظر لاندې زیاتی تجربی ترلاسه کړی، هماغه وه چې د حسين قلی خان تر څارنی لاندې د جراحی يو لومړنی کورس پرانستل شو او په هغه وخت کې د دی کورس د شاگردانو شمير څلوېښت تنه وو.

په کال ۱۹۰۳م کې په کابل کې لومړنی لیسه د حبيبي په نوم پرانستل شوه چې دری درجی یعنی ابتدائیه، رشديه او اعدادی يې درلودلی. ابتدائیه څلور کاله وه، رشديه دری کاله وه چې د نورو مضمونونو په خوا کې حفظ الصحه (روغتیا ساتنه) هم تدریس کيدله او اعدادیه هم دری کاله وه چې حکمت، طبیعی او کیمیا پکې تدریس کيدل.

۱ - مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۷۰۰

۲ - پوهندوی ډاکتر علوم طب محمد نادر هادی، جراحی عمومی، ۱۳۶۴ ص-۱

د معارف په تشکیلاتو کې چې کوچنۍ و یو لابراتوار د بیت الحکمه په نوم او یو بیت العلاج (شفاخانه)، یو دفتر چې دوه تنه کاتبان یې درلودل او د هندي مشهورو طبیبانو څخه ډاکټر عبدالغنی خان او دوه وروڼه یې وو.^۱

څه رنگه چې په دغه زمانه کې نړۍ رنځ د ډیرو خطرناکو ناروغيو څخه شمیرل کیده نو دا ده چې د دې ناروغۍ سره سم او منطقي برخورد په افغانستان کې د نولسمې پېړۍ په وروستيو کې صورت وموند او دا هغه وخت ؤ چې د امیرانو مانی ته انګلیسي، روسی، ترکی او هندي دوکتورانو لاره پیدا کړی وه او هغوی د لومړي ځل د پاره د نړۍ رنځ د تشخیص او درملنې د پاره له علمي برخورد کار اخستلی و.

«د امیر حبیب الله خان د دربار دوکتوران د نړۍ رنځ د ناروغۍ معالجي د پاره د یوې مکفي، ارزښتناکې خوړو، بشپړ استراحت، اقلیمی تداوی یعنی په آزاده هوا کې گرزیدل توصیه کړی وو»^۲.

په ۱۹۱۰م کې په کابل کې یتیم خانه (دارالیتام) هم تاسیس شو چې هلته د صحی وضعی څارنه هم کیدله. په ۱۹۱۱م د کابل ملکی روغتون (د باغر خان په قلعه کې چې د میوند د روغتون په نوم یادېږي - مولف، مومنی) تاسیس او د ترکی ډاکترانو په واسطه فعال شو. «د دې روغتون مدیر ډاکتر منیر عزت (منیربیگ) نومیده چې یو ماهر جراح و»^۳. په ۱۹۱۴ کې ځینی د گډې عملیاتونه د منیر بیگ له خوا اجرا کیدل. دی روغتون ۲۵ دایمی بستری او پنځه یې احتیاطی بستری لرلې. په دې روغتون کې د ننکیو د اوبو پرځای چې پخوا له هند څخه واردیدلې د خوسی څخه دغه د چیچک اوبه استحصالیدلې او د بقری (غوا) جدري تلقیح صورت نیوه.

«په لومړي کال کې د بستر شویو شمیر ۱۹۵ تنه، د وفیاتو شمیر ۱۸ تنه او د مراجعینو شمیر ۲۹۴۶۶ تنه و او په دویم کال یې شمیر ۵۱۸۲۹ تنو ته وړ پورته شو»^۴.

پر دې روغتون برسیره تر دې کوچنۍ یوه ځانگړی روغتون هم پرانستل شو چې په هغه کې هندي ډاکترانو کار کاوه (دا روغتون هماغه د

۱ - میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۷۰۲

۲ - پوهنوال دوکتور عبدالعلیم کریم او د مولفینو ډله، کتاب توبرکلوز، ۱۳۶۱ ص-۲۴

۳ - افغانستان له ۱۵۰۴ څخه تر نن ورځې پوری ۱۳۶۸، ص-۲۱۹

۴ - میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۷۰۵

پل محمود خان او يا د اردو دويم لمبر روغتون دی چې د شاهي ارگ پوري يې تړاو درلود - مولف، مومنی).

البته دي روغتونونو په کابل کې موقعيت درلود خو د هغوی گاونډيو اوسيدونکو ترې استفاده نه شوه کولای.

که څه هم د وبا ناروغي به هم خپریدله، لکه چې د کولرا په استيلا کې په ۱۹۱۵م کال يوازی د کابل په ښار کې په ۴۱ ورځو کې ۱۴۲۲ تنه په دې ناروغي اخته او له دې جملې څخه ۸۸۳ تنه له منځه لاړل په داسې حال کې چې دی وبا درې مياشتې دوام درلود.

همداشان د ۱۹۱۸ کال په انفلوانزا کې په افغانستان کې زيات شمير خلک تلف شول. د ده خداياد په کلی کې چې درې سوه تنه نفوس يې درلود ۲۵۰ تنه يې هلاک شول. په پغمان کې په څلورو ورځو کې ۱۵۰۰ تنه تلف شول. البته په لغمان، کونړ، لوگر، پکتيا او د هېواد په نورو ولايتونو کې دا تلفات زيات وو، خو څه رنگه چې د کابل احصائيه نه اخستله کيدله نو يې د تلفاتو شمير مجهول پاتې شوی دی.

له مصيبتو په پکو داسې ورځو کې د کابل طبيبانو چې د پخوانی طب څخه يې کار اخسته په صميمانه ډول د خپلې وسې په اندازه د خلکو په خدمت کې زيار ايسته چې له دې جملې څخه د مرزا عبدالقدير خان، مرزا عبدالطيف خان، مرزا تاج محمد خان، مرزا محمداسحق خان او څو نورو تنو نومونه يادولای شو^۱.

د امير حبيب الله خان په وخت کې د کابل ښاريانو د پاره د صحی اوبو د تهيه کولو په خاطر له پغمان څخه د اوبو رسولو د نل اساس کيښودل شو.

د امير حبيب الله خان د داکترانو مشران لاندې کسان وو:

غلام نبی خان د دربار داکتر

اله جويا خان د پوځ داکتر

غلام محمد خان د حرم سراي داکتر

منير بيگ د روغتون امر او د کابل ښار داکتر و.

«د امير په وخت کې ځنۍ طبي بوتۍ صادر شول چې په هغه وخت کې به روسيې ته صادرېدل او د بيد انجیر، کنځلۍ، زيری، کولمو او ترياکو څخه عبارت وو او وارداتو يې زياتره د صنعتي لوازمو اقليم و او له هندوستان څخه يې د نورو شيانو په ځواکي درمل واردوله»^۱.

د محترم کانديد اکادميسن پوهاند عبدالرحيم خوشدل سره چې په ۱۳۶۸/۸/۱۰ کال کې د افغانستان د معاصر طب او فارمسي په باړه کې يوه مرکه کړې چې هغه وويل: «د امير حبيب الله خان د سلطنت په وروستيو کې يو هندي طبيب چې اعلى جويا خان نومیده افغانستان ته استخدام شوی و چې په حقيقت کې د سلطنتي کورنۍ او د دربار خاص طبيب او ځينې معتبر اشخاص به يې هم معالجه کول. د دې طبيب په واسطه په ارگ کې يو درملتون پرانستل شو چې د عطارخانۍ په نوم يادیده چې تر وروستيو پورې په دې نامه يادیده. په هغه زمانه کې د دې دواخانۍ چارې مير علي شاه خان پرمخ بيولې او د طبيب په توگه يې هم وظيفه اجرا کوله.

تر ده وروسته يو شمير نور هندي داکتران هم په اردو کې استخدام شول چې له نور محمد خان، داکتر قريشي او نورو څخه عبارت وو. دوی د بيطاريې د صحې يو کورس پرانيست او په ملکي ساحه کې يې د محمد حسين خان په نوم د کمپوډرۍ او دواخانۍ په څانگه کې تربيه کړ، چې بيا وروسته د قلعه باغر خان (اوس د ميوند روغتون په نوم) په ملکي روغتون کې د کمپوډر په حيث د دې درملتون چارې پرمخ بيولې. او بيا وروسته د هغه وخت د عامې روغتيا د هدايت له مخې د محمد حسين له خوا د کمپوډرۍ ځنۍ کورسونه پرانستل شو چې هغه د خليفه محمد حسين لقب ځانته ونيو».

څرنگه چې د کمپوډرانو سويه په ابتدائې سطح او ټيټه وه نو د عرفان د مجلې د ۱۳۱۱ هـ کال د ليکنې له مخې د طب پوهنځۍ تاسيس شو چې د هغې په ځواکي په همدې کال د درمل جوړلو عالي مکتب هم تاسيس شو.

دا پوهنځۍ او عالي ښوونځۍ د اولسو تنو ترکي پروفيسورانو او يو تن د کيميا داخلي استاد د انور علي خان په نوم په دارالامان کې چې د دارالفنون په نوم يې شهرت درلود په تدريس بوخت وو، چې د ترکي استادانو له دغو اولسو تنو پروفيسورانو له ډلې څخه يوولس تنه د درمل جوړولو او کيميا د څانگې استادان وو.

د ۱۳۱۶ کال د عرفان د مجلې د ليکنې له مخې د دغو فارغانو لومړۍ ډله د طب د پوهنځي د اتو تنو ډاکټرانو او درمل جوړولو د عالي ښوونځي څخه د دوو تنو فارغانو څخه مشتمله وه چې ټولني ته وړاندې شول.

د درمل جوړو عالي ليسي تر ۱۳۲۷ کال پوري د بکلوريا په سويه لس دورې فارغي کړي. د کابل پوهنتون د فرانسوي استادانو په پيشنهاد او په هېواد کې د فارمسي امورو د خاص اهميت له مخې د درمل جوړولو عالي ليسي لغوه او د فارمسي پوهنځي د تاسيسيدلو پيشنهاد يې وکړ. دی پوهنځي د ۳۰ کلونو په موده کې نه يوازي افغاني هلکان او نجوني تربيه کړي بلکې د خارجي هېوادونو لکه ايران، ترکيې او فلسطين نجوني او هلکان يې روزلي دي.

د غازي امير امان الله خان په زمانه کې

امير امان الله خان چې په افغانستان کې د پرمختګ او نهضت غوښتونکی و، غوښته يې چې طب ته لازيات رونق ورکړي. هماغه و چې د المان او ترکيې څخه يې باتجربه طبيبان راوبلل ترڅو د هندي تداوی میتود د اروپايي تداوی په سبک وپلوروي.

امير امان الله خان د هغو مذاکراتو په ترڅ کې چې د ترکي طبيبانو لکه رفقي بيګ او دوکتور فواد بيګ سره ترسره کړل ارزوی يې درلودله چې په کابل کې يو طبي ښوونځی تاسيس کړي، خو د برتانيه د امپرياليزم د توطئې په اساس دا پاچا چې د بنيادی ريفورم غوښتونکی و له وطنه تبعيد شو او د ضرورت له مخې په کال ۱۳۱۱ هـ.ش د طب لومړنی پوهنځی په افغانستان کې د علم او پوهې د لوړو زده کړو لومړنی کانون د اتو تنو محصلينو په درلودلو سره بيا تاسيس شو.^۱

د دې د پاره چې افغانستان ته د ترکي دوکتورانو له راتګ څخه يوه ښه صفحه تشکيله شوی وی «افغانستان کې ترکي دوکتوران» هغی مقالې ته مراجعه کوو چې د پروفیسور جنرال دوکتور کمال روزبای له خوا ليکلې شوی او د کانديد اکادميسن پوهاند دوکتور فقير محمد زمري له خوا ترجمه او د «کار» د مجلې د ۱۳۶۹ کال په ۶-۷ گڼه (ميزان او عقرب) په گڼو چاپ شوی ده:

«د دې دوو وروڼو او مسلمانو هيوادونو (ترکيه او افغانستان) ترمنځه دوستانه اړيکې په تيره بيا کلتوري، فرهنگي او نظامي مناسبات، له انگليس څخه د افغانستان د استقلال تر استرداد او د ترکيې د جمهوري رژيم تر تاسيس وروسته شروع شول. که څه هم د امير حبيب الله خان سراج په وخت کې د يوه تن عسکري دوکتور څخه چې مسلک يې جراحي وه او د منير بيګ (چې مونږ د امير حبيب الله خان په دوره کې د منير عزت په نامه ثبت کړی و) يادونه کړی وه، خو د نوموړی په باره کې زيات معلومات نشته دی. د هغی او اوازی له مخې چې د ده په برخه کې په کابل کې خپره شوه، نوموړی دوکتور د جراحي په عملياتو کې د فوق العاده ستونزو سره مخامخ و او خپل عمليات يې په هغه وخت کې د يوه ميز د پاسه چې د شهزادگانو پوری مربوط و ترسره کول. د ده د ترکي ميرمنې د مړينې وروسته يې د يوی افغانی نجلی سره واده وکړ، چې بيا وروسته د ده د مړينې څخه يې دغه افغانی ميرمنې خپل زامن ترکيې ته بوتلل چې يوې هلته خبريال شوی و.

۱ - دوکتور محمد نادر هادی، جراحي عمومی بخش تاريخ تکامل جراحي، ۱۳۶۴ کابل، ص-۸

تر منیر بیګ نه وروسته یو بل ځوان دوکتور چې په حقیقت کې یو انقلابی او روشنفکر ؤ او فهیم بیګ نومیده د سلطان عبدالحمید په زمانه کې یې قاهرې ته مهاجرت کړی او له هغه ځایه د محمود خان طرزی (د امیر امان الله خان خسر مولف، مومني) په مرسته افغانستان ته راغی او نوموړی په ډیره لنډه موده کې د طبابت په ډګر کې خپل ډیر لوړ شهرت ته ورسید او د شاهي کورنۍ د مخصوص ډاکټر په حیث مقرر شو. په پغمان کې یې یو مجل کور ودان کړ او په انټیکوګران بیو وسایلو یې ښکلی کړ، چې بالاخره په یوه روحی بحران اخته شو. ده خپله ټوله شتمنی د طبابت په چارو کې ولگوله، دا ده چې ټوله دارایی له لاسه ورکړه او د طبابت چاری یې هم پرېښودلې او په خپګان یې سر شو. د ترکیې د هغه وخت د سفارت په مرسته او مساعدت په هغه سفارت کې د ترجمان په توګه مقرر شو او د ستونزو څخه نجات وموند.

د ۱۹۲۱م کال د مارچ په لومړیو د تماسونو په پیل کېدلو د دواړو هېوادونو ترمنځه اړیکې ډیرې ښې شوی او بالاخره په ۱۹۲۳م کې د افغانستان د وخت حکومت د طبابت په ډګر او دفاعي چارو کې د پروژو د طرح کولو او بشپړولو په خاطر فنی پرسونل ته ضرورت احساس کړ، له همدې امله خارجي هېوادونو ته د یو شمیر شاگردانو لیرل او په مختلفو ځانګو کې د هغو د زده کړو بشپړېده تر بحث لاندې ونيول شو. دا وه چې د افغاني شاگردانو یوه ډله چې له هلکانو او نجونو څخه متشکله وه ترکیې ته ولیرل شول.

د روغتیا او سلامتیا له پلوه د خلکو په سرنوشت کې د دوکتورانو د بریاوو په درک کولو سره خپله عالمانه نظریه او اندیشه د وخت پاچا وړاندی کړه او بالاخره د طبی ښوونځي په تاسیسولو بریالی شو.

په دې ترتیب د ۱۹۲۸ د می د ۲۵ نیټې د دوستی او همکارۍ د تړون له مخې د دواړو هېوادونو دوستانه ژورو اړیکو لاقوت او ټینګښت وموند او ترکانو د افغانستان د اردو د پوځي زده کړو او روغتيايي چارو کې د یادونې وړ ونډه واخستله. افغاني محصلان او محصلانې په ترکیه او نورو اروپايي هېوادونو کې په کال ۱۹۲۷ کې په زده کړو بوخت شول. په دې وخت کې «جمال پاشاه، بدری بیګ، ضیا بیګ، جنرال فخرالدین پاشاه، جواد بیګ او جنرال کاظم پاشاه دا ګرده د ترکیې کارپوه شخصیتونه وو چې افغانستان ته یې خدمت کاوه»^۱.

۱ - میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۷۸۸

خو د امان الله خان په وخت کې د داکترانو مشر، لوی طبی مشر – ترکی منیر بیګ او د ملګی چارو لوی داکتر – فهیم بیګ د امان الله خان داکتر رفقی بای وو.

په همدې ډول د ۱۹۲۲ د اپریل په ۲۸ نیټه د افغانستان او فرانسې ترمنځ د سیاسي اړیکو د دوستي قرارداد وټرل شو چې فرانسویانو هم د افغانستان په فرهنگي او روغتیايي څانګو د یادوني وړ اغیزمنه برخه واخستله او افغانی طلاب په فرانسه کې په زده کړو بوخت شول.

د افغانستان د اساسي قانون په ۱۰۴ ماده کې (۱۹۲۱م) د روغتیايي خدمتونو په ډګر کې د ۱۲ فڼرو په د ننه څرګندوني ځای شوی وی چې د خلکو د پاره په پراخه توګه د روغتیايي خدمتونو موضوع احتوا کاوه.

په همدې شان د افغانستان د لومړي اساسي قانون د ۶۸ مادې له مخې په فرهنگي چارو کې تر لومړني درجي پوري زده کړه په اجباري ډول تامینیده. په پلازمینه کې د حبیبی د لیسې، د امانی او امان د لیسو برسيره د فرانسوي، جرمني پروفیسورانو او داخلي استادانو په واسطه تاسیس شول.

په همدې ډول د طبیه او مستوراتو مکتب او تر ۳۲۲ ابتدایي مکتبونو څخه زیات د هېواد په ټولو ولایتونو کې تاسیس شول چې د حفظ الصحتی (روغتیا ساتنه) او روغتیا مسایل هم په درسي پروګرامونو کې شامل وو.

په ۱۹۲۵م په کابل کې د مستوراتو روغتون تاسیس شو چې دوکتوران یې خارجیان وو. «په دغه زمانه کې په عمومي ډول په روغتیايي او پوځي چارو کې ترکانو او د معارف په چارو کې فرانسویانو کار کاوه»^۱.

د ۱۳۰۲ کال د دلوی د ۱۵ نیټې د افغانستان د اساسیه تشکیلاتو د نظام نامې د پنځمې مادې مطابق د اتو په شمیر وزارتونه موجود وو.

«د دی نظام نامې په شپږمه ماده کې داسې یادونه شوی وه: د طبیه مستقله اداره لکه نورو وزارتونو په شان د همایونی د اشرف حضور په مستقیمه توګه مسؤل په پېژندل کېږي»^۲.

د دی نظام نامې په اومه ماده کې د حریبي وزارت د تشکیلاتو په باره کې راغلی دی چې د هغه تشکیل کې د طبیه مدیریت موجود دی. «په ۱۹۱۹ کې د افغانستان اجرائیه قوه په هسی ډول و چې د طبیه یو مستقل

۱ - دوکتور محمد انور ترابی، پیدایش و انکشاف طبابت (مقاله)، ص-۳

۲ - د افغانستان د علیه دولت اساسي نظام نامه د میزان ۱۴ کال ۱۳۰۲

مدیریت تشکیل شو چې د هېواد روغتيايي چارې يې په لاس کې وې او په مرکز او ولايتونو کې د روغتونونو او صحیې مستقلو مدیريتونو په تاسيسولو يې لاس پورې کړ چې د صحیې مستقل مدير سردار محمد کبير خان و^۱.

په هغه زمانه کې په هېواد کې (۹) ادارې واحدونه موجود وو چې پنځه ولايتونه او څلور اعلي حکومتونه يې تشکيلوله او په دې نهو وارو ادارې واحدونو کې د صحیې مدیريتونه شامل او فعاليت يې درلودل.

په لنډه توگه ويل کېدای شي چې اعحضرت امان الله خان په دوره کې په کابل او ولايتونو کې ملکي او پوځي روغتونونه تاسيس شول.

کابل ته د اکسريز ماشين وارد شو، دارالمجانين او دارالانبياء په فعاليت پيل وکړ او د پغمان په بيگتوت کې سناتوريم تاسيس شو.

«د شلمې پېړۍ په لومړيو کې د اعحضرت امان الله خان د امر له مخې د پغمان د ولسوالۍ د بيگتوت په کلی کې په نړۍ رنځ اخته وو ناروغانو د تداوی د پاره لومړنی مخصوص سناتوريم د تهداب ډيره کينودله شوه، خو متاسفانه د طبي کدرونو د نشتوالي له امله نوموړی سناتوريم په کار شروع و نه کړای شو او بيکاره پاتې شو»^۲.

د اعحضرت امان الله خان په دوره کې د سوداگرۍ زيات شرکتونه تاسيس شول چې له دې جملې څخه يې يو په کابل کې د درملو تجارتي شرکت و.

شاه امان الله خان په هېواد کې د علمی - فرهنگي او اقتصادي پراخو پروگرامونو طرحې مطرح کړې او غوښتل يې چې په ډير لنډ وخت کې افغانستان د ودې او پراختيا ډيرو لوړو مدارجو ته ورسېږي لکه چې په کال ۱۹۲۸م د پغمان د لويې جرگې تر ختميدو څخه وروسته د کابل د ستور په چمن کې د ملکي او نظامي لوړ رتبه مامورينو او د افغانستان د يو شمير مشهورو شخصيتونو په گډون يو لوی مجلس تشکیل شو چې په دې مجلس کې د حکومت د راتلونکي ودې او پراختيا پروگرام تشرېح شو او هغه څه چې د طبابت او د افغانستان خلکو ته د روغتيايي خدمتونه د عرضه کولو په

۱ - مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسير تاريخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتي ص-۷۹۵

۲ - پوهنوال دوکتور عبدالعليم کريم او د مولفينو ډله، کتاب توبرکلوز، ۱۳۶۱ ص-۲۴

باره کې وو ویی ویل: «د ښځینه روغتونونو پراختیا او نړیوالو سره صلیب اتحادیو کې د افغانستان شمولیت»^۱.

په افغانستان کې د روغتونونو په تاسیسېدلو سره په افغانستان کې د عصری طبابت زړی راوتو کیدل او همدارنگه د درملو د تجارتی شرکت تاسیس کیدو هم تر یوی اندازی پوری د درمل جوړولو په چارو کې بدلون رامنځ ته کړ. لکه چې د طبی بوتو د راټولولو چاری تنظیم شوی او خارج ته صادر شول او د اړتیا وړ درمل له باندینیو هېوادونو څخه توریډ شول.

د روغتونونو په درملتونونو کې تراوسه پوری متریک سیستم راغلی نه و. او زیاتره درملونه کلنیکي درملونه وو چې پخپله په درملتونونو کې تهیه او اعمالیدل.

د دې د پاره چې د خلکو د روغتیا سره د امان الله خان د علاقمندی په متعلق مویوه کوچنی شمه وړاندی کړی وی د ده په هغه سفر کې چې کندهار ته یې کړی و «الحضرت امان الله خان غازی له وینا وو له کتاب څخه یوه وینا را نقلوو(دا کتاب سر محقق نصرالله سوبمن او محقق فرهاد ظریفی په واسطه په ۱۳۷۰ کې تهیه، تدوین او چاپ شوی دي).

«کسانیکه به تکلیف و زحمت سر دچار باشند به آنها معاونت و همدردی، مریضان را پرستاری و تیماداری و درماندگان را دستگیری و دلداری نمایند که نتیجه و ثمره هر کدام ازین عملیات و رفتار اتحاد و اتفاق را بوجود می آورد» (خطبه ۷ عقرب ۱۳۰۴ روز جمعه در جامع فرقه نبوی).

د طبیه د تفتیش په باره کې وایي «بعد از انکه مفتشین لایحه تفتیش خود را حاضر آوردند یک روز خودم به اداره طبیه و شفاخانه رفته، تفتیش نمودم. مدیر شفاخانه کاهل به نظر رسید و در راپورت که به مرکز داده عده مریضان را بیشتر نشان داده بود. اگر چه این افزونی موجب خللی نه می شد چونکه تداوی رایگان است مدیر موقوف گردید، داکتر در تداوی جدیت بکار نبرده بود یک هفته از معاش او قطع شد، از سبب نبودن تحویلدار مخصوص برای آن به تحویلدار اغذیه محول نموده است و این کار از کم توجهی مدیریت مستقله مرکز است به قطع سه روزه معاش مدیریت مستقله طبیه امر دادم، باقی از حیث عمومی کار و احوال طبیه قندهار که هنوز در

۱ - میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، کابل ۱۳۴۶ مطبوعه دولتی ص-۷۹۹

بدو امر است و نو تشکیل شده بود، بعضی سهویات و غلطی های جزوی که ملاحظه شده اصلاح گردید. (ص ۳۱ پورتنی کتاب)

د امان الله خان له نطقونو او بیاناتو څخه څرگندېږي چې د افغانستان په اردو کې پوځی ګرځنده روغتونونه هم موجود وو. په پورتنی خطبه کې امان الله خان داسی وایي:

هغه څوک چې زخمیان کيږي بی له ځنډه په پوځی ګرځنده روغتونونو کې تر معالجي لاندې نیول کيږي. د کندهار په دې سفر کې امان الله خان د ښاروالی ستاینه داسی کړی وه «بلدیه شرکتی است که از طرف اهالی تشکیل میشود. وظیفه او بوجود آوردن صفایی و زیبایی شهر و فراهم آوردن موجبات حفظ الصحه و نگرانی خرید و فروش و نرخ اشیایی معموله و غیره است» (ص ۶۸ مذكرات روز جمعه ۱۴ عقرب ۱۳۰۴ در سلام خانه ارگ قندهار).

شاه امان الله خان د خپل سفر په پای کې نیتجه گیری ترسره کړی او د نوموړی کال د عقرب په ۲۲ نیټه د کندهار د وګړو، دولتی کارمندانو او د هغه ولایت وسله وال پوځ په وړاندی د یوی لنډی مقدمی وروسته یی تر ټولو د مخه طبی چاری تر غور لاندې ونيولی او په دې برخه کې یی وویل چې دا دی د هغی متن وړاندی کيږي:

«مدیر شفاخانه شما از کار نبود چنانچه که می شاید در ایفای وظایف خود اظهار فعالیت ننموده است در سال گذشته مریض ها زیادتر به شفاخانه آمده معالجه شده اند و امسال بجای اینکه زیاده معالجه می شدند کمتر شده اند اگر چه در موقع استفسار آنها اینطور جواب دادند که پارسال به واسطه افتتاح شفاخانه بیشتر نفری دوامی بردند و امسال چون اکثریت صحت دارند کمتر دوا گرفته اند. لیکن بدین جواب نباید یقین کرد، زیرا پارسال بواسطه افتتاح شفاخانه و ابتدای کار ممکن است کمتر نفری از آن اطلاع و خبر داشته برای علاج آماده باشند و امسال چون ممکن از شفاخانه و طرز معالجه آن اطلاع یافته اند می بایست نه تنها از شهر بلکه از اطراف و جوانب هم یکی بعد دیگری برای علاج حاضر شده یوماً فیوماً در تعداد شان زیادت به نظر می آمد و علاوهً امراض این مملکت اکثریه امراض موسمی است که بلاناغه در موقع گرمی و هر کس نوبت خود را حتمی است در تب، چشم دردی و دانه و ریش و دیگر امراض جلدی بگذراند.

بهر صورت هیچ یک دلیل معقولی نیست به قلت نفری شفاخانه دیده نمی شود، بجز اینکه ترتیبات و کار وایی مدیر شفاخانه اینطور نبود که

موجب مزید اثر و رسوخ زهر دل عزیزى شفاخانه می شد و هر روز در تعداد معالجه شده گان می افزود. علاوه برآن دیگر اغلاط جز وی نیز در شفاخانه تان به نظرم رسید که بیان نمودن آن بسیار وقت را می گیرد.

لیکن برای تسلی شما اینقدر می گویم که هیچ غدري و خیانتی در شفاخانه ندیدم برای اصلاح این خرابی و رفع این غلطی فقط به موقوفی مدیر شفاخانه اکتفی کردم. از داکتر شفاخانه بملاحظه ام پیوست که کورکورانه بهمرای مدیر در راپورت هایکه به کابل می فرستاد امضا نموده است و تقریباً سه هزار نفر را بیشتر به کابل رپورت داده اند. لذا نظر به این غفلت او که اولین مرتبه از و سر زده به موجب قانون یک هفته تنخواه او را قطع میکنم. بعضی چیز های دیگر هم نسبت به او شنیده ام اگر حقیقت داشته باشد البته گناه سخت است، خیر درین قدر مجلس بزرگ همین قدر سزا اگر عقل داشته باشد برایش مرگ است باید آینده چنین نکند.

یک خرابی دیگریکه در طبیه قندهار به نظرم رسیده که هر کس نام خود را طبیب مانده جان های شیرین شما را که به نظرم بسیار عزیز و قدردار و گران است تلف میکند. بنابراین یک نفر طبیب دانسته که دارای شهادت نامه باشد از کابل می فرستم تا به اتفاق یک جمعیت که من آنها را انتخاب خواهم کرد امتحان این طبیب ها را که خطر جان شما ملت عزیزم میباشند بگیرند.

اگر اهلیت و لیاقت علمی داشتند همانا که شهادت نامه های خود را گرفته معالجه اهالی را خواهند کرد، والی حتمی است دوکان های خود را تخته نموده دیگر کار و غریبی بنمایند و ملت عزیزم را دچار زحمت نه نمایند و اگر آینده در قندهار بدون شهادتنامه کسی به معالجه احدی اقدام کرده بود البته که بر طبق نظام نامه جزای عمومی مجازات خواهند دید.

یک چیز بسیار دیگری هم دیدم که روی کوچه ها و بازار ها هر کس نشسته به روی و گلو و پشت گردن و دست و پای اهالی شاخک شانده خون آنها را بدون تشخیص مرض و دانستن فایده و ضرر آن می کشند. شما خبر ندارید که خون های شما بالای من چقدر گران و قیمت دار است، حتی میان خون خویش و از شما هیچ تفاوتی نمی بینم و علاوه برآن شاخک و پاکی و دیگر اسباب آنهایکه خون می کشند به اصول درست پاک و صاف و نظیف نمی شود و همان شاخک و پاکی ناپاکی را بدان خون یک مریض را کشیده اند با دیگر مریض نیز استعمال می نمایند. باین وسیله امراض ساریه و متعدی یکی بوجود دیگر نقل مینماید. گمان میکنم که شما مضرات ضرر

و اضرار اين شاخک چسپانۍ را بخوبی نخواهيد فهميد. بطور مثال به شما ميگويم در عوام اين مثل مشهور است به پاکی که سر کل را بتراشند نبايد سر ديگری را تراشند والا آن هم کل ميشود. حتماً همان مرض ساری و متعدی بوجود او هم لاحق ميشود. بواسطه يک ناجور يک عالم ناجور می شود، لهذا منع نمودم تا آینده بدون اجازه و هدايت داکتر احدی به کشيدن خون تان اقدام نکند. و از خدا خواسته ام که اين خون های حرارت ناک شما در راه خدا و اعلی کلمته الله ريختانده شود، نه اينکه جت زن های چتل و مردار بذريعه شاخک و پاکی چتل و مردار در روی کوچه و بازار خون های تانرا بريزاند.

بسیار خواهش داشتم تا شفاخانه شما از آن موضع که بين عمارات بوده آب و هوا و فضای درست ندارد به يک موضع خوش آب و هوا درست تبديل شود.

اينک دولت سرای را به شفاخانه دادم درينجا بيانيد و در آینده اگر امکان داشت يک شفاخانه بسيار اعلی برای شما خواهم ساخت. از خدای خود خواسته ام که همیشه دروازه های شفاخانه تان بند و همه تان صحت و عافيت بوده خرسند باشند (ص ۹۵ اثر فوق).

د پوځی چارو د طبابت په باره کې محمد سرور خان کمپوډر چې د ده کارونو هيڅ اساس او ترتيب نه درلود او د ملکي روغتون چاری په کراتو نسبت دی ته پيړی ښی وی د نظامی خدمت څخه طرد شو او د روغتون تحویلدار ۴۰ ورځی حبس شو.

لکه چې پورته وویل شو له یوی خوانه د خلکو روغتیا ته د شاه امان الله خان علاقمندی را جلب شوی ده، له بلي خوانه د هغی دوری د طبابت په باره کې یوه کوچنی شمه زمونږ په واک کې راغله چې د هغی زمانی طبابت په څه ډول ؤ.

وروسته له هغی چې امیر امان الله خان افغانستان پریښود او کورنی اله گوله پیل شوه نو څرگنده ده چې هره کورنی جگړه پر خلکو باندي ډیر زیات مصیبتونه تحمیلوی.

د محمد نادر خان او اعلحضرت محمد ظاهر شاه په زمانه کې

کله چې په ۱۳۰۸ هـ.ش کې محمد نادر خان د مملکت چاری په خپل لاس کې نیسې په هېواد کې اصلاحی ریفورمونه شروع کيږي او په لومړۍ سر کې د خرابیو بیا ودانول شاملیږي. فرهنگي، علمی او اقتصادی اصلاحاتو ته اقدام کيږي، چې په دې ترتیب د ۱۳۱۱ د جدی د دریمې نیټې د افغانستان د علیه دولت اساسی اصول منځ ته راغلل چې په دې اثر کې هم له ۱۳۱۱ هـ.ش کال را وروسته د افغانستان د طبابت او فارمسی مسایل تر بحث او څیړنې لاندې نیولای شو.

د پورتنۍ کال په اجراتو کې د طبیه مستقل مدیر جلالتماب محمد اکبر خان و داسې یادونه شوی وه: په نادر شاهي عصر کې د طبیه مستقل مدیریت پراختیا وموندله او هغه نوی تاسیسات چې د وطن د پاره گټور وو پرانستل شول او ځنی نیمگړتیاوی اصلاح او بیا تکمیلی شوی چې له دې جملې څخه د معاون داکتری د طبی مکتب تاسیسیدل دی چې د دوکتوری فن پکې زده کیده او د زده کړی موده یی دوه کاله وه، همداشان د کمپوندری د ښوونځی او د پرستاری د مکتب تاسیسول، د مستوراتو روغتون د پاره د قابلو تعلیم او تربیه کول، د ناروغانو د معاینې او تداوی د پاره دیسپانسر، د درملو تحلیل، تجزیه او ترکیب، د متخصصینو دوکتورانو استخدامول، د وړیا (مجانې) روغتون او د طبی مکتب د دویم ټولگی تاسیس. (د ۱۳۱۱ هـ.ش د سالنامې په حواله)

د طبی فاکولتی د تاسیس په باب داسې یادونه شویده چې له نیکه مرغه د ۱۳۰۷ کال د کورنیو الوگولو په پای او د نادری ځلانده دولت په راختو سره گورو چې د افغانستان په مملکت کې د دارالفنون د یوی ځانگی پرانستل د طبی پوهنځی په نوم د دلکشا په مانې کې رسماً ترسره شول.

د افغانستان د دارالفنون د طبی پوهنځی افتتاح کول د نادر شاهي حکومت د فوق العاده تاریخی کارونو څخه شمیرل کيږي چې نه یوازې د هېواد اوسنی نسل بلکې د مملکت راتلونکی تاریخ به په ډیره قدردانی سره د تاجدار موجد نوم د افغانستان د شلمی پيړۍ د ډیرو غورو پېښو په ردیف کې نقل او یاد کړی. (د پورتنۍ سالنامې په حواله)

څرنګه چې د لوړو زده کړو د لومړنۍ موسسې (طب پوهنځی) تاسیس چې په افغانستان کې د معاصر طبابت او فارمسی د تاریخ مبداء او د زیات اهمیت وړ ده چې په راتلونکی کې یې د افغانستان د خلکو د اوسنی او راتلونکی ژوند سره یې کلکه غوټه خوړلی ده، نو له دې امله دا ایجابوی چې

د طب د پوهنځي او د درمل جوړولو د شونځي تاسيس، د ترکي او نورو هېوادونو د متخصصانو نقش په باره کي يوڅه معلومات وړاندي شي.

دا دی د دی موضوع په اړوند د ۱۳۱۶ کال د قوس - حوت د مياشتو د ائينه عرفان له مجلې او د کار د مجلو د ۱۳۶۹ کال د شپږمې او اومي گڼې يوڅه معلومات چې په مفصل ډول پکي منعکس شوي دی په لاندې ډول اقتباس کيږي:

د طبي او د درمل جوړولو پوهنځي د فارغ التحصيلانو د ديپلومونو د وپيلو په مجلس کي چې د وخت د پوهني وزارت له خوا جوړ شوي و داسي جريان وړاندي شوي دي:

په دی مجلس کي صدراعظم شاه محمود خان، حربيه وزير او نور وزيران د کابل په شاهي دربار کي د ترکي لوی سفير بای ممدوح شوکت، د پوهني وزارت اراکين (د طب پوهنځي او د لوړو زده کړو نوري موسسي تر ۱۳۵۵ (۱۹۷۶م) پوري پوهني وزارت سره تړاو درلود - مولف، مومني) طلاب او مامورينو گډون کړي وو.

په دی مجلس کي د معارف وزير سردار محمد نعيم خان، د پوهنځي رئيس پروفيسور بای حسن رشاد او صدراعظم خبري وکړي. همداشان فقير محمد خان (پوځي محصل - مولف، مومني) د فارغ شوو طلابو په نمايندگي خپله وينا اوروله.

سردار محمد نعيم خان د پوهني وزير په خپله بيانیه کي د طب د پوهنځي څخه چې ۱۳۱۱ کال د عقرب په مياشت کي تاسيس شوي او د شهيد اعحضرت له يادگارونو څخه دی او د هغي د معلوماتو لکه رقی بيگ او پروفيسور حسن رشاد بيگ له زيار ايستلو څخه يادونه وکړه.

بای حسن رشاد د پوهنځي رئيس د خپلي وينا په ترڅ کي وويل: چې د شهيد محمد نادر خان له خوانه د طب د پوهنځي د تاسيس فرمان صادر شوي و، د هغه وخت د معارف وزير علی محمد خان د شاهي طبيب دوکتور رقی کامل بيگ سره مشوره کړي، لازم اساسات او قرار يي تثبيت کړي او شهيد اعحضرت ته يي وړاندي کړ، نو ځکه د ۱۳۱۱ د لړم په لومړي نيټه د دلکشا په ماني کي په خپله د همایوني ذات تر رياست لاندې د دی پوهنځي د افتتاح مراسم پر ځای شول او د دی اداري او موسسي چاري دی بنده ته ورکړ شوي، بالاخره د مسافي دليري والي له کبله د ۱۳۱۲ کال د قوس په پنځمه نيټه خپلي وظيفي ته ورسيدای شوم.

په هغه ورځ د ادارې د هڅې او د طلابو د اباتې مخصوص ځای د دوو دایرو، د کیمیا د دوو لابراتوارونو د پاره له دوو کوټو، د بیولوژۍ د لابراتوار د پاره له دوو کوټو چې ټول یوه نیمه بنا وه عبارت وو. ده زیاته کړه چې د دې روغتیایي موسسې د ایجادیدلو په لار کې د دوکتور (دوکتور) زهدی بیګ جان فشانه هڅې پوره عامل بولم.

د طب د پوهنځی لابراتوارونه په علی آباد کې د عصرې او فنی اصولو مطابق په ډیره چټکتیا او مخصوص فعالیت سره جوړ شول، سرب کال یې د تشریح او فزیولوژۍ لابراتوار هم بشپړ کړی او د راتلونکې کال د پاره هم د کیمیا او باکترولوژۍ (باکترولوژۍ) لابراتوار د تکړه مهندس (اوبر مایستر هربیرمان) په واسطه تیار شوی او د پوهنځی دایرې ته وړاندې شوی دی.

ده زیاته کړه هغه ژمنه چې رفقې بیګ کړی نن یې پری وفا کړی او عملی شوی او د کابل د طب د پوهنځی د تاسیس ورځ د ۱۳۱۱ کال د عقرب لومړۍ نیټه او د هغې د فارغ التحصیلانو د دپلومونو د ویشلو ورځ د ۱۳۱۶ د قوس ۲۹ ورځ به په زرینو لیکونو سره ثبت شی.

له دې مقدمې څخه څرګندېږي چې طب پوهنځی خپلو لوړو درجوته رسیدلی دی. دا ډله ځوان دوکتوران او دواسازان چې په هر هېواد کې چې دی درجې ته د رسیدلو په خاطر باید شپږ کاله زیار وباسی خو د هغو د خپل ذکاوت له مخې او د دوی د معلمینو د زحمت کشیو په نتیجه کې یې په پنځو کلونو کې د زده کړې مراحل طی کړی دی.

د دې دورې فارغ التحصیلان عبارت دی له: محمد اسمعیل خان، عبدالرحمن خان، فقیر محمد خان (نظامی فارغ)، عبدالغنی خان، نوروز علی خان، میر غلام حسین خان (نظامی فارغ)، محمد اسمعیل خان، عبدالرحیم خان، محمد رسول خان او محمد حیدر خان (ټول لس تنه) چې دا دواړه وروستني دوکتوران دواسازان وو.

په پورتنۍ بیانیه کې د ځوانو فارغ التحصیلانو د زیار ایستنی څخه هم قدر دانی شویده. بای حسن رشاد د پوهنځی رئیس په همدې توګه زیاتوي: بی مورده نه ده چې د لومړنیو تشکیلاتو او د محترم وزارت د طب د پوهنځی د معلمینو د بست له مخې چې په خپل غوره خدمت او غیرت سره امتیاز لری هم یادونه وکړم او هغوی په لاندې ډول دي:

۱- نور الله کیمیاګر (غیر عضوی، تحلیلی او صنعتی کیمیا).

- ۲- موسیومونو (فزیک).
 - ۳- مولوی علی اخترخان بیولوژی (د فارماتو غټونه وی).
 - ۴- صلاح الدین بیګ کیمیاګر (درمل جوړولو په فن کې، د دواسازی په کیمیا او د سپنچاری په فن کې او د تحلیلی او مقداری کیمیا په فن کې).
 - ۵- دوکتور صایب بیګ کیمیاګر (عضوی او حیاتی کیمیا).
 - ۶- او پراتور دوکتور نوری کامل بیګ (تشریح).
 - ۷- دوکتور توفیق خلیل بیګ (آمبرولوژی، انساج ماتالوژی).
 - ۸- پروفیسور دوکتور حسن رشاد بیګ (فسیولوژی).
 - ۹- دوکتور زهدی بیګ (باقترلوژی، حفظ الصحه).
 - ۱۰- دوکتور ادیب تومرقان بیګ (فارموقودینامی، تدوای).
 - ۱۱- دوکتور یعقوب چلپی بیګ (ناروغی او خارجه سریریات).
 - ۱۲- دوکتور نوزاد اشرف بیګ (مرضونه او عصبی او عقليه سریریات).
 - ۱۳- دوکتور والتر (دولادت فن او نسایی ناروغی).
 - ۱۴- دوکتور اشرف بیګ (مرضونه او عصبی او عقليه سریریات).
 - ۱۵- دوکتور فواد بیګ (مرضونه او عینیه سریریات).
 - ۱۶- دوکتور حکمت بیګ (دغورونو، ستونی او پوزی ناروغی).
 - ۱۷- دوکتور عبدالرحمن بیګ (جلدیه او افر نجیه ناروغی).
 - ۱۸- دوکتور شاګر بیګ (عدلی توفیتورلوژی طب).
- پر دې ذواتو برسیره د یوه یوه سمستر د پاره لاندنیو استادانو هم وظیفه اجرا کړی ده:

- ۱- کیمیاګر انور علی خان.
- ۲- دوکتور ربیع حکمت بیګ.

۳- دوکتور نورزاد طوق کوز.

۴- دوکتورس زاهده خانم.

او مادام فریسه (فزیک)، پروفیسور کیمیاگر عمر شوکت بیګ دوه دوه تحصیلي سنی د کیمیا کرسی اشتغال کړی او خدمت یې کړی دی.

په راپوری وینا کې زیاته شویده:

د عمر شوکت بیګ په نسبت د طب پوهنځی مربوط د درمل جوړولو ښوونځی یې تشکیل کړی دی. خپله وجدانی وظیفه شمیرم چې په ځانګړی توګه له هغه څخه تشکر وکړم.

د پوهنځی رئیس وویل: چې د لابراتوار صنفونو د نظری او عملی لوستونو برسیره چې د پوهنځی په وروستیو دوو کلونو کې یې د ښار په هر یوه روغتون کې باید د سرپریتات د صنف وظیفه اجرا کوله هم داسی وشول، خو د وظیفی د اسانتیا د پاره په علی آباد کې د ملکی روغتون پرمخ هم د عصبی او عقلی ناروغیو د پاره یوه نوی ودانی جوړه کړی شوه، چې د دی صحیی موسسی د ایجادولو په چارو کې باید دوکتور نورزاد او اشرف بیګ مهم عاملین معرفی شی.

په دې بیانیه کې د عامی روغتیا د وزیر غلام یحی خان څخه هم په قدردانی یادونه شوی وه.

تر ده وروسته د پوهنځی رئیس د دپلوم د اهمیت په باره کې چې شاګردانو ته د طبابت حق ورکوی یو څو ټکی خپل نظر څرګند کړ. ده د فارغ التحصیلانو څخه د خپلو توقعاتو په متعلق وویل:

ناسی په یقین سره وکتل چې د دی موسسی تاسیسیدل د زیاتو ستونزو د ګاللو په نتیجه کې ترسره شوی او زمونږ محبوب حکومت په دې هکله هر ډول فداکاری منلی دی.

د پوهنځی رئیس د دپلوم پر اهمیت باندې خبری وکړی چې په لومړی څپرکی کې ذکر شوی دی.

همداشان ده د ریاست د مرستیال دوکتور نورالحق چې څلور کاله یې په پوره صبر او متانت مقاومت کړی او د ځینو درسونو د ترجمانی دنده یې هم په خپله غاړه اخستلی ده له غوره خدمتونو څخه د زړه له کومی مننه کوم.

د وخت د صدراعظم په بيانیه کې د طبي پوهنځي برياوې د ترکي پروفیسورانو زیار گاللو نتیجه بلل شوی او ویل شوی دي: په رښتیا سره چې زموږ ترکي وروڼه چې زموږ اسلامي وروڼه دی زموږ سره یې غمشریکي درلودلی د افغانانو په شان یې په عسکري او معارف کې خدمت کړی دی.

لکه چې وویل شو فقیر محمد خان هم د فارغ التحصیلانو په نمایندګۍ یوه مفصله بیانیه ورکړه چې د هغې یوه کمه برخه را اخلو «...د شهید اعلحضرت د ډیرو قیمتې او تاریخي اقداماتو په لړ کې یو هم د طبي فاکولتې تاسیس دی چې د ۱۳۱۱ کال د عقرب په لومړۍ نیټه په خپل موجودیت مشرفه شوه په ابتدا کې د هغې د ریاست په کفالت محترم جناب رفقي کامل بیګ د همایوني مبارک له حضوره مقرر شو او بیا وروسته یوازی دانشمند محترم جناب پروفیسور حسن رشاد بیګ د دی لوری موسسې د ریاست عهده دار شو». نوموړی د هغو پروفیسورانو او استادانو چې په بیلا بیلو برخو کې یې تدریس کړی دی یو یو نومونه واخستل شو او مننه یې تری وکړه.

د بری لیکونو د ویشلو د مجلس وروستی موضوع د طبي او دواسازی تحلیف نامو ترسره کول وو چې په لومړۍ څپرکي کې ورڅخه یادونه شوی ده.

بیخایه به نه وی چې د کابل د طب پوهنځي او ولایاتو طبي پوهنځيو پر تاسیسیدلو باندې رڼا واچوله شي:

په کال ۱۳۵۹ د کابل د طب پوهنځي د ابو علی سینا دولتي طب انستیتوت په نامه تغییر وخور چې په هغه کې معالجوی طب، ستوماتولوژی، اطفال او نظامی طب پوهنځي شامل شول. د شدیدو جنګونو له کبله طب انستیتوت د څو مودی لپاره د عامې روغتیا وزارت پورې وتړل شو. د طب انستیتوت په دغه زمانه کې د دوو زرو څخه زیات محصلین درلود.

په کال ۱۳۸۲ کې د طب انستیتوت د کابل طبي پوهنتون ته ارتقا وکړه چې مستقیماً د لوړو تحصیلاتو وزارت په تشکیل کې شامل شو. او د معالجوی طب، ستوماتولوژی او نرسنگ پوهنځي د پوهنتون په تشکیل کې موجود دی. په ۱۳۸۹ کال کې نظامی طب پوهنځي بیا د کابل طبي پوهنتون تشکیل کې شامل شو.

په کال ۱۳۴۲ په ننگرهار (جلال آباد) کې د طب پوهنځی پرانستل شو. چې وروسته نور پوهنځی په کې زیات شول او د ننگرهار پوهنتون تشکیل شو.

په کال ۱۳۳۶ د نسوانو (ښځو) درې پوهنځی یعنی د ادبیاتو، ساینس او د نسوانو د طب پوهنځی موجود وو.

په ۱۳۳۸ کال د ثور په ۱۹ نیټه د فارمسی پوهنځی تاسیس شو چې د فارمکولوژۍ، فارموسټیک، میکروبیالوژۍ، فارمکودینامۍ، توکسیکولوژۍ، فارمسی شمیک، فارمکوګنوزۍ، بیوشیمی او غذایی موادو دپیارتمنونه یې لرل.

په کال ۱۳۵۲ کې د وترنری پوهنځی د کابل پوهنتون په چوکاټ کې پرانستل شو.

په کال ۱۳۶۷ کې د بلخ پوهنتون تشکیل شو چې اوس د طب پوهنځی لری.

په کال ۱۳۶۷ کې د هرات پوهنتون تشکیل شو چې اوس د طب پوهنځی لری.

په کال ۱۳۶۷ د قندهار پوهنتون چې څلور پوهنځی لری تاسیس شو چې طب پوهنځی هم د هغو پوهنځیو په جمله کې دی.

په کال ۱۳۸۱ د افغان پوهنتون د سرحد پوری غاړی څخه خوست ته انتقال شو چې د طب پوهنځی لری.

همدارنگه د البیرونی پوهنتون هم د طب پوهنځی په خپل تشکیل کې لری.

په افغانستان کې د ترکی دوکتورانو د بحث په ادامه باید زیاته شی چې رفقی بیګ د کابل د طب په پوهنځی کې د درسی چارو د پرمخ بیولو په خاطر، پروفیسور دوکتور حسن رشاد (سفنډم) د استانبول د پوهنتون له استادانو څخه چې په ۱۹۳۳ کې د یونیورسټی له ریفورم وروسته د علمی کدر څخه د باندې پاتی شوی و د جلدی ناروغیو د استاد په حیث او همداشان پروفیسور دوکتور عمر شوکت (ونجل) یې د بیو کیمیا د پروفیسور په حیث کابل ته راوغوښتل شو او د دوی پسی یې په کلنیکونو کې د درسی چارو د پاره پروفیسور دوکتور زهیتو برګه او خلیل بیګ هم کابل ته راوبلل او د دې

ترڅنگه يې د طب د پوهنځي د بيولوژي د مضمون تدريس د علي اختر په نوم يو هندي پروفيسور چې مسلمان سړی ؤ وسپاره.

بايد وويل شي چې دې وخته پوري د طبابت چاري د هندي دوکتورانو او افغاني محلي طبيبانو له خوا اجرا کيدلې. د ترکي دوکتورانو په خواکي چې د مخه نړی يادونه وشوه د جلدی ناروغيو تدريس د دوکتور عمر درمان د نورو استادانو ترڅنگه د طب په پوهنځي کي پرمخ بيوه.

د باکترپولوژي پروفيسور زهيتو برگه د باکترپولوژيکي انستيتوت په تاسيسولو چې هر ډول معاينات يې اجرا کولای شول بريالی شو.

په دې انستيتوت کي د لومړي ځل د پاره د محلي واکسينونو مختلف ډولونه د دې جملی څخه د ليونی سپی د مرض واکسين په کابل کي تهيه کيدل.

د طب د هغو دوکتورانو چې په پوهنځي کي يې د ټاکلی خدمت موده پوره کيدله د هغوی په عوض يې له ترکي څخه دوکتوران استخدامول لکه چې:

☞ د عدلی طب پروفيسور په حيث دوکتور شاکر تورال.

☞ د غورونو ستونی او پوزی په سرويس کي دوکتور حکمت ارگون د فارمکولوژي او فزيولوژي استاد.

☞ په داخله سرويس کي دوکتور حسن تومرقان او دوکتور فاروق الحان.

☞ په عقلی او عصبی سرويس کي دوکتور يعقوب چلبی.

☞ د جراحي په سرويس کي دوکتور جواد نکايی.

☞ په اناتومی کي دوکتور ادمام اتم.

دوکتور واحد همزه گوغن په ۱۹۴۲ د دوکتور نکايی (چې د تيفو په ناروغي اخته او مړ شو) پر ځای کابل ته راوليرل شو او دوکتور نوری رشتو يا سبز وظيفه اجرا کوله.

په افغانستان کي د مړی جسد باندي مساعی نه ترسره کيدله او اوتو پسی هم منع و. پروفيسور همزه گوغن خپل افغاني شاگردان د هند د بمبئی په بنار کي د (J.L) روغتون ته ليرل چې هلته د مړی جسد باندي تطبيقات ترسره کيدل او اناتومی درسونه به يې په تطبيقی ډول زده کول. د دې مشکل

د حل له پاره دوکتور ذهتو برگه د وخت د معارف وزارت د اوتوپسی په هکله او د تشخیص او د اناتومی د زده کولو لپاره پر مړی باندې د څیړنې د پاره پېشنهاد وړاندې کړ. د افغانستان دیني علماء او روحانیونو د یوې فتوی د صادرولو په ترڅ کې پر مړی د څیړنې اجازه ورکړه چې تر اوتوپسی وروسته به جسد په خپل حالت راوړی. لومړی اوتوپسی د هغه سړی پر جسد د دوکتور غالب گوگر له خوا صورت وموند چې د مړمې د فیر په واسطه هلاک شوی و.

ترکی نجونو چې پلرونه یې په افغانستان کې وظیفه اجرا کوله د صدراعظم په امر د طب په پوهنځی کې منل شوی خو په دې شرط چې د هلکانو سره به په ټولگی کې درسونه د قره قلی خولی په سر کولو سره تعقیبوی. ترکی نجونو به د افغانی هلکانو سره په داسی حال کې چې سپینی چینی به یې اغوستلی وی درسونه یې لوستل.

په افغانستان کې د ترکی دوکتورانو مقاولی، د طب په پوهنځی کې د تدریس د پرمخ بیولو او د هغه پوهنځی پراختیا په نظر کې نیولو سره او همداشان د هغو مصروفیتونو سره چې په روغتون کې یې درلودل، ځینی وخت به تمديدېدل. لکه چې د اردو د صحی چارو سلاکار پروفیسور دوکتور سوریا تتای چې له ۲-۳ کلونو پوری مقاله کړی وه د ده د کار نیټه د پنځو کلونو د پاره اوږده کړای شوه. نوموړی وروسته ترکی ته لاړ او بیا وروسته په ۱۹۵۴ کې مکرراً د طب پوهنځی ته د هستوپاتولوژی د پروفیسور په حیث کابل ته راغی، د همدې سره په نږدی وخت کې دوکتور غیاث اون سال د عقلی او عصبی پروفیسور په حیث، دوکتور ترگوت اقسوی د رادیولوژی د پروفیسور په حیث، دوچنت دوکتور دیندار برقان د فارمکولوژی د پروفیسور په حیث د کابل د طب پوهنځی ته راغلل او په تدریس یې پیل وکړ.

(دوکتور دیندار برقان په ۱۹۶۳ د کابل پوهنتون د فارمسی په پوهنځی کې هم زما استاد ؤ - مولف، مومنی) په همدې ډول دوکتور ډگرمن نجاتی اورال د داخله متخصص په حیث د داخله په کلینیک کې په کار پیل وکړ.

پوهنځی د وخت په تیریدلو سره پراختیا موندله، تشخیصی لابراتوارونه، او د هستوپاتولوژی موزیم، طبی ریفرنسی کتابتون، اناتومی موزیم، د اناتومی د تطبیقاتو د اجرا کولو په خاطر د جسد ساتنه، تیاره او د طب د شاگردانو د استفادی وړ وگړزیدله.

داکتر محمد حسن شرق کله چې محصل و د ترکی استادانو په تیره بیا د ثریا بیګ په هکله لیکلی «پروفیسور ثریا بیګ ترکی بود او در جمله وظایف دیگری که داشت طبیب شفاخانه هم بود. او از جمله استادان ترکی ما بود که بی نهایت علاقه به پیشرفت و آینده شاگردانش داشتند. در فاکولته طبی و مکتب طبی هم استاد بود. برای اینکه زمینه تحصیلات عالی را به تعدادی از بچه های لایق فراهم کرده باشد خیلی می کوشید»^۱.

د افغانستان د وخت دولت او د خلکو اکثریت د ترکی دوکتورانو څخه راضی وو. په لومړنیو مرحلو کې کله به چې کابل ته راتلل په باجه خانی سره په خاصو مراسمو دوی هرکلی کیده.

فقط تر ۱۹۴۳ وروسته ورځ په ورځ وضعی تغییر وموند او دا هغه وخت و چې یو شمیر محصلین اروپا ته تللی وو او تر تحصیل وروسته بیرته افغانستان ته راستانه شوی وو، نو د ترکی دوکتورانو په نسبت هغه پخوانی صمیمیت پاتی نشو او کله چې به په افغانستان کې د ترکی دوکتورانو د خدمت موده پای ته رسیدله، پر ځای به یې بل شخص افغانستان ته نه رالیرل کیده.

د افغانستان حکومت د خپل صحی کدرونو د تکمیل په خاطر نورو هېوادونو لکه فرانسی ته مراجعه وکړه، په دې توګه د ترکانو په ځای چې هغوی هم په افغانستان کې د طبی تاسیساتو موسس وو خپل ځای یې فرانسویانو ته پرېښود.

«د ښه والی او خراب والی څخه که تیرشو او که په دی تړاو په مجموعی ډول قضاوت وشي نو د یادونی وړ دی چې د افغانستان خلک د ترکانو سره مینه لری او علاقمندی یې درلودله چې د ترکی متخصصینو د پاره هر ډول مادی او معنوی مرستی برابرې کړی او د هغوی سره د یوه مسلمان ورور په څیر برخورد وکړي»^۲.

په همدې شان په ۱۳۱۱ رقی بیګ په علی آباد کې سناتوریم (دری پوریز د شپیتو ناروغانو د پاره) چې ډیره ښه موسسه وه او د اعحضرت محمد نادر شاه غازی له خوا د ساری ناروغیو د اخته کسانو د پاره تاسیس شو. څرنګه چې دا موسسه هم په افغانستان کې د لومړنیو څیریه موسسو له جملی څخه ده نو دا ایجابوی چې د دی موسسی په اړوند او په افغانستان کې

۱ - دوکتور محمد حسن شرق، کرباس پوښ های برهنه پا از ۱۳۱۰-۱۳۷۰ ه.ش، ص-۳۳
۲ - پروفیسور جنرال کمال روزبای، مجله کار اورگان شورای مرکزی اتحادیه ملی کارکنان افغانستان، ۱۳۶۹ ص-۵

د توبرکلوز (نړۍ رنځ) د ناروغۍ د درملنې په باره کې یو څه زیات معلومات ورکړ شی.

د علی آباد سناتوریم

د کابل په ښار کې د طب د پوهنځی تهاداب او بنسټ په ۱۳۱۱ کې کینودل شو او دا هغه لومړنی مرکز و چې په علمی کیفیت او سم ډول یې د هېواد د پاره دوکتوران روزل او طبی کدرونو ته یې روزنه ورکوله.

په عین وخت کې د خاصو مراسمو په ترڅ کې د توبرکلوز د ناروغانو د درملنې او معالجه د پاره د لومړنی سناتوریم د تهاداب تیره کینودل شوه، البته دا سناتوریم د علی آباد په ښار کې د رفقې سناتوریم په نوم تهاداب گذاری شو.

د څو کلونو په اوږدو کې دا سناتوریم د هېواد هغه یوازنی مرجع وه چې په نړۍ رنځ اخته ناروغان پکې معالجه کیدل، د فیزیاتری وتلی کدرونه دلته تربیه کیدل او علاوه پردې د ناروغۍ د تشخیص او تداوی د پاره له ډیرو نوو میتودونو څخه استفاده کیدله، دا سناتوریم د طب پوهنځی د لومړی رئیس ترکی دوکتور چې رفقې بیګ نومیده تهاداب گذاری شوی ؤ.

د ده وړاندیز له مخې د سناتوریم د ودانۍ د پاره ۹۷۵۰۰ مترو مربع په شاوخوا کې یوه ساحه تخصیص شوه چې په هغې کې صحې اوبه موجودې وې او پردې برسیره یو لوی باغ چې ۳۰۰۰ متر مربع مساحت یې درلود هم موجود ؤ چې په دې باغ کې به ناروغانو د ورځی زیاتره برخه تیروله او چکرې به یې په کې وهلی. د سناتوریم تعمیر په مودرن شکل ودان شوی و چې کافی لمر، بریښنا او د مرکز گرمی سیستم یې درلود.

په دې سناتوریم کې د ۳۲ تنو په شاوخوا کې کار کاوه چې نیمایې یې طبی پرسونل ؤ. د بسترو شمیر شپيته (۶۰) وې چې د اکسریز د کوټو، عمومی لابراتوار، باکترولوژیک او مدیکل ریکارډ درلودونکی ؤ.

څرگنده ده چې په هغه وخت کې د ناروغانو درملنه په سیمپوماتیک یا عرضی تداوی پوری محدوده وه چې د دې ترڅنګه د ناروغانو د پاره د سناتوریم غذایی رژیم توصیه کیده. دلته د درملنې په خاطر د مکفی غذا لکه سوپونو (ښوروا) ډولونه، د چرګو هګی، پنیر، کوچ، شیدې، ماسته یعنی هغه خواړه چې زیاته کالوری او پروټین یې درلودل توصیه کیدله.

د افغاني طبي کدرونو د نشتوالي له مخې له ۱۳۱۱ تر ۱۳۲۵ پوري په دې سناتوريم کې ترکي دوکتوران لکه بدری بيگ، گلي بيگ او داسې نورو کار کاوه. له ۱۳۲۵ راهيسې هغه وخت چې د فرانسې طبي ټيم د طب په پوهنځي کې په تدريس لگيا و په دې سناتوريم کې هم فرانسوي دوکتوران لکه پروفيسور بلانژي او نورو وظيفه درلودله.

د دې برسیره د پورتنۍ درملنې د توبرکلوز د ناروغانو په درملنه کې له ویتامینونو، کلسیم کلوراید او یو شمیر نورو درملو څخه کار اخیست. یعنی هغوی د عرضي تداوی په ځواکي د ضد حساسیت درملنه هم پرمخ بيوله.

ستريټومايسين په هغه زمانه کې يوه کم یافته او گران بيه درمل و او صرف د نري رنځ د ناروغانو د درملنې د پاره د ارتشاحي په شکل د نري رنځ يو آفت درلودونکی و کار اخستل کيده. لکه چې په ۱۳۳۶ کې ۳۱۵ گرامه ستريټومايسين استعمال شوی و.

څو کاله وروسته زمونږ په هېواد کې د نري رنځ د ناروغي د درملنې د پاره له ايزونيازيد (INH) او وروسته له P.A.S څخه استفاده وشوله.

د تداوی پروسې له ۵-۶ اونيو پوري احتوا کوله او بيا د يوه کال د پاره يې په پولې کلنيک کې معالجي دوام درلود. او د هرو دوو مياشتو په منځ کې راديولوژيک او باکټرلوژيک معاينات اجرا کيدل. له دې تداوی څخه يوازي د کابل خلکو گټه اخستله حال دا چې د نورو ولايتونو اوسيدونکي نري محروم وو او د عملي ځوانه طبي مرستې په نورو ولايتونو کې هيڅ نه وى.

تقریباً د علی آباد د سناتوريم د ايجاديدلو سره په يوه وخت کې د ميرمنو سناتوريم د شلو بسترو په درلودلو د نري رنځ د ناروغي د تداوی د پاره جوړ شوی ؤ، چې په دې دواړو سناتوريمونو کې د دوکتورانو يو واحد گروپ کار کاوه.

اوس د ميرمنو د نري رنځ سناتوريم او يا (۷۰) بستري لری چې افغاني دوکتوران په دواړو سناتوريمونو کې فعاليت کوی او په کال کې د ۴۰۰-۶۰۰ په شاوخوا کې د نري رنځ د ناروغي پيښې تداوی شوی دی.

د نري رنځ د ناروغي پر ضد په مجادله کې عمده او اساسی ونډه د توبرکلوز ملي انستيتوت اخلی چې د لومړی ځل د پاره په ۱۳۳۳ د نري د

روغتیایي ادارې (WHO) د تصمیم او مرستو له پلوه د کابل د نړۍ رنځ د مجادلې مرکز تاسیس شو.

د نړۍ روغتیایي سازمان د مسلکي کدرونو د روزلو، پلان گذاري او د نړۍ رنځ پر ضد د مجادلې اساساتو په برخه کې زیاتي مرستې ترسره کړې دي. لکه چې د دی سازمان له خوا د توبرکلوز یو تن سلاکار او متخصص ډاکتر نیومان او د ده سره ملګری هنیت د کابل د نړۍ رنځ د مجادلې په مرکز کې ډیر ګټور خدمتونه ترسره کړي دي.

د دې موسسې د پروګرام فعالیت په کابل کې منحصر پاتې نه شو بلکې د هېواد په نورو ولایتونو اوسیمو کې د نړۍ رنځ پر ضد د مجادلې پروګرام شروع شو.

په دې کلونو کې د لومړي ځل د پاره د توبرکلوزین تست رواج وموند چې د نړۍ رنځ د ناروغی د تشخیص د پاره تری کار واخستل شو، د هغو چا په نزد چې د توبرکلوزین تست مثبت و د سېری را دیالوژیک معاینات او د بلغمو باکټرلوژیک معاینې به یې اجرا کولی او دکومو اشخاصو په نزد چې دا تست منفي و نو د (BCG) بی سی جی واکسین به یې ورته تطبیقول.

د کابل د شپوکبو په کلي کې یو صحی ایپیدیمولوژیک مرکز ودان شو چې موخه یې په هېواد کې د نړۍ رنځ د ناروغی د ایپیدیمولوژیکي څیړنو ترسره کول.

ایپیدیمولوژیکو نتیجو وینودله چې د کلي له ۳۰۰۰ اوسیدونکو څخه ۱۰۳ تنه په فعال نړۍ رنځ اخته و چې دا رقم د هېواد په نفوسو کې د نړۍ رنځ د پراخو خپریدلو یو لوی رقم په گوته کوی.

په ۱۳۵۰ د نړۍ رنځ د ناروغانو د پاره اساسی څیره چې تر ننه پوری رواج لری طرح ریزی شوه او د هغی له مخی حمله وی تداوی منقطع تداوی او ورځنی تداوی ترسره کیدله.

تر ۱۳۵۱ پوری په اساسی ډول د نړۍ رنځ د ناروغی پر ضد کوبنښونه یوازی د کابل په ښار کې تر سره کیدل، حال دا چې له ۱۳۵۲ کال وروسته د کابل له ښار برسیره د نړۍ رنځ د رنځوری پر ضد سخته مبارده د هېواد په ولایتونو کې هم پیل شوه.

په ۱۳۵۴ کې د نړۍ رنځ د ملی پروګرام د چارو د څیړنی او بهتر کیدلو په منظور د نړۍ رنځ ملی انستیتوت تاسیس شو. او په همدې کال په افغانستان کې د نړۍ روغتیایي سازمان له خوا د نړۍ رنځ د ناروغی د

کنترول په مقصد په هېواد کې ملي پروگرام پيل شو چې په دې پروگرام کې د بي سي جي د واکسين د تطبيق په واسطه د نري رنځ د ناروغۍ پر ضد د هېواد په نفوس کې د معافيت ايجاد شامل و.

په ۱۳۵۷ کال د کابل په ښار کې د نري رنځ د ملي انستيتوت د نوي تعمير بنسټ کېښود (زه هم دغه محفل ته بلل شوی وم - مومنی) چې دا ودانۍ د جاپان د دولت په تخنيکي او اقتصادي مرستو اېاده شوی ده.

د نري رنځ د ملي انستيتوت اساسي او عمده دندې په لاندې ډول دي:

☞ د هېواد د اوسيدونکو په منځ کې د کتلوي معافيت ايجاد.

☞ د نري رنځ په ناروغۍ د اخته کسانو د پيښو تحري.

☞ په وړيا توگه د نري رنځ د ناروغانو تداوی د امبولاتور په شکل او يو څه د خوراکی موادو وپشل.

☞ د نري رنځ پر ضد د مبارزې په باره کې په ولايتونو کې د ناحیوي صحتي مرکزونو تنظيم او لارښوونه.

☞ د دوکتورانو او د منځني طب د پرسونل د تربيتي او روزلو چارې.

د دې انستيتوت په تشکيل کې د ايډيمولوژي، احصائې، د توپرکلوز د ارزيايي او کنترول، د کلچر تحقيقات، د خلکو په منځ کې د صحتي زده کړو د خپرولو په منظور، بصری تنوير، تبليغ او تريننگ څانگې شاملې دي.

په ۱۳۵۷ د ۹۳۰۰۰ ناروغانو په شاوخوا کې ناروغان د امبولاتور په شکل په وړيا توگه تداوی شول او وړيا خوراکی مواد ورته وويشل شو.

د ۱۳۵۷ د ثور د انقلاب د لومړيو کلونو را وروسته د يوه ميلون اشخاصو په شاوخوا کې او ۱۴۰۰۰۰ کوچنيانو ته د بي سي جي واکسين تطبيق شو او د هېواد ۴۸۰۰۰ تنو اوسيدونکي په شاوخوا کې د نري رنځ د ناروغۍ په غرض معاينه شول، او له زرو تنو زياتو طبي پرسونل په سيمينارونو کې گډون کړی دی.

په ۱۳۵۸ د لومړني پنځه کلن پلان بنسټ کېښودل شو چې په دې پلان کې د (۱۳۵۸-۱۳۶۲) د نري رنځ پر ضد د مبارزې ملي پروگرام د نوموړي موسسې په غاړه کېښودل شو.

په ۱۳۶۰ د نړۍ رنځ د ناروغۍ د اهمیت له کبله چې یوه ټولنیزه ناروغۍ ده وپتیل شوه چې د کابل د طب په انستیتوت کې د نړۍ رنځ د یوه ځانگړي مضمون په توگه تدریس شی.

لکه چې یادونه وشوه دا ناروغۍ یوه ټولنیزه ناروغۍ ده، د معافیت، تداوی او نورو پوری مربوط مسایل او د هغی د خپریدلو څخه د مخنیوی تدبیرونه د توبرکلوز د ملی انستیتوت په غاړه دی. او د بلي خوانه د نړۍ رنځ هغه ناروغان چې په فعال توبرکلوز اخته دی په وسله وال پوځ کې له خدمت څخه معافیری. نوله دی کبله د وسله وال پوځ د منسوبانو په نزد د دی ناروغۍ د تثبیت او تشخیص نه وروسته وسله وال په صفوفو کې له شمولیته معاف شمیرل کیږی او د نړۍ رنځ سره د مبارزی ارگان ته ور پیژندل کیږی.

په ۱۳۵۷-۱۳۵۸ کلونو کې د اردو د صحیی ریاست په نړۍ رنځ اخته ناروغان به یې د کابل په مرکز کې رسماً د توبرکلوز ملی انستیتوت ته ور معرفی کول او هغو چې په ولسوالیو او اطرافو کې هستوگنه درلودله برسیره پر هغه پیژندلیک (معرفی خط) چې د ولایتونو او ولسوالیو صحی مرکزونو ته به ناروغ سړی ته ورکول کیده او د رسمی مکتوب پواسطه به ور معرفی کیده. د ولایتونو او ولسوالیو د صحی ارگانونو له لاری به هغه تعقیبدل او د تداوی او کنترول لاندې به نیول کیدل.

د روغتیا په اړوند خپرونی او د کلونو له مخی واقعات

که چیرته د هېواد د صحی جریدو تاریخ ته مراجعه وشی لیدل کیږی چې «مجموعه صحیه» لومړی د ۱۳۰۶ د لیندی په لومړی نیټه تاسیس شوه خو د یو وخت د پاره په تعویق ولویدله چې د دوهمی نشراتی دوری پیل یې د ۱۳۱۰ د غبرگولی ۳۰ وه چې د عبدالرشید لطیفی په مدیریت تدوین او خپریده^۱.

مورن د ۱۳۱۱ کال د لاس ته راوړنی په اړوند مخکی لنډ معلومات وړاندی کړل. تر دی وروسته هڅه کیږی ترڅو چې د طبی جریاناتو او پېښو په باب د امکان په صورت سال وار وړاندی شی.

لکه چې په ۱۳۱۲ هـ ش کې طبيه مستقل مديريت د روغتيا رياست ته لوړ کړی شو چې رئيس يې جلالتماب محمد اکبر خان، د ملکی روغتون مدير ص عبدالغفار خان او د طبي مکتب منتظم ص غلام سرور خان ؤ. په دې کال کې مشاورين له رفقې بيگ، فواد بيگ (سرطبيب) او دلسو دوکتورانو څخه عبارت وو، چې يو يې ترکی ربیع حکمت بيگ و.

په دې کال (۱۳۱۲ زمری مياشت) د رفقې بيگ سناتوريم افتتاح شو (د سالنامې ۱۳۱۲ کال ۱۸۲ مخ).

په ۱۳۱۳ د پاچا د ارادې له مخې د صحیې رياست وزارت ته پورته شو (د ۱۳۱۳ سالنامې ۱۰۰ مخ). د صحیې وزارت تشکيلات په دې کال کې دومره پراخ نه ؤ:

☞ وزير ع، ج غلام يحيٰ خان

☞ معين

☞ د مشاوريت او ترجمانۍ د دايری مدير

☞ د محاسبی مدير - محمد محسن خان

☞ د مامورينو د دايری سرکاتب - ص محمد ابراهيم خان

☞ د تفتيش د دايری سرکاتب - ص فقير محمد خان

☞ د اوراقو د دايری سرکاتب - ص عبدالرووف خان

په همدې شان د پوهنی وزارت د صحیې تشکيل هم دومره پراخ نه و:

☞ د لابراتوار د دايری مامور - داکتر انور علی خان

☞ د پوهنی د روغتون داکتر - عزتمند احمد علی خان

☞ د طبي پوهنځی رئيس - عزتمند دوکتور حسن رشاد بيگ

☞ د طبيه مکتب منتظم - ص عبدالله خان

په دې کال کې د هېواد په يو شمير ولايتونو کې روغتونونه موجود

وو:

☞ د قندهار په ولايت کې - د روغتون مدير ص ميرولی خان

☞ د هرات په ولايت کې - د روغتون مدير حاجی عبدالرحمن خان

☞ د مزار شریف په ولایت کې - د روغتون مدیر ص محمد رحیم خان

☞ د مشرقی اعلی حکومت کې - د روغتون مدیر ص موجود نه و

☞ د جنوبي اعلی حکومت او د میمنی د روغتون طبیه مدیران نه و ټاکل شوی.

☞ د فراه او چخانسور د طبیه مامور - ص محمد ابراهیم خان و

افغانستان په دې کال د تریاکو او مخدره درملو د نړیوال کنفرانس په مشاورتی کمیټه کې شامل شو، چې په نړیوالو سازمانونو کې او د جهان خلکو ته د افغانستان د پیژندنې په باره کې یو لوی قدم واخستل شو. همداشان لکه چې څرگنده ده د افغانستان پخوانی حکومتونو د مخدره موادو د استعمال پر ضد مبارزه یې په خپل قوت وړاندې بیولې ده.

په کال ۱۳۱۳ د پوهنی وزارت چې د عمومي روغتیا او موجوده نسل روزنې په ترقی کې، حتی د نباتاتو او حیواناتو په روزلو کې خاصه پاملرنه درلودله، په پام کې درلوده چې د هغو د مکتبونو شمیر زیات کړي او مخصوص ښوونځی ورته اصلاح کړي، له دې امله د کرنې د مکتب، د طبی مکتب، دواسازی او کیمیاگری مکتب په تکامل کې لازم ترتیبات ونيول شو.

د طبی نباتاتو له پلوه افغانستان ډیر شتمن دی ځکه چې د ټولو تودو سیمو، مدیترانه یې، بری او بحری نباتات را ټو کیدلی چې تنوع یې هم زیاته ده. نو ځکه سپیرکی (جواني)، بادیان، زوف، ترخ، جدوار، بیش، کچه ماچو (سگ انگورک)، خطمی، خبازی، شاه تره، گاوزبان، بیدمشک، داتوره، کاکوتی، ژاوله (ساجق)، اسفرزه، خاکشیر (جلال آباد)، شیر خشت (هرات)، هنگ (شمالی ولایتونه)، گندلی (چې د فروزی گنده تری لاس ته راځي) او داسی نور چې له دې جملې څخه د افغانستان طبی نباتات دی.

د افغانستان خود روی حبوبات او نباتات چې په طبابت کې له هغو څخه استفاده کیری راټول شوی او نمونی یې بهرته لیږل شوی.

باید وویل شی چې زیره (خنکی) د افغانستان د صادراتو له ډیرو غورو اقلامو څخه دی. تریاک (اپین)، شیر خشت او تر نجبین، هنگ (انگوزه) او نور طبی نباتات لکه سرغنی (عنا ب)، جوانی، بادیان، خریری

(سماړق)، ژاوله (ساجق)، توره می، د زردالو زړی او داسی نور په پراگنده ډول بهرته صادرېږي^۱.

د پورتنی مأخذ په ۱۰۰ مخ کې د روغتیايي چارو په هکله داسی راغلی دی.

طبی ښوونځی چې په ۱۳۱۰ تاسیس او پرانستل شوی و په دې کال کې له محصلینو څخه ازموینه واخستل شوه او بری لیکونه ورته ورکړ شو.

د قابلګی کورس څخه هم ازموینه واخستل شوه، ۱۴ تنه فارغ او د بری لیک په اخستلو بریالی شول. د کمیستی ښوونځی په مرکزی درملتون کې تاسیس چې اوس یې محصلین لس تنه دی. دې زده کوونکی د کیمیاګری او کیمیا د فن په څانګه کې په نظری او عملی صورت زده کړه کړی. د دې ښوونځی د تنظیم چاری د پوهنی وزارت او روغتیا وزارت تر نظر لاندې په ګډه سره پرمخ بیول شوی دی.

د درمل جوړولو کورس د هغو محصلینو د پاره چې په روغتونونو کې یې د درمل جوړولو شغل درلود او له دې فن څخه اګاه نه وو، نو په مرکزی درملتون کې یو اساسی کورس د جناب پروفیسور عمر شوکت بیګ په معلمی او د کمیستی د ښوونځی د معلمینو له خوا تاسیس شو، چې نوموړو محصلینو د درمل جوړولو د فن نظری برخه په نوموړی کورس کې بشپړه کړی او په دې وسیله ګویا په نظری او عملی ډول په دې فن کې د معلوماتو درلودونکی شوی دی. په دې کورس کې شل تنه شامل وو چې په په راتلونکی کې د هغه د پراختیا پلان سنجول شوی دی.

په همدې توګه د مرکز او ولایتونو د روغتیايي موسساتو د نفتیش او بررسی په خاطر د صحیی په وزارت کې د پلټنی یوه نوی اداره تشکیل شوه چې د روغتیايي چارو په لارښه کولو کې یې د یادونې وړ رول لوبولی دی.

همداشان څرګنده شوی ده چې د نسوانو د سناتوریم کار چې په افغانستان کې یې وجود نه درلود او د علی آباد ملکی روغتون چې د رفقی سناتوریم په ځواکی جوړېږی بشپړ شوی او په نژدی وخت کې پرانستل کېږی.

برسیره په هغو معاینه خانو چې د مخه د کابل په ښار کې موجودی وی، څلور کتنځی د ښار په ګوښه کې نوی په عصری توګه تاسیس شوی.

په دې کتنځو کې هغه ناروغان چې روغتونونو ته تلای نه شی، معاینه او تر درملنی لاندې نیول کیدل.

په نوموړی مجله کې زیات شویډي: چې اوس په ټولو ولایتونو او اعلی حکومتونو کې منظمی شفاخانې جوړی شوی او هر ډول ناروغی پکې معالجه کیږی.

په همدې توگه د (انتانی د ناروغی) کتاب چې ۶۰۰ مخونه او تصویرونه لری او تر دی وخته پوری زمونږ په وطن کې یې ساری نه دی چاپ شوی په همدې کال کې چاپ شو او مولف یې بای دوکتور ربیع حکمت دی. دا کتاب د وخت د روغتیا وزارت په لگښت چاپ شوی و.

د لومړی ځل د پاره د درملتونونو د چارو تنظیم په خاطر د درملتونونو د اصولنامې په نوم اصولنامه د روغتیا وزارت له خوا تدوین شوی ده.

هغه څه چې په ۱۳۱۴ کال د بحثونو وړ و او د روغتیا وزارت نور فعالیتونه د خپل شعاع لاندې نیسی د درمل جوړولو د ښوونځی تاسیس دی چې دی موضوع د ۱۳۱۴ د ثور د میاشتی د ائینه عرفان د مجلی له ۵۱-۵۲ مخونو پوری پوره انعکاس موندلی دی او څه رنگه چې دا عالی ښوونځی (چې د مخه د درمل جوړولو کورسونه موجود وو) د درمل جوړولو د عصری زده کړو درلودونکی لومړنی موسسه ده، چې د هغی په باب تفصیل سره بحث یې موره نه دی.

نن ورځ بیا د مملکت د اړتیاو د لیری کولو په سلسله کې یوه بله کړی وړ زیاته شوه او د المتوکل علی الله محمد ظاهر شاه د ځلانده عصر د عمومی صحت په نوم د مملکت په روغتیا یې او ملی موسسو باندې یوه بله موسسه هم منځ ته راغله چې د دواسازی او کیمیاگری د ښوونځی له تاسیس څخه عبارت دی.

د دې ښوونځی څخه د تاسیسیدلو موخه دا ده چې پر اوسنیو دواسازانو باندې د درمل جوړولو یوه بله ډله د اسپنچاری د فن مطابق چمتو کوی او د بلې خوانه د اوسنیو درمل جوړونکو شمیر به پری زیات شی.

...د ضرورت په وخت کې فوراً د وطن د نباتی او معدنی مالزمی څخه گټوره دوا استحصالول، درملو معافیت او صحت د کیمیاوی تحلیل او معاینی له مخی پیژندل، او د هغو ضررونو څخه د دوا ساتنه چې د نور او د وخت په تیریدلو سره په ځینو دواگانو کې پیدا کیږی. او د مرکبه درملو په

نسبت د ناروغانو د نه اطمینان څخه مخنیوی کول، او د هغه نظافت تامینول چې د اوسني حفظ الصحی او طبابت قانون غوښتنه ده. او د هغی ورځنی دوا تیارول چې د یوه ناروغ د وجود د پاره مشخصه ده او داسی نور.

دا هغه نکتی دی چې هر دواساز یې په ټاکلی وخت کې په اساسی او سمه توگه زده کړی. د غویی په ۲۷ د شنبی په ورځ تر ماسپینین وروسته په دروبجو دا ښوونځی د دواسازی په پرتمینه موسسه کې پرانستل شو.

محترم عمر شوکت بیگ د دې فن متخصص، د درسونو او د تحصیل د مودی او د زده کوونکو د دندو په باب زیاتی علمی او فنی څرگندونی وکړی.

د لوستونو اساسی مواد یی داسی وښودل:

غیر عضوی کیمیا، تحلیلی کیمیا، عضوی کیمیا، د طبی نباتاتو او حیواناتو د اسپنچاری فن، فارموقنوزی (فارمکوگنوزی)، حیاتی کیمیا، غذایی کیمیا او غذایی تحلیلات، شیمی، فزیک، توکسیکولوژی او اسپنچاری تحلیلات.

دی ښوونځی دوی شعبی درلودلی یوه یې درمل جوړول او کیمیاگری او بله یې یوازی عملی دواسازی وه، د دواسازی او کیمیاگری په څانگه کې د تحصیل موده دری کاله او د عملی دواسازی په څانگه کې د زده کړی موده نه میاشتی وه.

د حیاتی، غذایی، صنعتی کیمیا، شیمی او فزیک په استننا پورتنی مضمونونه په گډه سره د دوو شعبو د پاره تدریس کیری او دا مضمونونه به د دویمی شعبی د پاره تدریس شی.

شوکت بیگ په اخر کې زده کوونکو ته وویل: ای د افغان ذکی اولاده ستاسی راتلونکی وظیفه د زده کړی په موده کې دا ده که چیرته غواړی چې په دې برخه ستاسی مهربان حکومت او غیور ملت ممنون او پخپله تاسی په دې مملکت کې بریالی شی لومړی باید د حاضرې پابندو اوسئ او دوهم د مکتب د قوانینو او دریم د هغو افکارو پابند اوسئ چې مستقیماً ستاسی په مسلک تکیه کوی.

دا لېسه چې د طب د پوهنځی سره تاسیس شوی وه تر ۱۳۲۷ پوري یی لس دوری درمل جوړونکی ټولنی ته وړاندی کړی دی.

تردی د مخه یوه شخص چې محمد حسین خان نومیده او بیا په خلیفه محمد حسین مسمي شو د قلعه باغر خان په روغتون (میوند روغتون) کې د کمپوډرۍ او د دواخانې د چارو کورس بیرته کړی و. دا سړی د هندي متخصصینو په واسطه چې د دفاع وزارت د صحیه او وترنری په مدیریت کې (پل محمود خان روغتون) وظیفه درلودله. او د نور محمد خان او ډاکتر قریشي په نومونو څخه یې زده کړه کړی وه.

څه رنگه چې د فارغانو سویه ټیټه وه هماغه و چې د طب د پوهنځی په خواکې د دواسازی عالی ښوونځی افتتاح شو.

دا به ډیره گرانه وی چې د طبی او دواسازی مسایلو ټول جریانات په هر کال کې تعقیب شی خو ښایي په افغانستان کې د طبابت ځینی پېښی او لویې لاس ته راوړنی تر بررسی لاندې ونیول شی چې له دی جملی څخه د ۱۳۱۵ کال پېښی د کابل د سالنامی په حواله اقتباس شی.

د عامی روغتیا د وزارت په تشکیل کې بدلونونه رامنځ ته شول چې د تیرو کلونو په نسبت زیات پراخ وو چې په لاندې ډول دي:

- ✎ وزیر: ع، ج غلام يحي خان
- ✎ د ملکی روغتون مدیر: ص عبدالغفار خان
- ✎ د ملکی روغتون سرطیب: ص دوکتور ربیع حکمت بیگ
- ✎ د مستوراتو د روغتون مدیره: ص زینب بیگم
- ✎ د عمومی دواخانې د مدیر کفیل: ص محمد علی خان
- ✎ د اکسریز او رادیولوژی د شعبی مرستیال: ص عزیز الله خان
- ✎ د غاښونو دوکتور: عزتمند محی الدین بیگ
- ✎ د غاښونو دوکتورس: عزتمند خانم بای محی الدین
- ✎ د غاښونو دوکتور: ص عبدالله خان
- ✎ د رفقی سناتوریم د سرطیب کفیل: عزتمند خانم نوزاد بیگ
- ✎ د رفقی سناتوریم فنی او اداری معاون: ص محمد عمر خان
- ✎ د عقلیه او عصبیه ناروغیو د روغتون سر طیب: ص قیوم خان

☞ د مستوراتو د سناتوريم فني او اداري معاون: ص محمد موسی خان

☞ د مستوراتو د سناتوريم ماموره: ص روح افزا بيگم

☞ په شهرارا کي واقع کتنځی مرستيال: ص محمد ابراهيم خان

☞ د چنډاول د هزاره گانو قلعه کي واقع کتنځی مرستيال: عزتمند
داکتر کرم الهي خان

☞ په بالاحصار کي پروت کتنځی مرستيال: ص محمد موسی خان

په گردو ولايتونو او اعلي حکومتونو او حتی په اسمار کي (چي د لويي ولسوالي په دولتي تشکيل کي و) د صحيه مديریتونه موجود وو چي د صحيی د دغو مديریتونو د کفیلانو نومونه هم ذکر شوی دی.

د افغانستان نماینده د ۱۳۱۵ کال د جوزا له ۱۸ د سرطان تر ۴ نېټي (۸-۲۶ جون ۱۹۳۶) په هغه کنفرانس کي چي د مخدره درملو د غیر مشروع تجارت د انسداد په باره کي منعقد شوی شامل شو.

همداشان هغه قرارداد چي نوموړی کنفرانس کي د مخدره ادویي د نامشروع تجارت د مخنیوی د پاره عقد شوی دی د افغانستان د مطبوعه حکومت تر غور لاندې دی.

په همدې کال ۱۳۱۵ د تریاکو شرکت د یو میلیون پنځه سوو زرو افغانیو په پانگه د تریاکو د اصولی صادراتو د پاره په فعالیت پیل کړی دی. دا شرکت د نړیوالو مقرراتو مطابق و او په هرات کي تاسیس شوی و چي ټول صادرات یې نوی ټنه و. هغه مکتبی علمی آثار چي په دې کال کي تالیف شوی دي:

☞ پسیکولوژی «علم الروح» عسکری کتاب د محترم احمد الله پوپلزایي تالیف اوژباړه.

☞ تحلیلی کیمیا کتاب: لیکوال پروفیسور توماس انگیزی - د طب د فاکولتی د متعلم محمد عظیم خان ژباړه.

☞ فزیولوژی (علم تشریح): د انگریزی عالم سترلنگ تالیف په دوو جلدو کي، د طب د فاکولتی د متعلم محترم عبدالرحمن خان ژباړه.

د عمومي او مرکزی لابراتوار (کیمیاوی تجزیه خانه) تعمیر چي له درو کالو را پدې خوا تر کار لاندې و جوړیدنه یې بشپړه شوی ده.

همداشان د طبی پوهنځی د تعمیر بنا او دارالفنون چي څلور کاله یې د دارالفنون په بیلا بیلو بناگانو کې خپلی لوست خونې، لابراتوارونه دایر کړی او اجراکول د ټولو ملحقانو سره یې کار شروع شوی دی.

د دې د پاره چي زموږ گران هېواد افراد د ساری ناروغيو لکه سفلیس، ویا، شری او نورو وخیمو اثراتو څخه آگاه شی او د هغوی په مقابل کې د دفاع په طریقه وپوهیږی د عامی روغتیا وزارت داسی وپتيله چي په هره میاشت کې د متخصصو ډاکترانو له خوا دی بی له انقطاع څخه کنفرانسونه دایر او خپلو گډون کوونکو ته دی لازم توضیحات ورکړل شی. په کال ۱۳۱۵ کې دوه صحی کنفرانسونه ورکړ شو او د هغوی نسخی او طبع شوی نقلونه یې د هېواد ولایتونو او اعلی حکومتونو او نورو ته ولیږل شول.

همداشان څه رنگه چي ساری ناروغي لکه وچکي (تیفوئید - محرقه)، شری (سرخکان)، کوی (چیچک) او نوری په بشری کتلو کې د کال په هره موقع کې موجودی وی او د ځینو کورنیو غړی تر حملی لاندې نیسی، نو د دې لپاره چي کورنی وپوهیږی د دی ډول ناروغانو سره څنگه چلند وشی نو تجویز ونيول شو، چي د قابله گی د ټولگی یو شمیر متعلمانی د صحی نماینده گانو په نوم تر تعلیم لاندې ونیسی.

د دوی د کورس د پاره دری میاشتی ټاکل شوی او د دوی وظیفه په دی ناروغيو اخته کورنیو ته صحی تبلیغ او ارشاد وکړی ترڅو چي د ناروغ سره لازم رفتار وکړای شی.

باید وویل شی چي په ایبک کې حمای لکه دار خپره شوی او د هغی د دفع کولو خبر د ۱۳۱۵ د ثور په شلمه خبر ورکړی شو و د ایبکود ځینو خلکو کالی سوزول شوی چي د هغوی بیه (قیمت) ورته ورکړ شو.

همداشان د وبا (کولرا) ناروغي په زرمتم کې خپره شوه خو ډیر ژر یې مخه ونيول شوه. په دې کال کې د عامی روغتیا د وزارت له مهمو اقداماتو څخه دا دي:

☞ په ټول افغانستان کې د ملاريا د ناروغي سروی پيل شوه.

☞ د وچکۍ، وبا او ليونی سپی د واکسينونو په ځواکي چي د دارالفنون په يوه ودانۍ کې پخوا تهيه کيدل اوس د کوی واکسين هم اعماليزی. او د چيچکو د اوبو په تطبيق سره په ټولو ولايتونو او اعلي حکومتونو کې تر يوې اندازې د دی موزی ناروغي د تلفاتو څخه مخنيوی شوی دی.

په دې کال کې د کابل ښار ۱۲۴۶ تنو کسبه کارانو صحی معاينه ترسره شوی، معدنی اوبه د تجزیې لاندې نيول شوی او خلکو ته د استفادی د پاره ورکړ شوی دی، د حمامونو د ښه والی په غرض تدبیرونه نيول شوی د عملو په گذر او ده افغانانو د ميدانی د حمام شاه ته دوه حلقی کوهيان کندل شوی، د قلعه باغر خان او باغ علی مردان حمامونه په عصری ډول بشپړ شوی دی.

همداشان وپتيله شوه چي د کابل په ښار کې درملتونونه دی ۲۴ ساعته بیره وي، او په شاهي جاده کې په عمومی دواخانه کې يو باب مرکزی درملتون پرانستل شو او د عامی روغتیا وزارت د خلکو د ضرورت له مخی درملتونونه او غاښ جوړونکی معاينه خانۍ د کابل ښار په بيلا بيلو ځایونو کې ویشل شوی دی.

د درملتونونو اصولنامی د اصولی مرحلو تر تیرولو او د ملوکانه اعحضرت تر توشیح وروسته د هېواد ټولو برخو ته ولیرل شوی او د نوموړی اصولنامی د مندرجو موادو د تطبيقيدل عمومو درملتونو ته توصیه او تر اجرا لاندې ونيول شوی.

همداشان د مخدره درملو د کنترول په باره کې چي تر دی وروسته سوداگر و اردولای نه شی د عامی روغتیا د وزارت له خوا مقررات وضع شوی دی. او د مخدره درملو د توريد او د هغی د مصرفولو د صورت په هکله د عامی روغتیا وزارت يوه اصولنامه ترتيب کړی ده.

د هغو داکترانو لست چي د نسخی ورکولو اجازه لری درملتونونو ته لیرل شوی دی.

په عمومی درملتونونو کې د مقطرو اوبو جوړول پيل شوی او په ښاری درملتونونو کې خرڅیږی. څرنگه چي درملتونونو د ضرورت له مخی يو شمير درمل جوړونکو ته احساسیده، له دی امله یی کمپوډری شاگردان له ملکی روغتون او اوسنیو مرکزی روغتونونو څخه د دوکتور

انور علی خان د تعلیم لاندې ونيول او په ټاکلو ورځو د کمپوډری کورس یې مجدداً په عمومي درملتون کې پرانستلی دی.

په ولایتونو کې مستعد اشخاص وهڅول شول چې درملتونونه جوړ کړي او په دې اساس په دی کال کې د هرات، قندهار، مشرقي، جنوبي، میمنې، شمالي او غزني ولایتونو په مرکزونو کې درملتونونه افتتاح او په کار یې پیل وکړ.

د اعحضرت محمد ظاهر شاه د فرمان په اساس یو سل زره افغانی د روغتیایي چارو او روغتون د پاره بڅنبل شوی. او د علیا حضرتی ملکی معظمی د فرمان له مخی په پام کې دی د مملکت روغتیایي چاری په ډیره لویه پیمانه تامین شی، تصمیم می نیولی دی یو سلو شپږ دیرش زره افغانی خپل او د اعحضرت د خویندو معاشونه د دربار له وزارت څخه واخلم او د مستوراتو د روغتون د ضروریاتو د رفع کولو د پاره دی ولگیری.

په همدې توگه د صدارت عظمی د تشویق او د روغتیا وزارت د تحریک او اقداماتو په اثر یوه زیاته اندازه روپی د اعانی په ډول د عصری روغتونونو د جوړولو په خاطر له ولایتونو او حکومتونو څخه راټولی شوی دی، چې په دې اساس د کندهار په ولایت او د هغه په مربوطه حکومت کې (ارزگان، قلات او پشت رود)، د هرات په ولایت او حکومتونو کې (بادغیستان، غور، غوریان او سبزواری)، مزار شریف، شبرغان، قطغن، مشرقي، کونړونو، میمنې، لوگر د شمالي لوی حکومت او دایزنگی کې روغتیایي مرکزونه او روغتونونه په کال ۱۳۱۶ په فعالیت شروع وکړی.

څه رنگه چې د مملکت زیاترو سیمو کې وطنی جراحانو په غیر فنی صورت د جراحی مهم عملیات اجرا کول نو د روغتیا وزارت دوی تر ازموینی لاندې ونيول، هغه چا چې د دی کار وړتیا نه درلودله، د شغل کولو مخنیوی یې وشو او هغه کسان چې نسبتاً پخپله یې زده کړه کړی وه هغوی یې د تحصیل د پاره متخصصینو ته کښینول ترڅو چې تر زده کړی وروسته اجازه نامه ترلاسه کړی.

په همدې ترتیب په ۱۳۱۵ کال کې په لغمان کې یو روغتون او په علی آباد کې د ۱۳۱۵ کال د عقرب ۹ د یکشنبی په ورځ د عقلیه او عصبیه روغتون نوی ودانی پرانستل شوه.

د دې کال د غبرگولی په ۲۵ د دارالفنون (دارالامان) په سیمه کې د میرمنو سناتوریم افتتاح شو. د ښځو د غاښ جوړولو موسسه د کابل په ده

افغانانو کي پرانستل شوه او د دی موسسو مامورين او مستخدمين مقرر شول.

باید زیاته شی چې د روغتیا وزارت په مرکز کي یوه کتابخانه جوړه شوه.

د داخل بستر ناروغانو فیس کم کړی شو، د طبی مکتب دوهمه دوره فارغه او په ولایتونو وویشل شول. د هغو له جملی څخه دوه تنه د لوړو زده کړو په خاطر د طب په پوهنځی کي شامل او د نوی او عصری اکسریز د توریډ د پاره اقدامات تر سره شول چې په راتلونکی کال کي وارد شی.

د گرشک، بدخشان، کونړونو او اسمار په لویو حکومتونو کي صحیه ماموریتونه افتتاح شول، او د مستوراتو د روغتون د پاره المانی دوکتورس اوشو بیستر (پرستار) استخدام شوه. په دې سنه کي د «د درمل خرڅولو د ملی افغان شرکت په نوم» د درمل خرڅولو یو شرکت د لب دریا د خیابان د نوی جادی په بازار کي چې د بنار یوه مرکزی نقطه شمیرل کیری تاسیس شو.

د ۱۳۱۶ هغه مهمی پېښی د دی کال د کلیزی په ۶۶۶ مخ کي تری یادونه شوی ده په لاندې ډول دي:

د عظمی صدارت په عمارت کي د دی کال د لیندی ۲۹ د سه شنبی په ورځ د طبی پوهنځی د فارغ التحصیلانو شهادتنامی وویشل شوی چې په دی هکله د مخه مفصل معلومات وړاندی شوی دی.

«لکه چې مخکی ورته اشاره وشوه زموږ په هېواد کي د جراحی عملیات په ابتدایی شکل اجرا کیدل او زیاترو سلمانیانو دا دندی په تیره بیا د سنت کولو وظیفی په غاړه درلودلی، چې د دی ستونزی د لیری کولو او عصری جراحی د ایجادولو په خاطر په ۱۳۱۷ کي یو تن ترکی جراح چې خپل تحصیلات یې په المان کي بشپړ کړی و استخدام شو»^۱.

دی دوکتور عصری جراحی په افغانستان کي رامنځ ته کړه، د جراحی ستاف په هغه وخت کي د درو تنو د طب د پوهنځی د فارغ التحصیلانو افغانی دوکتورانو څخه عبارت و لکه دوکتور اسلم، دوکتور عظیم، دوکتور میر حسین او دوکتور کرام الدین چې د طب د دریم ټولگی

محصل و او په همدې ترتیب په دې ډله کې ترکی دوکتور فاروق بیګ هم شامل و.

د جراحی مختلفی شعبی لکه غور اوستونی او سترگی چې تردی وخته پوری سره یو ځای وی یو د بل څخه جلا کړی شوی. په دې وخت کې مهم عملیاتونه لکه گستر و انسترو ستومی اجرا کیدل.

همدارنگه په ۱۳۱۷ (۱۹۳۸) کال کې د امراض چشم په نوم یو کتاب چې شل فصلونه او ۷۸۷ مخونه لری په رنگه توګه د ترکی ډاکتر (دوکتور فواد اسمعیل طوغان) له خوا تالیف شوی او د وزارت معارف له خوا د کابل ښار په مطبعه عمومی کې چاپ شو دی. (دغه کتاب د دوچنت جنرال متین دیلی چې د ترکی د ستردرستیز د روغتیایی چارو رئیس وو ماته په کال ۱۳۸۲ کې ډالی شوی دی - مولف، مومنی)

هغه موضوعات چې د نادری دولت او د محمد ظاهر شاه تر وخته پوری (۱۳۱۱-۱۳۱۸) نظام نامی خپری شوی وی په ۱۳۱۸ کال چاپ شول. همداشان د دی کال د وری د میاشتی په ۱۹ نیټه په افغانستان کې د درملتونونو اصولنامه د دری سوو ټوکو په تعداد چاپ شوه. دغه اصولنامه څلور فصله او دوه څلویښت مادی لری چې نمره یې ۳۰/۲۹ وه.

په دې اصولنامه کې ټول هغه مسایل طرح شوی وو چې د فارمسی مسلک له نظره د درملتونونو د خلاصولو، د درملتون کړنی او نورشیان پکې لیکل شوی و چې تر ډیری مودی پوری د تطبیق وړ وه.

د ډیرو کلونو په اوږدو کې، د اقتصادی شرایطو او د فنی د کادرونو د موجودیت په اثر د طبابت او درمل جوړولو په چارو کې نسبی پراختیای منځ ته راغلی دی.

د پوهنتون د ریاست په هکله باید وویل شی چې د طب پوهنځی د ۱۳۱۱ کال د عقرب په میاشت کې افتتاح او د هغه د تاسیس په لومړیو کلونو کې یعنی د ۱۳۲۵ کال د جدی تر میاشتی پوری د ۱۴ کلونو د پاره د طب د پوهنځی اداری او تدریسی چاری د ترکی پروفیسورانو له خوا اداره کیدلی.

خو په نوموړی نیټه فرانسوی پروفیسوران رویکار شول او د پروژی لایحه چې د وزیرانو د عالی مجلس د تصویب او د پاچا د منظوری په اساس د ۱۳۳۲ تر پای پوری یې لازم فعالیتونه تر سره کول مرعی الاجرا وه.

د وخت د نیصلاص مقاماتو د ثوابدید له مخی پخوانی پروژ ه د جدی میاشت کې لغو او نوی لایحه رویکار شوه چې د دی په اساس د طب پخوانی

پوهنځی تجزیه شو او دوه ځانگړی ریاستونه چې یو یی د پوهنتون د روغتیايي موسساتو او بل یی د طب د پوهنځی د ریاست په نوم چې د بنځینه او نارینه پرستاری مکتب او د پوهنځی د لوست خونو برخه، لابراتوارونه، اداری او تدریسی دایری پکې شاملی وی تشکیل شو.

د طب د فاکولتی ریاست تر ۱۳۳۲ کال پوري ۱۵۴ تنه دوکتوران فارغ کړی دی. د دې کال د تللی میاشتی په وروستیو کې د ترکی د جمهوري حکومت څلور تنه پروفیسوران د طب د پوهنځی تعلیمی کرسی د اشغال د پاره استخدام شوی چې دوچنت نادر برکن د فارمکولوژی پروفیسور په دې جمله کې شامل وو.

د تشکیلاتو له نقطه نظره د مخکنیو کلونو په پرتله پراختیاوی په کې شته دی. خو د ټولو برخو یی یادونه شوی نه ده، چې دلته د ۱۳۳۳ کال د عامی روغتیا وزارت تشکیل په دې ډول و.

د روغتیا وزیر: ع، ج داکتر غلام فاروق

معین: ع، ص داکتر عبدالظاهر

د ملاریا د مجادلی رئیس: ع، ص داکتر عبدالرحیم

د پوهنی وزارت سرطیبیب: ع سید غلام رضا او داکتران یی ص عبدالغنی او ص محمد یونس دی.

د پوهنی په وزارت کې په دې سنه کې ۱۲۹۶۸ تنه متعلمان او متعلمانی معاینه او تداوی شوی، د ۸۲۹۴ په شمیر متعلمین او متعلمانی د محرقی ضد واکسیناسیون، ۱۸۱۱ تنه پانسماں او ۲۴۱۹۲ تنه د پوهنی وزارت په روغتون کې معاینه، تداوی او معالجه شوی دی. او همداشان د ۱۱۲۵ تنو د پاره د ویتامین گولی ورکړ شوی دی.

بل ریاست یی چې د روغتیايي (صحی) موسساتو په نامه بیل شوی دی چې د کالنی په ۲۱۰ مخ کې تری یادونه شوی ده د هغه په سرکې محمد عمر خان درمل جوړونکی وظیفه اجرا کوله.

په دې موسسه کې زرقي محلولات هم تهیه کیدل او د صحی موسساتو روغتونونو ته توزیع کیدل. دا ستره دواخانه د ریاست د گردو روغتونونو سره کلی ارتباط درلود او د اړوندو څانگو د ضرورت وړ مواد له همدې ډیپو څخه تهیه او تر اجرا لاندې نیول کیدل.

د ۱۳۳۳ کال د تلې په میاشت کې د روغتیا په وزارت کې د فنی محاسبی مدیریت په کار پیل کړی چې درمل او لوازم یې ولایتونو ته لیږلی دی.

د بلخی ابن سینا د درملو عمومی دپيو د ۱۳۳۳ کال لومړۍ څخه د یوې تجارتي موسسې په شکل تبدیل او د یوې ځانگړې اساسنامې په اساس چې د وزیرانو د عالی شورا له خوا تصویب او د پاچا له خوا صحه شوی وه د نوموړې موسسې په واک کې ورکړ شو چې اړوندې دندې اجرا کړی.

د فارمسی د چارو ریاست د خپل کار په پیل کې د درملو او طبیی استهلاکې سامان آلاتو د توريد د پاره چې د وخت د عامې روغتیا پوری تړاو درلود په ۱۳۳۱ کې د درمل واکې په نوم مدیریت ایجاد کړ او ورو ورو یې د ضرورت له مخې په ۱۳۳۳ په لومړنۍ پانگې چې ۳۱ ملیونه افغانۍ کیدلې د درملو د عمومی دپيو په نوم د یوې دولتي بشپړې تصدی په صورت د وخت د عامې روغتیا وزارت تر اثر لاندې تغییر شکل وموند چې په هغه وخت کې دی تصدی د روغتونونو او دولتي روغتیایي څانگو د درملو طبیی استهلاکې سامان آلاتو د اکمال وظیفه په غاړه درلودله.

دغه موسسه کې لاندې کمیټو فعالیت درلود:

الف: د موسسې عالی شورا له پنځو تنو څخه متشکله وه چې د عامې روغتیا وزیر د رئیس په توگه، د مالیې وزیر، د موسسې رئیس دوکتور عبدالظاهر، د صحې موسساتو رئیس دوکتور فقیر محمد شفا او همدارنگه د قوای مرکز د روغتون د جراحی دوکتور محمد قاسم عسکریار د غړو په توگه.

ب: د ادارې مجلس: د ۱۳۳۳ کال د غیرگولۍ په میاشت کې یې غړی شپږ تنه مقرر شول.

ج: د نظار هئیت: په دې هئیت کې څلور تنه شامل وو، چې د ملی دفاع وزارت د عینباتو مدیر دواساز ټولمیش محمد یاسین هم په دې هئیت کې شامل و.

د معامله لرونکې کمپنی گانو سره د درملو او صحې مالزې توريد په هسې شان و چې د مشهورو کمپنیو سره به مفاهمه کیدله لومړی به یې د درملو او صحې مالزې قیمت ځانته معلوماوه او بیابې د ادارې مجلس تر تصویب وروسته د دپيو گانو د ریاست د کمیت او کیفیت له مخې اجرات کول.

د موسسې په ادارې تشکيل کې د پلټنې مديريت، د خرڅلاو مديريت، د تحريراتو ماموريت، د پانو ماموريت او د لابراتوار مديريت شامل و.

دې موسسې په ۱۳۳۳ کې پنځه لکه دوه اتيا زره افغاني د بازار او خارج د خريداري په نسبت د زرقي محلولاتو له بابته گټه ښودلې وه. چې ټول توليدات يې په دې ډول وو:

☞ گلوکوز سيروم ۲۰ سي سي شل فيصده ۸۰۰۰۰ امپول

☞ گلوکوز سيروم ۵۰ سي سي پنځه فيصده ۲۰۰۰۰ امپول

☞ فزيولوژيک سيروم ۵۰۰ سي سي اته في هزار ۸۰۰۰۰ بوتل

☞ د انټي بيوتيک او سلفاميدونو لگښت په ۱۳۳۳ کې په لاندې ډول محاسبه شوی دي:

◀ سټرپټومايسين ۱۲ کيلو گرام

◀ پنسلين ۸۰۰۰۰ مليون

◀ ارومايسين ۲۵۰ ملي گرامه ۳۰۰ بوتله

◀ تيرامايسين ۲۵۰ ملي گرامه ۲۵۰ بوتله

◀ کلورمايسين ۲۵۰ ملي گرامه ۱۵۰ بوتله

◀ سلفاميد تابليت ۲۰۰۰۰۰۰ داني

◀ سلفاميد امپول ۴۰۰۰۰۰ داني

پر دې برسیره يوه زياته اندازه ويتامينونه، هورمونونه او نور چې له بهر څخه توريد شوی و هم مصرف شوی دی.

له ۱۳۳۰-۱۳۳۳ پوري د ادويې د ديبو رياست دوه لوی تعميرونه بويې د ميوند د جادی په لومړۍ برخه کې د سردار محمد هاشم خان د ادويه فروشي په نوم او بل يې چې د ادويې د ديبو رياست الحاقیه وه (د څلورمې کارتې درملتون) تکميل شوی وو.

په دې درملتونونو کې د هغو د تاسيس له وخته تر اوږدو کلونو پوري د ترکيبی درملو زيات اقلام جوړ شوی دی. په دې ودانيو کې چې پراخه ساحه يې درلودله او ټول هغه موازين او مقررات چې د يوه درملتون د پاره لازم دی په نظر کې نيول شوی وو.

افغانستان د يوه هغسې اقليم درلودونکې دى چې د حارې، مديترانې اوو چې سيمې نباتات پکې راټو کيدلى او د افغانستان طبي نباتات له يوه پلوه ډول ډول دى او د بلي خوانه د ښه کيفيت درلودونکې دى، نو له دې امله د طبي نباتاتو صادرات د سوادگرې د عمده اقلامو څخه گڼل کيږي. د نمونې په ډول د ۱۳۳۵ کال د جدې د مياشتې د اردو د مجلې کالني کتلاي شو چې د افغانستان د مختصرې جغرافيه د موضوع په ۱۹ مخ کې يې انعکاس موندلى دي^۱.

په دې برخه کې د افغانستان د صادراتو او وارداتو په هکله داسې نظر اچول شوی دی.

صادرات:

درمل او طبي نباتات: له دې ډول نباتاتو او درملو څخه له بدخشان، جلال آباد او هرات څخه تریاک، شیرخشت او ترنجبین، له هرات څخه هنگ (انجه)، له شمالي ولايتونو څخه د کابل په لار صادريږي.

پردي برسیره غرني خود رویه نباتات او بوټي چې د خلکو له خوانه راټولېږي او بهرته لیږل کيږي. په دې وروستيو کې (۱۳۳۵) د همدې منظور د پاره «د بوټو شرکت» په نوم یو شرکت تاسیس چې د ادارې مرکز يې په کابل کې دی.

واردات: آلات، طبي او کيمياوي درمل، له انگلستان، المان، فرانسې، جاپان، امریکا او نورو څخه واردېږي.

لکه چې مخکې يادونه شوی چې د درمل جوړولو کورسونو او ښوونځيو ډير کلونه دوام درلود ترڅو چې په کال ۱۳۳۸ کې د کابل د طب پوهنځي په څنگ کې د لومړني پنځه کلن پلان د تطبيق په خاطر چې د هغه وخت دولت لسانسه فارمستانو ته مبرم ضرورت درلود، د فارمسي پوهنځي تاسيس شو.

پوهنځي د لاندي اهدافو د سرته رسولو په موخه تاسيس شو:

- ۱- په عصري، علمي او تخنيکي اصولو د درملو په تورید، تولید، توزیع او کنترول کې فعاله برخه اخستل.

۲- د دولتي، روغتونونو، بناري روغتونونو او نورو موسساتو مسلکي او فني چارو پرمخ بيول.

۳- د ناروغيو د تشخيص د لارښوونې او مرستې په خاطر د بيولوژيکي موادو تجزيه او تحليل، باکټرولوژيکي معاینات، میکروبيولوژي او پرازيتي لابراتوارونو کي فني او مسلکي چاري پرمخ بيول.

۴- په لابراتوارونو کي د غذايي موادو، سمې، معدني او طبي اوبو د عامې روغتيا له نظره تجزيه کولو کي فعاليت.

۵- د هېواد طبي بوټو مطالعه او ښې عرضي او بهره برداري طريقې لټول چې په نتيجه کي د هېواد د ملي اقتصاد تقويه کولو په خاطر د بوټو فعال پرنسيبونه استخراج او د طبي بوټو صنايع منځ ته راوړل.

پوهنځي د طبي بوټو، فارمسوتیک، میکروبيولوژي، توکسيکولوژي، تحلیلي او عضوي کيميا، بيوشيمي او تغذي، فارمسوتیک او میکروبيولوژي ديپارټمنټونو څخه عبارت و.

لومړي دوره فارغان يي په کال ۱۳۴۱ کي صورت موندلي او د ۱۳۸۱ کال تر آخره پوري (جنوري ۲۰۰۳) ۱۷۶۴ تنه فارغان يي ټولني ته وړاندي کړي دي.

په دي پوهنځي کي برسیره پر افغاني هلکانو او نجونو فلسطيني، ايراني، عراقي او د ديوريند د کرښي پوري غاړه محصلينو تحصيل کړي دي.

که چيرته په فشرده توگه د عامې روغتيا وزارت دندې وشميرو هغه عبارت دي د روغتونونو د شبکو له تاسيس، د سناتوريمو د تاسيس، حفظ الصحوي تبليغات، او د طبيبانو او طبي منځني پرسونل روزنه او استخدام دي.

مونږ دلته د پورتنی موضوع په اړوند د افغانستان د طبابت او فارمسي منظره تر سيمو «په افغانستان کي د پنځلسو مليونو د عامې روغتيا تر نظر لاندې د ۱۳۴۰ (۱۹۶۱م) د رسمي احصايي مطابق د ۵۹ روغتونونو، پنځو زياشگاوو، د توبرکلوز د پنځو سناتوريمونو، ۱۹ لابراتوارونو، ۱۸ اکسريز، ۱۵۷ درملتونونو، ۲۱۱۱ بسترو، ۲۵۰

داکترانو، ۶۹ معاون داکترانو (روغتیا پالانو) په واسطه مراقبت او تداوی کيږي»^۱.

دلته د ځنی نورو هېوادونو په پرتله گورو چې یو طبیب د څومره وگړو په خدمت کې دی:

☞ هر طبیب د روغتیا پالانو (معاون طبیب) په شمول د هېواد ۵۰۰۰۰ تنو ته رسېږي

☞ په پاکستان کې هر طبیب ته ۱۴/۸ زره تنه

☞ په ایران کې هر طبیب ته ۸/۶ زره تنه

☞ په هندوستان کې هر طبیب ته ۴/۹ زره تنه

☞ په ترکیه کې هر طبیب ته ۴۰۰۰ تنه

د افغانستان ټول روغتیایی فنی پرسونل ۱۳۰۰ تنه دی.

د عامی روغتیا وزارت بودجه په کال ۱۳۴۰ کې ۹۶ ملیونه افغانی وی او د صحی موسساتو ریاست بودجه ۲۰/۴ ملیونه افغانی وی.

د هېواد عمومی مصارف پنځه ملیارده او دری دیرش ملیونه افغانی وی چې د هغه جملی څخه عمومی صحت ته ۲/۶۳ فیصده مصارف په کال ۱۳۴۰ کې منل شوی وو.

د بهرنی سوداگری په هکله باید وویل شی چې دغلی د تهبی موسسات، د درملو دپيو، د دولتی انحصاراتو ریاست شرکت او ټولو موسسو زیاتره په تجارت کې د دولت لاس دخیل ساتلی دی.

د میوو، غالیو، غوړی درلودونکو حبوباتو، طبی نباتاتو، لرگو او داسی نورو صادریدل چې د دولتی پانگی په گډون په شخصی خصوصی شرکتونو پوری مربوط دی ترسره کيږي.

له ۱۳۴۰ کال د مخه د کولمو صادراتی گمرکی تعرفه پنځه فیصده او د طبی نباتاتو دیرش فیصده وه طبی نباتات تر ۲۰۰۰ ټنو پوری هند او ایران ته او د هنگ یوکم مقدار چین ته صادریدل، د افغانستان د وارداتی مالونو عمده صنایع په کال ۱۳۴۰ کې درمل او طبی سامان آلات د غربی اروپا هېوادونو څخه وو.

څرنگه چې زموږ په وطن فارمکوپيا (کودکس) نشته او د دی د پاره چې درمل صرف د سوداگری د مالونو په توگه کتل شوی نه وی او درمل د دی د پاره چې د درملنی او د ناروغيو د مخنيوی د پاره اغیزمنه شوی وی او تجارتي جنبی یې په نظر کې نه وی په همدې منظور په کال ۱۳۴۵ د عامی روغتیا وزارت د پوهنتون د صحی موسساتو او د ملی دفاع وزارت د استازو څخه یوه مرکبه کمیټه تشکيله شوه چې په مملکت کې د تولیدی او توریدي درملو اقلام مطالعه شی. هماغه و چې نوموړی کمیټی افغان لومړنی فورمولیر تدوین کړ او له درو تر پنځو کلونو تر تیریدلو پوری یې دا هدف تعقیب کړی دی.

تر ۱۳۵۲ کال پوری په فورمولیر کې عمدتاً پتنت درمل شامل و ترڅو چې په همدې کال د جنریک درملو روحیه منځ ته راغله او وروستی فورمولیرونه په همدغه روحیه تدوین او طبع شول چې اوم طبع یې په کال ۱۳۸۶ وطنوالو ته وړاندی شو.

د نړی روغتیایی اداری په کال ۱۳۵۵ کې اعلان وکړ چې د کوی (چیچک) ناروغی په کلی توگه له منځه تللی ده.

د جمهوریت څخه تر لنډ مهالی دوری پوری د افغانستان طبابت

محمد داود خان د صدارت او هم د جمهوریت په دوره کې د افغانستان روغتیایی حالت ته پراختیا ورکړه او په ولسوالیو کې د روغتیایی مرکزونو تعداد زیات شو.

هغه ډیر مهم کار چې د عامی روغتیا او د مسلحو قواو د روغتیا په برخه کې صورت موندلی د جمهوریت روغتون بنسټ کینودل او د اردو مرکزی روغتون (۴۰۰ بستر) پرانیستل وو. دغه دواړه روغتونونه د هغه وخت ډیر مختللی طبی سامان آلات او تخنیک سره مجهز شوی وو.

د روغتونونو د تاسیس له مخی ویلای شو چې په کابل او ولایتونو کې روغتونونه موجود و او حتی تر ۱۳۵۷ کال د مخه هیڅ یوه داسی ولسوالی نه وه چې اساسی صحی مرکزونه او حتی ځینی فرعی مرکزونه نه درلودل. چې په گردو روغتونونو او صحی مرکزونو کې د تحصیلی مختلفو سویو درلودونکو طبی کارکونکو فعالیت درلود او درملتونونه په دې موسسو کې پرانستل شوی وو.

خو بیا هم ویلای شو چې افغانستان د صحی خدمتونو د عرضه کولو له مخی په ډیره ټیټه سطحه کې موقعیت درلود. لکه چې د ملگرو ملتونو د امارو په اساس افغانستان په ۱۳۵۴ کال د صحی خدماتو له مخی په نړۍ کې ۱۱۹ مقام نیولی و.

دلته د ۱۳۵۶ کال په اړوند یو شمیر ارقام چې (موفقیت مردم افغانستان) په مقاله کې چاپ شوی دی نقل کیری:

- ☞ د طب د دوکتورانو شمیر ۸۸۶ تنه
- ☞ د فارمسستانو شمیر ۱۲۸ تنه
- ☞ د دولتی درملتونونو شمیر ۴۲ بابه
- ☞ د روغتونونو شمیر ۵۴ بابه
- ☞ د بسترو شمیر ۳۱۹۵ پایی
- ☞ د اساسی صحی مرکزونو شمیر ۱۴۸ باب
- ☞ د فرعی مرکزونو شمیر ۷۵ بابه
- ☞ د دولتی لابراتوارونو شمیر ۱۶۰ بابه
- ☞ د کورنیو د لارښوونو انجمنونو کلنیکونو شمیر ۴۲ بابه
- ☞ د مور او ماشوم حمایی د مرکزونو شمیر ۱۲ بابه
- ☞ د غاښونو کلنیکونو ۵۲ بابه
- ☞ د وینی د بانک نمایندگی ۱۲ بابه

د ۱۳۵۷ احصائیه دا ښی چې د داکترانو تعداد ۸۸۶ تنه دی چې د هېواد د نفوس په پرتله یو داکتر ۱۷۰۰۰ تنو ته تصادف کوی. همدارنگه ۹۹۷ تنه نرسان موجود وو چې یو نرس ۱۵۰۰۰ تنو ته تصادف کوی.

که چیرته د ۱۳۵۷ کلونو را وروسته نظر واچول شی متأسفانه لکه څنگه چې د ټولنی انسانی ځواک. مادی او معنوی نیرو د وحشیانه گوزارونو لاندې راغله «په تیره بیا د شوروی د پوځی مداخلی راوروسته چې د افغانستان جنگ زور واخیست او سراسری شکل یې ونیو چې د دوو ملیونو انسانانو د له منځه تللو، یو ملیون معیوبینو، د پنځه ملیونو او ارگانو گاونډیو هېوادونو ته باعث شو» دوی خان له نه وو بلکې طبی او فارمسی مستعد کادرونه هم له کاره گوښه شول او ځینی زندان ته واچول شول.

د دې جگړې څخه را پيدا شوی زيانونه ۴۸ روغتونونه او ۱۱۷ صحنې مرکزونه دي د دې ناخالو با وجود د طب د ودې او تکامل ساه په چلیدلو کې وه.

که چيرته تر ۱۳۵۷ کال را وروسته کلونو کې د طب پراختيا په فشرده ډول ارزيايي کړو ويلاي شو:

د دولتي شبکو، روغتونونو، کلينيکونو، درملتونونو، د طبي لومړنيو مرستو مرکزونو او همداسان د بناريانو او د کليو د اوسيدونکو د وړيا درملنې په خاطر د لازمو زمينو د برابرولو چي ناڅيز عوايد لري د هراړخيزي ودې او پراختيا لپاره کومکونه او د ۱۳۶۰-۱۳۶۴ کلونو په اوږدو کې د روغتونونو د بسترو شمير ۳۲٪، د داکترانو شمير تقريباً دوه مراتبه زياتبنت موندلی دی^۱.

د دولتي د سرتاسري او همگاني سيستم ايجاد، د مامورينو او مستخدمينو د پاره د صحنې بيمې، د دولتي سيستم وده، د زرو او معلولينو او متقاعدينو لپاره ټولنيز تامينات.

د کار مصئونيت د ساتنې د سيستم، د مور او ماشوم د حمايي د سيستم او د وړکتونونو او شير خوار گاوو د سيستم ايجاد.

د طبي لوړو زده کړو په باب بايد وويل شي چي په منځني ډول هر کال له ۱۵۰ تنو داکترانو څخه زيات ټولني ته وړاندي شوی دی.

لکه چي په ۱۳۶۴ کې ۱۸۹۶ تنه محصلين د طب په پوهنځي کې او ۶۸۲ تنه د ننگرهار د طب په پوهنځي کې په زده کړه لگياوو.

د مرکز په روغتونونو کې د جراحي او داخله په څانگو کې تخصصي تربيوې پروگرامونه په تيره بيا د جمهوريت په روغتون، د سلو بسترونو په حجم د ابن سينا د عاجل روغتون فعاليدل، د کندهار په ولايت کې ۱۰ بستري، په هرات کې ۴۰ بستري د نور د څانگو ايجاديدل. د انداراگاندې روغتون (د ماشوم د روغتيا موسسې) پراختيا ۲۵۰ بسترو ته، د فزيکي معيوبونو د

پاره د سل بستریز روغتون ایجاد په مرکز کې، د ۴۰ بسترو په ظرفیت په ننگرهار کې، په بدخشان کې د معتادینو د پروژې ایجاد، په رحمن مینه، خیرخانه مینه کې د ۵۰۰ تنو په قبلولو د مستقلو پولی کلینیکونو پرانستل او همداشان د ورته کلینیکونو پرانستل د قندهار په ښار کې، د ۶۰۰ لیټرو وینې په ظرفیت د وینې د مرکزی بانک فعال کیدل، په ورځ کې د ۶۰۰ ناروغانو پرمولو د ښار مرکزی کلینیک پرانستل او د هرات دوه سوه بستریز حوضوی روغتون تاسیس کیدل.

☞ د اساسی صحی مرکزونو شمیر ۱۵۷ او د فرعی ۱۳۲ بابو ته زیاتښت موندلی دی.

☞ د کندز د روغتون د بانک د وینې عمارت، مرکزی پولی کلینیک، د ماشوم د روغتیا روغتون، نسایی ولادی روغتون او د ستونی او غور و روغتون د ودانیو لپاره د مرستو جلوبول.

☞ د سلو ماشومانو په گنجایش په کارگری قصبه کې د ۲۵۰ ماشومانو د پاره په خوشحال مینه کې د ۲۵۰ ماشومانو لپاره په خیرخانه او د کابل د ښار په نورو سیمو کې په تیره بیا د ښار په موسساتو او فابریکو کې ورکتونونو ایجادول.

په لاندې جدولونو کې یو لړ ارقام په ۱۳۶۴ کې وړاندې کیري:

- ☞ د طب د دوکتورانو شمیر ۱۱۵۰ تنه
- ☞ د فارمستانو شمیر ۲۶۴ تنه
- ☞ روغتونونو شمیر ۶۴ بابه
- ☞ دولتی درملتونونه شمیر ۵۳ بابه
- ☞ بستری شمیر ۴۷۰۶ پایي
- ☞ اساسی صحی مرکزونه شمیر ۱۵۷ بابه
- ☞ فرعی صحی مرکزونه شمیر ۱۲۲ بابه
- ☞ د انجمن رهنمای خانواده کلینیکونه شمیر ۴۹ بابه
- ☞ د مور او ماشوم د حمایې مرکزونه ۲۰ بابه
- ☞ د غاښونو کلینیکونه شمیر ۵۸ بابه

◀ د ويني د بانک نمايندگي شمير ۲۰ بابه

په متوالی ډول د بسترو شمير په لاندې ډول دي:

- ◀ په ۱۳۵۵ کال کي ۲۸۶۷
- ◀ په ۱۳۵۶ کال کي ۳۱۹۵
- ◀ په ۱۳۵۷ کال کي ۳۲۳۷
- ◀ په ۱۳۵۸ کال کي ۳۹۴۴
- ◀ په ۱۳۵۹ کال کي ۴۰۴۰
- ◀ په ۱۳۶۰ کال کي ۴۳۰۸
- ◀ په ۱۳۶۱ کال کي ۴۳۰۸
- ◀ په ۱۳۶۲ کال کي ۴۴۲۱
- ◀ په ۱۳۶۳ کال کي ۴۷۱۶

په لاندې جدول کي د روغتونونو او د هغو د بسترو پراختيا او ټيټوالی له ۱۳۶۴-۱۳۶۷ کلونو پوري تر ارزيايی لاندې نيول کيږي

گڼه	د روغتون نوم	د ۱۳۶۴ کال د بسترو شمير	د ۱۳۶۷ کال بسترو شمير
۱	وزير اکبر خان	۲۵۰	۲۵۰
۲	جمهوريت	۲۵۰	۳۰۰
۳	ملايی زيرنتون	۲۷۰	۳۷۰
۴	صدری کلنيک	۸۰	۹۰
۵	موسسه نور (چشم)	۱۱۵	۱۲۴
۶	صحت طفل اندر اگاندي	۲۵۰	۳۰۰
۷	د ماشومانو دولتي روغتون (اتاترک)	۱۱۰	۱۳۰
۸	د ميرمنو سناتوريم	۷۵	۷۰
۹	عاجل روغتون	۱۳۰	۱۱۱
۱۰	ساری روغتون	۱۴۰	۱۲۰
۱۱	علی آباد روغتون	۵۸۸	۶۲۱
۱۲	ميوند روغتون	۳۵۰	۳۱۶
۱۳	ستوماتولوژي	۱۵	۱۵
۱۴	احيايی مجدد	۱۰۰	۱۰۰
۱۵	پغمان	۱۰	۱۰
۱۶	ميربچه کوټ	۱۰	۰

ګڼه	د روغتون نوم	د ۱۳۶۴ کال د بسترو شمیر	د ۱۳۶۷ کال بسترو شمیر
۱۷	صحت رواني	۱۰۰	۰
۱۸	چاریکار	۳۰	۴۰
۱۹	کاپيسا	۱۰	۰
۲۰	غزني	۴۰	۴۰
۲۱	گردیز	۲۰	۲۰
۲۲	خوست	۴۵	۴۵
۲۳	جاجي	۱۰	۰
۲۴	چمکنی	۲۰	۰
۲۵	کتواز	۱۰	۰
۲۶	ارگون	۱۵	۰
۲۷	شرن	۱۰	۰
۲۸	جلال آباد	۴۰۰	۴۰۰
۲۹	شینوار	۱۰	۵۰
۳۰	صحت دماغي	۶۰	۶۰
۳۱	میترلام	۲۰	۲۰
۳۲	اسد آباد	۲۰	۲۰
۳۳	فیض آباد	۳۰	۳۰
۳۴	تخار	۲۰	۱۰
۳۵	رستاق	۱۰	۷۵
۳۶	بغلان	۶۰	۱۰
۳۷	پلخمری	۱۰	۱۰
۳۸	قندوز	۱۵	۲۰
۳۹	خان آباد	۲۰	۲۰
۴۰	دشت ارچی	۲۰	۲۰
۴۱	سمنگان	۳۰	۴۰
۴۲	د بلخ ولسوالی	۱۰۵	۱۴۰
۴۳	شبرغان	۲۵	۲۵
۴۴	آقچه	۲۰	۲۰
۴۵	میمنه	۳۰	۶۰
۴۶	اندخوی	۲۰	۲۰
۴۷	قلعه نو	۲۰	۲۰
۴۸	بالا مرغاب	۱۰	۱۰
۴۹	هرات	۲۰۰	۲۴۰
۵۰	غوریان	۱۰	۰
۵۱	نور هرات	۴۰	۴۰
۵۲	شیندند	۱۰	۱۰
۵۳	فراه	۳۰	۵۰

د روغتون نوم	د ۱۳۶۴ کال د بسترو شمير	د ۱۳۶۷ کال بسترو شمير	گڼه
نيمروز	۲۰	۵۰	۵۴
هلمند (بست)	۹۰	۱۰۰	۵۵
قندهار	۲۶۰	۲۶۰	۵۶
قلاټ	۲۰	۲۰	۵۷
ارزگان	۲۰	۳۰	۵۸
چغچران	۲۰	۳۰	۵۹
باميان	۵	۱۵	۶۰
ميدان وردگ	۱۰	۰	۶۱
د جلريز جذام	۸	۰	۶۲

د طب د کارمندانو په لومړني کنگره کي (۱۳۵۹ جوزا) د فارمسي د مرستو د عرضي د بهبود او د دولتي د درملتونونو د شبکي د پراختيا په برخه کي د فارمسي د چارو رئيس پوهاند دوکتور سيد الف شاه غضنفر پنځه کلن پلان په درو مادو کي خلاصه کړ.

- ۱- په مرکز، ولايتونو او ولسواليو کي د دولتي درملتونونو تاسيس.
 - ۲- د بلخ، قندهار، بغلان، پکتيا، هرات او ننگرهار په ولايتونو کي په عمده ډول د درملو د خرڅولو د مرکزونو تاسيس.
 - ۳- په هغو صحي مرکزونو کي چي دولتي عصري ودانۍ لري د بلخي ابن سينا د درمل پلورلو د څانگو پرانستل.
- تر کومه ځايه چي اسناد لاس ته راغلي د فارمسي د چارو رياست او خصوصي سکتور د درملی موادو پلورل او پيرودل او درملتونونو تعداد په لاندې ډول دي:

په ۱۳۵۶ کال کي دري بابه دولتي درملتونونه په کابل او ۱۵ بابه په ولاياتو کي موجود وو چي دا ارقام په ۱۳۵۹ کي په کابل کي ۱۵ بابه او په ولاياتونو کي ۳۳ بابه چي له دی جملی څخه ۱۱ بابه په روغتيایي مرکزونو او ولسواليو کي موجود وو.

الف: د دولتي سکتور په بخش کې

۱- د دولتي سکتور په واسطه د درملو تولید

ګڼه	شاخصونه	پلان	د پلان تطبیق	کتنی
۱	په ۱۳۵۷ کال کې	-	۸۸۷۹۵۲۵۹	
۲	په ۱۳۵۸ کال کې	-	۱۱۹۹۳۵۶۲۴	
۳	په ۱۳۵۹ کال کې	-	۱۲۱۵۶۸۵۹۳	
۴	په ۱۳۶۰ کال کې	۱۱۱۸۵۲۵۹۶	۵۷۴۱۷۱۴۰	
۵	په ۱۳۶۱ کال کې	۶۲۵۸۶۱۸۰	۵۲۵۶۲۷۱۹	
۶	په ۱۳۶۲ کال کې	۹۶۷۳۲۱۱۰	۱۰۲۸۰۴۷۱۵	
۷	په ۱۳۶۳ کال کې	۱۲۹۶۴۳۶۵۰	۱۳۳۸۱۶۲۰۸	
۸	په ۱۳۶۴ کال کې	۱۲۸۶۴۱۸۴۵	۱۴۷۳۲۶۵۲۹	
۹	په ۱۳۶۵ کال کې	۱۵۲۹۰۸۴۵۰	۱۶۹۳۳۹۷۴۵	
۱۰	په ۱۳۶۶ کال کې	۱۷۴۶۶۴۱۵۰	۲۱۶۷۶۹۶۷۲	
۱۱	په ۱۳۶۷ کال کې	۲۴۴۱۹۹۴۵۰	۲۲۰۸۱۵۱۰۹	
۱۲	په ۱۳۶۸ کال کې	۲۴۹۷۳۷۳۳۰	۰۳۱۰۴۶۳۴۲	
۱۳	په ۱۳۶۹ کال کې	۲۵۲۶۳۸۹۱۰	۱۹۹۷۶۷۰۸۶	

۲- د دولتي سکتور په واسطه د درملو او ځینې طبي استهلاکي

تجهيزاتو تورید

ګڼه	شاخصونه	پلان	حقيقي اجرات	کتنی
۱	په ۱۳۵۷ کال کې	-	۱۴۵۳۰۷۸۱۹	
۲	په ۱۳۵۸ کال کې	-	۳۴۳۷۱۸۸۲۲	
۳	په ۱۳۵۹ کال کې	-	۵۱۹۸۹۶۹۸۴	
۴	په ۱۳۶۰ کال کې	۲۴۵۸۱۵۰۰۰	۱۲۵۳۸۱۷۳۴	
۵	په ۱۳۶۱ کال کې	۲۸۴۰۶۰۰۰	۷۴۰۰۰۰۰۰	
۶	په ۱۳۶۲ کال کې	۳۵۵۲۶۸۰۰۰	۳۷۲۶۹۷۲۱۴	
۷	په ۱۳۶۴ کال کې	۴۴۲۲۱۲۰۰۰	۲۶۱۰۰۴۰۵۲	
۸	په ۱۳۶۵ کال کې	۵۰۲۳۳۴۰۰۰	۵۴۰۷۱۱۳۵۶	
۹	په ۱۳۶۶ کال کې	۶۸۸۹۰۰۰۰۰	۷۸۲۳۳۹۲۰۲	
۱۰	په ۱۳۶۷ کال کې	۶۹۰۰۰۰۰۰۰	۷۹۸۰۷۶۵۷۷	
۱۱	په ۱۳۶۸ کال کې	۸۰۰۶۰۵۰۰۰	۸۰۱۰۰۰۰۰۰	
۱۲	په ۱۳۶۹ کال کې	۱۰۰۹۴۵۸۰۰	۲۲۰۳۳۶۱۴۹۱	

۳- د دولتي سکتور په واسطه د درملو او ځيني طبي ملزمو عرضه

کتنه	شاخصونه	پلان	حقيقي اجرات	کتنه
۱	په ۱۳۵۷ کال کي	-	۳۲۹۳۶۳.۷۱	
۲	په ۱۳۵۸ کال کي	-	۳۲۲.۹۱۴۱۳	
۳	په ۱۳۵۹ کال کي	-	۴۱۳۹۴۷۶۷.۰	
۴	په ۱۳۶۰ کال کي	۴۰۸.۶۸۰۰۰	۳۱۱۹۵۴۲۶۴	
۵	په ۱۳۶۱ کال کي	۳۷۳۳۱.۰۰۰	۳۷۵۳۷۱۳۷۸	
۶	په ۱۳۶۲ کال کي	۴۹۰.۳۷۰۰۰	۵۴۹۲۱۵۶۷۳	
۷	په ۱۳۶۳ کال کي	۵۷۰.۳۶۰۰۰	۶۴۵۶۴۴۴۱۲	
۸	په ۱۳۶۴ کال کي	۶۶۰.۶۶۲۰۰	۷۲۲۵۳۱۹۸۶	
۹	په ۱۳۶۵ کال کي	۷۴۴۹۵.۰۰۰	۸۷۹۹۱۲۳۳۷	
۱۰	په ۱۳۶۶ کال کي	۹۰۳۱۵۸.۰۰۰	۱۱۰۹۷۶.۰۱۷	
۱۱	په ۱۳۶۷ کال کي	۹۸۰.۰۰۰۰۰	۱۲۱۴۹۸۸۹۹۶	
۱۲	په ۱۳۶۸ کال کي	۱۱۲۱۲۵.۰۰۰	۱۷۸.۴۸۵۸۶۶	
۱۳	په ۱۳۶۹ کال کي	۱۴۱۳۷۵.۰۰۰	۲۰۱۴۷۳۸۸۳۹	

ب: د خصوصي سکتور په برخه کي

۱- د افغانستان د هوخست په سهامی شرکت کي تولید.

د افغانستان د هوخست فابريکه په ۱۳۵۱ هـ.ش په ۱۰۳ ملیونه افغانیو دورانی پانگی چي ۴۹% المان او ۵۱% افغانستان تشکيلوله، تاسيس شوی دی. په دې فابريکه کي له پنځوس قلمونو زيات درمل تولید شوی چي کلنی فعالیت يي په اوسنی وخت کي دري ملیارده افغانی کيږی. دا موسسه د ۱۳۷۰ هـ.ش د جدی تر میاشتی پوري یو اعشاریه څلور ملیارده افغانی فروشات درلودلی دی. دا فابريکه د عصری فابريکو څخه ده چي په نیمه اتومات او اتومات دستگاو باندي فعالیت کوی او درملی مواد يي لوړ کیفیت لری.

کتنه	حقیقی اجرات	پلان	شاخصونه	گڼه
	۲۹۷۲۶۶۱۵۲	۲۲۵۰۰۰۰۰	په ۱۳۵۷ کال کې	۱
	۲۸۵۷۵۹۱۵۴	۳۳۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۵۸ کال کې	۲
	۳۵۰۰۱۶۳۵۵	۳۸۵۰۰۰۰۰	په ۱۳۵۹ کال کې	۳
	۴۱۸۳۰۷۲۸۲	۴۶۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۰ کال کې	۴
	۴۹۲۲۷۱۹۱۵	۵۵۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۱ کال کې	۵
	۴۹۳۴۱۶۰۷۵	۵۵۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۲ کال کې	۶
	۴۴۶۷۷۰۳۶۰	۵۵۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۳ کال کې	۷
	۶۴۸۴۱۷۱۰۷	۷۵۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۴ کال کې	۸
	۶۲۵۹۰۶۳۹	۷۵۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۵ کال کې	۹
	۷۳۰۹۰۴۲۱۹	۷۵۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۶ کال کې	۱۰
	۶۹۹۷۲۶۸۷۱	۸۰۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۷ کال کې	۱۱
	۶۷۴۵۵۶۷۵۷	۸۰۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۸ کال کې	۱۲
	۱۳۴۸۰۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰۰۰۰	په ۱۳۶۹ کال کې	۱۳

۲- د صدیق لابراتوار تولید

کتنه	حقیقی اجرات	پلان	شاخصونه	گڼه
	۸۵۴۱۱۸۵	۱۲۸۴۲۰۰۰	په ۱۳۵۷ کال کې	۱
	۴۴۷۷۵۲۸	۱۱۵۲۳۰۰۰	په ۱۳۵۸ کال کې	۲
	۴۳۴۳۱۰۹	۹۵۳۲۶۰۰	په ۱۳۵۹ کال کې	۳
	۶۲۸۸۷۲۶	۹۸۲۴۱۰۰	په ۱۳۶۰ کال کې	۴
	۸۱۲۰۶۵۰	۸۳۸۲۰۰۰	په ۱۳۶۱ کال کې	۵
	۷۹۷۰۴۵۵	۹۸۲۶۰۰۰	په ۱۳۶۲ کال کې	۶
	۹۰۴۸۹۵۶	۹۹۵۱۴۰۰	په ۱۳۶۳ کال کې	۷
	۱۰۹۴۲۶۳۷	۹۹۸۷۰۰۰	په ۱۳۶۴ کال کې	۸
	۱۳۲۶۴۴۷۵	۱۰۵۷۶۳۰۰	په ۱۳۶۵ کال کې	۹
	۱۲۴۵۲۶۰۰	۱۱۴۹۶۷۰۰	په ۱۳۶۶ کال کې	۱۰
	۹۴۹۱۴۱۵	۱۲۵۷۴۹۵۰	په ۱۳۶۷ کال کې	۱۱
	۶۰۸۲۰۶۰	۱۲۷۹۸۳۰۰	په ۱۳۶۸ کال کې	۱۲
	۱۳۸۴۶۱۴۲	۱۳۲۲۶۷۰۰	په ۱۳۶۹ کال کې	۱۳

۳- د عمدې فروشانو د درملو او ځينو طبي استهلاکي ملزمو توريد او اجازه اخستنه

کتنه	شاخصونه	اجازه اخستنه	حقيقي اجرات	کتنه
۱	په ۱۳۵۷ کال کې	۱۱۷۲۷۷۵۰ دالر	۶۴۷۳۸۹۱ دالر	
۲	په ۱۳۵۸ کال کې	۹۹۲۲۶۷ دالر	۴۵۱۲۱۸ دالر	
۳	په ۱۳۵۹ کال کې	۱۷۵۱۹۰۰ دالر	۶۲۰۷۹ دالر	
۴	په ۱۳۶۰ کال کې	۲۲۱۶۵۳۱ دالر	۵۲۷۶۲۰ دالر	
۵	په ۱۳۶۱ کال کې	۱۵۳۰۸۴۱ دالر	۱۳۳۸۷۹۳ دالر	
۶	په ۱۳۶۲ کال کې	۶۳۰۷۳۰۰ دالر	۱۶۴۱۷۱۷ دالر	
۷	په ۱۳۶۳ کال کې	۱۱۰۱۲۹۵۴ دالر	۳۳۱۱۴۵۶ دالر	
۸	په ۱۳۶۴ کال کې	۱۱۹۵۰۴۸۴ دالر	۴۸۷۲۳۲۹ دالر	
۹	په ۱۳۶۵ کال کې	۹۹۳۶۸۸۷ دالر	۵۷۲۸۲۲۰ دالر	
۱۰	په ۱۳۶۶ کال کې	۱۷۱۸۰۲۷۹ دالر	۶۸۷۵۵۸۵ دالر	
۱۱	په ۱۳۶۷ کال کې	۲۲۸۵۶۶۰۱ دالر	۷۲۵۹۵۷۳ دالر	
۱۲	په ۱۳۶۸ کال کې	۲۲۶۷۷۱۳۰ دالر	۹۳۲۵۱۶۸ دالر	

د درملتونونو، لابراتوارونو، شخصي معاینه خانو او عمدې فروشیو
شمیر ۲۰ نور ۱۳۷۰ هـ.ش ۱۹۹۱ م

الف: دولتي درملتونونه:

مجموعاً څلویښت بابې دي چې ۳۶ بابې یې په کابل او یو یو یې په هرات، قندهار، جلال آباد او بلخ (مزار شریف) کې دي.

ب: شخصي درملتونونه:

کابل ۶۸۷ بابې	پروان ۳۶ بابې
کاپیسا ۳۱ بابې	وردگ ۴ بابې
لوگر ۲۸ بابې	غزنی ۵۳ بابې
پکتیا ۵۳ بابې	ننګرهار ۸۴ بابې
کونړونه ۳۲ بابې	لغمان ۲۲ بابې
بدخشان ۱۷ بابې	سمنګان ۱۲ بابې
بلخ ۷۹ بابې	کنډز ۵۵ بابې
جوزجان ۵۴ بابې	ارزګان ۴ بابې
تخار ۴۳ بابې	بغلان ۷۷ بابې
سرپل ۱۲ بابې	فاریاب ۵۴ بابې
بادغیس ۲۲ بابې	فراه ۱۶ بابې
نیمروز ۷ بابې	کندهار ۷۶ بابې
هلمند ۲۷ بابې	زابل ۱۳ بابې
غور ۳ بابې	پکتیکا ۲۶ بابې
بامیان ۲ بابې	

ج: شخصي لابراتوارونه:

کابل	۸۰ بابې
ولایتونه	۱۲۵ بابې

د: د طبیبانو شخصي معاینه خانۍ:

کابل	۱۶۷۱ بابه
ولایتونه	۲۳۹۶ بابه

ه: د درملو او طبي لوازمو عمده فروشي:

کابل	۱۸۶ بابه
------	----------

د مجاهدینو د حاکمیت او طالبانو په دوره کې د یادونې وړ پرمختګ نه لیدل کېږي او د جنگ د جګړې له کبله یو زیات شمیر اساسي او فرعي صحنې مرکزونو او روغتونونو له منځه لاړل او یا د جنگ له کبله د یو ځای څخه بل ځای ته انتقال شوی دی. خو د ولایاتو په مرکزونو او په کابل ښار کې طبي تسهیلات فعال وو او طبي کارکوونکو په ډیره میرانه سره د ټیپانو او ناروغانو خدمت کړی دی.

بیا هم د طالبانو د حاکمیت په دوره کې ۲۴ تقنیني اسناد د عامې روغتیا وزارت له خوا تدوین شول چې یوه مقررې یې د (طبي تخصصي کدرونو حقوق او امتیازات) و چې د هغې له مخې طبيبانو د مقررې د محتوا په نظر کې نیولو سره علمي درجې لاس ته راوړلې.

همدارنگه د تکنیشن درمل جوړونکو لایحه تدوین او تطبیق شوه. د روغتیايي علومو انستیتوت په یولسو مرکزونو کې نوی کوریکولیم تدوین شو چې د عامې روغتیا وزارت او نړیوالې روغتیايي ادارې له خوا چاپ شو.

د پورتنۍ کوریکولیم پر بنسټ ۷۸ عنوان کتابونه چاپ او د محصلینو د استفادې وړ وگرځیدل.

پنځم څپرکی

طبابت د لنډ مهالی دوری څخه تر نن ورځی ۱۳۸۰-۱۳۸۹

د عامی روغتیا وزارت دنده لری چې په ټول کیفیت سره ټولو افغانانو ته روغتیایی څارنی (مراقبتونه)، په ځانگړی توگه د هېواد د گوټ گوټ کوچنیان او بڼځو ته چې تر اوسه یی د روغتیایی خدمتونو څخه گټه نه ده اخیستی، د یو موثر کار له طریقہ د ټولنو روغتیایی همکارانو له خوا، د دغه امر په اجرا کي بریالی شی.

دغه هدف ته د رسیدلو د پاره لازم دی چې ترڅو ډیری سختی لاری او د علمی اجراتو د تطبیق په خاطر هلی ځلی وشی، ترڅو د هېواد ټولو خلکو لپاره روغتیا تعمیم شی چې موخه یی د ټولنی د بڼه اقتصاد او ټولنیزه پراختیا ده.

په دې توگه د عامی روغتیا وزارت لوړه کړی چې د موثر کار له طریقہ د ټولنو او روغتیایی همکارانو په واسطه خپلی دندی سرته ورسوی.

ډیری خلکو ته د روغتیایی سکتور پراختیا، د روغتیا د بڼه والی لپاره په ځانگړی توگه بڼځو او ماشومانو ته د روغتیایی اساسی خدمتونو مجموعه، د روغتونونو اساسی خدمتونو مجموعه او ځانگړی پروگرامونو د ستندرد په شکل په ټولو سطحو کي په مساوی توگه، عدالت او د برابری اصل په نظر کي نیولو سره د تطبیق وړ ده.

د عامی روغتیا وزارت بنسټیزې دندې:

- د عامی روغتیا وزارت د هېواد د اتباعو د روغتیا د تأمینولو لپاره لاندې تدبیرونه نیسی:
- ۱- د مور او ماشوم د روغتیا تأمینولو ته په زیاتې پاملرنې سره د ساری او انتانی ناروغیو د مخنیوی او د څپرېدو د را کمولو په منظور وقایوی تدبیرونه.
 - ۲- د وقایوی او معالجوی طبی خدمتونو د لومړنیو مرستو وړاندې کول.
 - ۳- په دولتی او غیر دولتی ادارو کې د کارکوونکو لپاره د وقایوی طب او د ژوند چاپیریال د روغتیا ساتنې د خدمتونو د تأمینولو لپاره تدبیرونه.
 - ۴- د هېواد د اتباعو لپاره د اوبو د رسولو او د څښلو د اوبو د شبکو او د روغتیایي کیفیت لرونکو غذایي توکو څخه څارنه.
 - ۵- د روغتیایي ښوونو پرمخ بېول او د فردی سلامتی د سطحې د ښه کولو لپاره د معلوماتو او خبرتیا خپرول او له وژونکو ساری ناروغیو څخه وقایه.
 - ۶- د روغتیایي آسانتیا وو، کلینیکونو، روغتونونو، روغتیایي مرکزونو او درملتونونو پراختیا او پرمختیا.
 - ۷- د هېواد د اتباعو د روغتیایي اړتیا وو د لرې کولو لپاره د طبی تجهیزاتو او دوايي توکو برابرول او تدارک کول او په دې برخه کې د روغتیایي آسانتیا وو برابرول.
 - ۸- د طبی کارکوونکو د روزنې د نظام پراختیا او بشپړول، د طبیبانو د تخصصی سوي لورول او د وقایوی او معالجوی طب په مختلفو برخو کې د علمی څېړنو پرمختیا.
 - ۹- د خلکو د تغذی په هکله د روغتیا ساتنې (حفظ الصحوی) د علمی اساساتو طرح کول.
 - ۱۰- د ماشومانو او مېندو د امیندواری د روغتیا د تأمینولو په هکله د روغتیا ساتنې د علمی اساساتو طرح کول.
 - ۱۱- د لومړنیو روغتیایي مرستو او روغتیایي خدمتونو د وړاندې کولو په برخه کې د روغتیایي ستونزو د لرې کولو په منظور، د دولتی او غیر دولتی تاسیساتو د کوښښونو شریکول.

د پورتنیو اهدافو او دندو د لاس ته راوړلو لپاره ضروری بریښی چې:

- ☞ د ټولو خلکو سره صادقانه او احترامانه برخورد او دا چې ښه روغتیا د هر شخص مسلم حق دی په نظر کې نیول.
- ☞ د شواهدو پر اساس د تصامیمو نیول.
- ☞ په عادلانه توګه روغتیایي اساسی خدمتونو ته د رسیدلو تضمین.
- ☞ په اجراتو کې صادق، روښانه (شفاف) او مسؤلیت منل.
- ☞ د روغتیایي خدمتونو د عرضی موثریت ښه والی او باکفایته چې د مصارفو او د صحتی خدمتونو سره متناسب وی.
- ☞ هغو پروګرامونو ته لومړی توب ورکول چې شدیداً ورته نیاز لیدل کېږي لکه ماشومانو، معیوبینو او بې وزلو ته.
- ☞ د ژوند د ښه صحت د روش ترویج او تشویق او خلک د هغو اعمالو له سرته رسولو چې روغتیا ته مضر ثابت شوی وی، لیری ساتل.

د عامی روغتیا وزارت کاری ارزښتونه په لاندې ډول ارزول کېږي:

- ☞ د ښه روغتیا لارو حق.
- ☞ د روغتیایي خدمتونو په توزیع کې د عدالت رعایتول.
- ☞ د ښځو، ماشومانو او آسیب پذیره ګروپونو ته لاس رسی. لکه په هېواد کې بیخایه شوی خلک، معیوبین او بې وزلو خلکو ضرورتونه.
- ☞ هغو خلکو ته زیاته پاملرنه چې لیری پرتو ځایونو کې ژوند کوی او لږ امکانات لری.
- ☞ د روغتیایي کار کوونکو له خوا د ناروغانو سره بشري کرامت خوندي ساتل.

د عامی روغتیا وزارت اساسی لومړی ټوبونه په لاندی ډول بررسی کیری:

د باکیفیته، موثره او گردو خلکوته د خدماتو د عرضه کولو په موخه د عامی روغتیا وزارت پالیسی او استراتیژی گانی تصویب کړی دی چی د هغو له جملی څخه ۱۸ استراتیژی او ۶ مهم لومړیتوبونه دی، چی په لنډ ډول ورڅخه یادونه کیری:

☞ د ماشومانو د لوړی مړینی کمول.

☞ د میندو مړینی کمول.

☞ د انتانی ناروغیو لکه نری رنځ، ملاریا، ایډز کمول او د واکسینونو په واسطه د د وقایي وړ ناروغیو وقایه.

☞ د هېواد روغتیایی سیستم ښه کول، په ځانگړی توگه د مجربو او کاری بشری قواو زیاتوالی.

☞ د روانی ناروغیو او د مخدره توکو معتادینو کمول.

☞ د خوار ځواکی واقعاتو کمول.

استراتیژیکی برنامی په لاندی ډول ښودل شوی دی:

☞ د پالیسیو، استراتیژیو، رهنمودونو او روغتیایی سکتور لپاره د افغانستان ملی انکشاف استراتیژی ترتیبول.

☞ د روغتیایی اساسی خدمتونو د پوښښ پراختیا.

☞ د روغتونونو له پاره د اساسی خدمتونو مجموعی تطبیق.

☞ نهادی انکشاف لپاره د اداری اصلاحاتو مستقل کمیسیون په همکاری د اداری اصلاحاتو د پروسی د تطبیق ادامه.

☞ د نوی پیدا شوی ناروغیو، ساری او غیر ساری ناروغیو موثر کنترول.

☞ په ملی سطحه د عامی روغتیا وزارت د کاری ظرفیت ارتقا (لوړ والی) پلان تطبیق.

☞ د روغتیایی پروژو د تمویلولو د برنامو جوړول.

☞ د روغتیایی خدمتونو د حالت څرنگوالی موثره ارزیابی.

- ☞ د معاصرې تکنالوژۍ په استفادې سره د معلوماتو اخستلو لپاره د ۳۴ ولایتونو سره د ارتباط تامینول.
- ☞ د برنامو د لابنه تطبیق په خاطر د سکتوري وزارتونو سره هر اړخیزه همکاري.
- ☞ ځانگړو گروپونو ته د روغتیايي خدمتونو عرضه کول؛ لکه کوچیان.

د عامې روغتیا وزارت اداري تشکيلات:

د کارونو د ښه تنظیم په خاطر د عامې روغتیا وزارت په تشکيلاتو کې یو لړ تغییرات منځ ته راغلي دي. یو ډیر مهم تحول هم د افغانستان د عامې روغتیا انستیتوت ایجادول دی چې د شلو کالو څخه زیاته موده کې په مطلق رکود کې واقع ؤ او اوس د عامې روغتیا وزارت په چوکاټ کې د یو فکري او اکاډمیک مرکز په توگه بیا رغونې لپاره بیرته په کار پیل وکړ.

همدارنگه د درملې چارو د ښه تنظیم او کنترول په خاطر د فارمسي ریاست عمومي ریاست ته ارتقا وکړه او توقع کيږي چې په دې عرصه کې کارونه په ښه او موثر شکل تنظیم او اداره شي.

برسیره پردې د مخدره توکو د تقاضا د کموالي په خاطر دپيارتمنت منځ ته راغی او د جنسیت او بلارښت روغتیايي حقوق دپيارتمنت او د کوچیانو د روغتیا دپيارتمنت ایجاد شول.

د ۱۳۸۵ کال تشکیل په لنډ ډول داسې ښودل شوی دی.

معینتونه	مرکزي ریاستونه	مشاوریتونه	ولایتي نمایندگي	تصدي	کتنی
۳	۵۴	۱۲	۳۴	۱	

کتنی	د کارکنانو مجموع		د ولایتي کارکنانو مجموع		اجیران	مامورین	په کال ۱۳۸۵ کې منظور شوی تشکیل
	مامورین	اجیران	مامورین	اجیران			
	۴۹۸۰	۲۴۷۳	۵۱۱۰	۲۴۷۳	۴۴۱۰	۱۰۰۹۰	۱۴۵۰۰

په مجموع کې په سلوکې ۷۶/۶۸ نارینه کارکوونکي او ۲۳/۳۲ په سلو کې يې ښځينه کارکوونکي تشکيلوي.

په هېواد کې د روغتيا د عمده شاخصونو شاه ليد او لاس ته راوړنې:

د دوه لسيزو جگړونه يوازی د مليونونو افغانانو د مړينی او معلوليت سبب گرځيدلی بلکې د هېواد روغتيايي چارو بنسټ يې هم له منځه وړی دی.

په دغه برخه کې د هېواد په سطحه لاندې ارقام او احصائیی د جدی بحران بيانونکی دی:

☞ د ميندو مړينه: ۱۶۰۰ تنه په هرو ۱۰۰۰۰۰ ژونديو ولادتونو کې.

☞ د پنځو کالو څخه ښکته د ماشومانو مړينه: ۲۵۷ ماشوم په هرو ۱۰۰۰ ژونديو ولاديتونو کې.

☞ د نوی زيريدنی ماشومانو مړينه: ۱۶۵ تنه په هرو ۱۰۰۰ نوی زيريدلی کې.

☞ په ماشومانو کې مزمنه خوار ځواکي: تر ۶۰ په سلو کې.

☞ په منځنی ډول د ژوند توقع ۴۲ کاله.

☞ د هېواد په سطحه د بشري قواو او مالی منابعو غير عادلانه ویش.

☞ د روغتيا په ډگر کې د استراتيژیو او لومړی توبونو نه مشخص والی.

☞ د برنامو د موثر تطبيق په خاطر د رهنمودونو نشتوالی.

☞ په غير حکومتی مؤسساتو کې د فعاليتونو تيت او پرک والی.

☞ په مختلفو سطوحو کې د خدمتونو عرضه کولو د تنظيم چوکاټ نه موجوديت.

☞ د خدمتونو د کيفيت او شفافيت د سطحی تپتوالی.

د افغانستان په روغتيايي چارو کې لويې لاس ته راوړنې

شاخصونه	مخکې د ۲۰۰۱ کال څخه	د ۲۰۰۶ کال تخمین	کتی
د پنځو کالو څخه بنسټه ماشومانو مړینه	۲۵۷ ماشوم په ۱۰۰۰ ژوندي زیریدل شويو کې	۱۹۱ ماشوم په هر ۱۰۰۰ ژوندي زیریدل شويو کې	د شاخصونو تخمینی تحلیل، یونسیف، د جان هایکنز پوهنتون / عامی روغتیا وزارت
د یو کال څخه بنسټه نوی زیریدلی ماشومانو مړینه	۱۶۵ نوی زیریدلی په هر ۱۰۰۰ ژوندي زیریدلی شويو کې	۱۲۹ نوی زیریدلی په هر ۱۰۰۰ ژوندي زیریدلی شويو کې	د شاخصونو تخمینی تحلیل، یونسیف، د جان هایکنز پوهنتون / عامی روغتیا وزارت
د میندو مړینې	۱۶۰۰ مور په هرو ۱۰۰۰۰۰ ژوندي ولادت کې	وروستی مطالعه صورت نه دی موندلي	۲۰۰۲ یونسیف / سی دی سی. د میندو مړینې مطالعه
د ژوند منځنی توقع	۴۲ کاله	۴۶ کال (۴۵ د پنځو لپاره) او ۴۷ کاله د نارینه و لپاره	د شاخصونو تخمینی تحلیل، یونسیف

په لنډ ډول باید وویل شی چې د یوه کال څخه د ماشومانو مجموعی وفيات په یو کال کې چې پخوا ۱۶۵ په هر یو ۱۰۰۰ ژوندي تولد ته رسیده ۱۲۹ په ۱۰۰۰ ژوندي ولادت ته را بنسټه شو. او د پنځو کالو څخه بنسټه ماشومانو مړینه د ۲۵۷ څخه ۱۹۱ ته په ۱۰۰۰ ژوندي ولادت ته رسیدلی چې بنی لاس ته راوړنی تلقی کیږی.

همدارنگه په ۲۰۰۶ کال کې د داکترانو شمیر ۷۱۰۰ تنه ښودل شوی چې د ۲۲ ملیونو وگړو کې یو داکتر ۳۱۰۰ تنو ته رسیری.

په لنډه توگه باید وویل شی چې د عامی روغتیا وزارت په لاندې عرصو کې پرمختگونه موجود دي:

۱- د پالیسیو، قوانینو، کاری رهنمودونو د ایجاد او پرمختیا په عرصه کې:

د ۳۰۰ څخه زیاتی پالیسی، قوانین، استراتیژی، لویج، رهنمودونه تدوین او یا تجدید شوی دی چې ځنی مثالونه یی دا دی:

- ☞ د روغتیا ملی پالیسی ۱۳۸۴-۱۳۸۸.
- ☞ ملی پراختیایی استراتیژی ۱۳۸۴-۱۳۸۸.
- ☞ د روغتیا یی خدمتونو بنسټیزی مجموعی پالیسی.
- ☞ د روغتونونو بنسټیزی مجموعی پالیسی.
- ☞ د مصئونو مور او روغتیا یی بلار بڼت پالیسی.
- ☞ د ماشومانو روغتیا یی ملی پالیسی.
- ☞ د انتاناتو د کنترول او مخنیوی (وقایی) ملی پالیسی.
- ☞ د ملاریا او نری رنځ د کنترول پالیسی.
- ☞ د روغتیا یی تعلیماتو استراتیژی او پالیسی گانی.
- ☞ د ټولنیزو رسنیو د گټی اخستنی استراتیژی.
- ☞ د بنوونځیو روغتیا یی ملی پالیسی.
- ☞ د مجازو درملو د لست تهیه کول.
- ☞ د بشری قواو د توسعی پالیسی.
- ☞ د محلی روغتیا یی کارمندانو د فعالیت پالیسی.
- ☞ د غیر حکومتی موسسو د معاشونو ملی پالیسی.
- ☞ د روغتیا یی معلوماتو سیستم د رهنمود پراختیا.
- ☞ د عامه تغذی پالیسی.
- ☞ د ایدس او مقاربتی ناروغیو استراتیژی.
- ☞ د معیوبیتونو اداری پالیسی.
- ☞ د او کسی توسین درملو د استعمال پالیسی.
- ☞ د عامی روغتیا قانون.
- ☞ د لابراتوارونو مقرره.

☞ د درملو قانون.

☞ د درملتونونو قانون او مقرره.

☞ د مور د شیدو پرځای قانون.

☞ د شخصي اکسیریزونو مقرره.

۲- د روغتیايي خدمتونو د ښه والی په عرصه کې:

د هيواد په نفوس کې د روغتیايي خدمتونو د عرضی پوښښ په ۲۰۰۲ کال کې د ۹ فیصدو څخه ۸۲ فیصد ته زیاتوالی موندلی دی او په کال ۱۳۸۷ کې دا رقم ۸۵ فیصدو ته رسیدلی دی. دغه ارقام په ۳۱ ولایتونو کې د غیر حکومتی موسسو له خوا او درې ولایتونو کې د عامی روغتیا وزارت له خوا تامین شوی دی.

☞ د روغتیايي سکټور له پاره د ۲۰۰ صحنی مرکزونو او ۸۰ سيار کلینیکونو ته مرستی جلب شوی دی، چې ایجاد یې عملاً شروع شوی دی.

☞ د کوچیانو له پاره ۱۸ سيار کلینیکونه په کابل، هرات، ننگرهار، بادغیس، لغمان، پکتیا، بغلان، فاریاب، خوست، کندز ولایتونو کې تاسیس کړی دی چې دغه رقم ډیر ژر ۳۰ سيارو کلینیکونو ته ارتقا کوی.

☞ په کابل کې په ازمایښتی ډول د ښاری روغتیايي پروژې په کار پیل کړی دی چې د ولسوالی دوو روغتونو او ۸ جامع روغتیايي مرکزونو سره مرسته کیږی. دغه پروژه په تدریج سره پراختیا مومی.

☞ د نړۍ رنځ د تشخیصی او درملنی مرکزونو تعداد د ۲۰۰ څخه ۸۰۰ مرکزو ته رسیدلی دی. او د نړۍ رنځ واقعات ۵۰% نسبت پخوانیو کلونو او ملاریا ۹۰% نسبت ۱۳۸۴ کال تر کم شوی ده. د نړۍ رنځ ناروغی ضد مرکزونه چې ایجاد شوی د ۴۲۰ څخه زیات دی چې تشخیصی او معالجوی دی او نور یې یوازی د درملنی مرکزونه دی.

په ولسوالیو کې د نړۍ رنځ په مقابل کې مجادله د ۲۰% څخه ۱۰۰% ته زیاتوالی موندلی دی.

د ماشومانو د جامع ناروغیو شپوی (IMCI) د هېواد په ۲۸ ولایتونو او په ۲۳۷ ولسوالیو کې د ۱۶۷۵ تنو صحی کارکوونکو له خوا د تطبیق په حال کې دی.

د دغی شپوی د تطبیق هدف دا دی چې پخوا په مجزا ډول په صحی تسهیل کې خدمت عرضه کیده او اوس ټول په یو وخت کې عرضه کیری.

د روغتیایی رضاکارانو تعداد ۱۶۰۰۰ تنو ته رسیږی چې په ۸۰۰۰ روغتیایی پوستو کې مصروف دی.

په وریا توگه د جراحی سیار پروگرامونه او د سترگو د ناروغیو درملنه په څو ولایتونو کې د اجرا وړ دی.

د دې د پاره چې په روغتیایی اوضاعو باندې ښه حاکمیت تامین شی، د عامی روغتیا وزارت په نظر کې لری چې په هره ولسوالی کې یو تن د ولسوالی روغتیایی آفیسر استخدام کیری چې دغی پروسی عملاً په کار پیل کیری دی.

په مجموع کې د ۷۰۰ څخه زیات د صحی سهولتونو تعمیرونه اعمار، توسعه او یا بیاروغونه شوی دی.

د تور زیری واکسین معرفی شوی دی. او د واکسیناسیون ډول ډول کمپاینونه په منظمه توگه تطبیق شوی دی چې په هر ځلی کې قابو ۷.۳ ملیونه کوچنیان واکسین شوی چې د ۴۰۰۰۰ تنو څخه زیات رضاکارانو له خوا تطبیق شوی.

د ۲۰۰۰ تنو څخه زیات د آزاد رقابت په اساس استخدام شوی.

د قابله گي ۲۱ باب ښوونځی تاسیس شوی چې په سل هاو تنه د محل قابلی د دی ښوونځیو څخه فارغی شوی او په دنده گمارل شوی.

په سل هاو ټنه د مرستی موادو طبیعی حوادثو آسیب رسیدلو، بی وزلو کورنیو ته د هېواد په مختلفو ولایتونو کې توزیع شوی دی.

د لومړی ځل لپاره د مخدره توکو د تقاضا کموالی پروگرام د عامی روغتیا په وزارت کې ایجاد شوی چې اوس ۶ سیار کلنیکونه، ۸ کلنیکونه، ۳ روغتونونه په ۱۷ ولایتونو کې د معتادینو د درملنی تسهیلات ایجاد شوی دی.

په کال ۱۳۸۵ کې د درې وروستيو کلونو لپاره د عامې روغتيا وزارت د نړۍ روغتيايي ادارې د اجرائيوي بورډ غړيتوب يې لاس ته راوړ چې دغه بورډ ۳۴ هېوادونه غړي لري. دغه بورډ د نړۍ روغتيايي ادارې د تصميم نيولو ډيره عالي مرجع ده.

همدارنگه په ۱۳۸۵ کال کې افغانستان د نړۍ روغتيايي ادارې د ادارې او بودجې اجرائيوي کميټې غړيتوب حاصل کړ چې ۱۲ غړي لري.

په هېواد کې د لومړي ځل لپاره د اوسپنې لرونکې اوږه د غذايي متمم په توگه د هېواد په پنځو سيلوگانو کې توليد شروع شوی دی.

د آيوډين لرونکې مالگي ۱۸ دستگاوي نصب شوي دي. له نيکه مرغه افغانستان دا ظرفيت لري چې آيوډين لرونکې ډيره مالگه د خلکو د ضرورت لپاره توليد کړي.

په سل هاو تنه بي کيفيته او تاريخ تيرشوي غذايي مواد او درمل له منځه وړل شوي دي. د عامې روغتيا وزارت وکولای شو چې په لس هاو مليونه ډالر مرستې جذب کړي.

په ۲۰۰۷ کال کې د روغتيايي خدمتونو پرمختگ:

- ۱- هغه روغتيايي کارمندانو چې زده کړه يې کړي او دندې ته توظيف شوي ۱۷۰۰۰ تنه
- ۲- هغه قابله گاني چې زده کړه يې کړي او دندو ته توظيف شو دي ۱۸۶۴ تنه
- ۳- بنسټيز روغتيايي مرکزونو شمير ۶۶۷ بابه
- ۴- معلوماتي روغتيايي مرکزونو شمير ۳۸۷ بابه
- ۵- ولسوالي (ناحيوي) روغتونونو شمير ۴۹ بابه

د افغانستان روغتیایی تسهیلاتو د څیړنو نتیجی

کال	۲۰۰۶	۲۰۰۵	۲۰۰۴
لاپراتواری خدمتونه	۴۳.۳	۳۶.۳	۱۸.۳
د نری رنځ کلنیکونه چي معلومات یی ثبت کړی دي	۳۷.۴	۲۰/۶	۱۵.۸
کال	۲۰۰۶	۲۰۰۵	۲۰۰۴
هغه صحی تسهیلات چي د بلاربو بنځو څارنی کړی دي	۸۴.۹	۷۹.۳	۶۲
په سراپا کي د نویو بنځو د شمیر فیصدي	۵۷.۸	۵۳.۳	۵۵.۲

کال	۲۰۰۶	۲۰۰۵	۲۰۰۴
د روغتیایی خدمتونو څخه راضي ټول ناروغان	۸۶	۸۳.۳	۸۳.۳
روغتیایی فعال تجهیزاتو ته لاس رسي	۸۷.۷	۶۷	۶۵.۷
بنسټیز درملو موجودیت	۸۵.۷	۸۳.۷	۷۱.۱

کال	۲۰۰۶	۲۰۰۵	۲۰۰۴
د روغتیایی کارمندانو د معلوماتو د زده کړی سطحه	۶۸.۷	۶۹	۵۳.۵
د ناروغانو تاریخي اخیستل او روغتیایی معایناتو اجرا	۸۲.۲	۷۳.۵	۷۰.۶
د ناروغانو په مورد کي بیا معلوماتونه (بازنگری)	۳۶.۶	۳۵.۱	۲۹.۶

کال	۲۰۰۷
د روغتونونو د تجهیزاتو تعداد	۶۷.۲
د روغتیایی کارکوونکو مهارت	۶۱.۴

کال	۲۰۰۶	۲۰۰۵	۲۰۰۳
د افغانستان په کلو بانډو کي د بنځو فیصدي چي مخکی له ولادت څخه روغتیایی مرستی اجرا شوی دي	۳۲.۲	۱۲.۶	۴.۶
د افغانستان په کلو بانډو کي د بنځو فیصدي چي په وروستی بلاربنیت یی ډاکتر، نرس، قابلې ته لاس رسی درلودلی	۱۸.۹	۸.۴	۶

کال	۲۰۰۰	۲۰۰۴-۲۰۰۵
په ۱۰۰۰ کسو کې د ماشومانو د مړینې اندازه	۱۶۵	۱۲۹
په ۱۰۰۰ کسو کې د پنځو کالو څخه پورته ماشومانو کې د مړینې شمیر	۲۵۷	۱۹۱

کال	۲۰۰۳	۲۰۰۵	۲۰۰۶
د افغانستان په کلو باندو کې د نړۍ رنځ په مقابل کې د ماشومانو واکسین شوی فیصدي	۵۶.۶	۵۸.۸	۷۰.۲
د افغانستان په کلو باندو کې د پولیو په مقابل کې د ماشومانو واکسین شوی فیصدي	۲۹.۹	۴۹.۲	۶۹.۷

په لنډه توګه ویلای شوی چې د نوي نظام د راتګ سره چې د هېواد په ډیرو برخو کې صلح او آرامی برقراره شوی ده، د عامی روغتیا وزارت د مختلفو برخو پالیسیو پر اساس په سلو کې دوه اتیا خلک د عامی روغتیا بنسټیزو خدمتونو تر پوښن لاندې راغلی دی چې په دومره لنډه موده کې ډیری لویې بریاوې زمونږ د خلکو په برخه شوی دی.

د افغانستان لپاره د بنسټیزو خدمتونو مجموعه، د افغانستان لپاره د روغتونونو بنسټیزو خدمتونو مجموعه، د درملو پالیسی، د بنسټیزو درملو او د افغانستان لپاره د مجازو درملو لست او په لس هاو نور رهبري کونکي اسناد لکه قوانین او مقرري، د تشکيلاتي پالیسی او نور داسی مکمل اسناد دی چې د کلو او باندو څخه نیولی تر لویو ښارونو او پلازمینې پوری د درملی او روغتیایي لاری چاری په ډیره ښه روښانه او عملی توګه منځ ته راغلی او د هری قدمی (د صحی پوستی څخه تر ساحوی او ملی روغتونونو پوری) تشکیل، دندی، درملی او طبی خدمتونه، تجهیزات او طبی وسایل په ښه توګه روښانه شوی دی.

د درملتونونو، عمدہ خرڅوونکو او تشخیصیه لابراتوارونو تعداد د لړم میاشت ۱۳۸۱ هـ.ش (۲۰۰۲م) کال

الف: د درملتونونو احصائیه:

۱- کابل ولایت ۲۰۲۸	۲- هرات ولایت ۵۶۹
۳- بلخ ولایت ۵۲۱	۴- ننگرهار ولایت ۵۴۵
۵- غزنی ولایت ۳۴۱	۶- کندهار ولایت ۲۶۳
۷- بغلان ولایت ۲۱۸	۸- کندز ولایت ۲۲۲
۹- پکتیکا ولایت ۱۷۹	۱۰- هلمند ولایت ۱۶۳
۱۱- ارزگان ولایت ۱۲۲	۱۲- خوست ولایت ۱۵۳
۱۳- کاپیسا ولایت ۱۳۳	۱۴- جوزجان ولایت ۱۲۲
۱۵- پکتیا ولایت ۱۲۱	۱۶- فاریاب ولایت ۱۶۱
۱۷- پروان ولایت ۱۵۱	۱۸- لوگر ولایت ۱۳۷
۱۹- تخار ولایت ۹۱	۲۰- لغمان ولایت ۹۱
۲۱- بادغیس ولایت ۸۲	۲۲- کنړونو ولایت ۸۸
۲۳- وردگ ولایت ۷۹	۲۴- فراه ولایت ۷۲
۲۵- بدخشان ولایت ۶۹	۲۶- زابل ولایت ۶۹
۲۷- نیمروز ولایت ۴۳	۲۸- سمنگان ولایت ۳۳
۲۹- سرپل ولایت ۳۵	۳۰- غور ولایت ۱۶
۳۱- بامیان ولایت ۹	

ب: د تشخیصه لابراتوارونو تعداد:

۱- کابل ۲۴۴	۲- بغلان ۱۰
۳- پکتیکا ۵	۴- کنډز ۳
۵- کندهار ۱	۶- هلمند ۱
۷- بلخ ۱۷	۸- هرات ۳
۹- غزني ۲	۱۰- کنړها ۶
۱۱- پروان ۱	۱۲- سمنگان ۱
۱۳- ننگرهار ۴۰	۱۴- پکتیا ۵
۱۵- خوست ۳	۱۶- لوگر ۱
۱۷- میدان شهر ۱	

ج: د دولتي سکتور درمل پلورونکي:

۱- کابل ښار ۱۷

۲- په ولاياتو کې ۲۱

د: عمده پلورونکي د کابل په مرکز کې ۳۱۴**ه: فابريکي او توليدي لابراتوارونه:**

الف: دولتي درمل جوړوونکي فابريکه – قرغه کې واقع ده نسبي فعال شوی ده.

ب: هوخست فابريکه چې نيمه دولتي ده – پل چرخي کې واقع ده ځيني اقلام توليدوي.

ج: شخصي درمل جوړوونکي فابريکي:

۱- سيلون فابريکه – دريم پروان – توليدي مقطري اوبه، ځيني تابليتونه او گڼيکي درمل.

- ۲- روشن فابریکه - د خیرخانی لمړی برخی گولابی - گلنیکي درمل.
- ۳- هیواد خسرو فابریکه - د مریم لیبی څلور لاری - مقطری اوبه گلنیکي درمل او شربتونه او نور.
- ۴- تراجمیر فابریکه - پنځه سوه فامیلی - گلنیکي درمل.
- ۵- حسن خان ملاخیل فابریکه - کلوله پشته - گلنیکي درمل.
- ۶- همدرد فابریکه - جلال آباد - غیر فعال.
- ۷- افسر فابریکه - جلال آباد - غیر فعال.
- د ۱۳۸۸ کال احصایي له مخي د فارمستانو او درملتونو شمېر په لاندې ډول ښودل کېږي:
- ۱- د ۱۳۳۳-۱۳۸۷ کال تر وروستی پوری د متوسطو تعلیمی درمل جوړولو (تکنیشن، مرستیال دواساز او دواساز) مؤسسو څخه ۲۳۶۶ تنه فارغ شوی دی.
- ۲- د ۱۳۴۱-۱۳۸۸ کال تر وروستی پوری د لوړو زده کړو مؤسسو څخه ۲۲۱۱ تنه پروویزان (فارمستان) فارغ التحصیل شوی دی.
- ۳- د ۱۳۸۹ تر لومړیو شپږو میاشتو پوری په ټول هېواد کې ۱۰۳۳۹ باب خصوصي درملتونه موجود وو.

د عامی روغتیا وزارت د ۱۳۸۹/۱۱/۱۱ نېټی ارقام په لاندې ډول دی

- ☞ ملی روغتونونه ۲۳
- ☞ حوزوی روغتونونه ۵
- ☞ ولایتي روغتونونه ۲۹
- ☞ ولسوالی روغتونونه ۶۸
- ☞ جامع روغتیایی مرکز ۳۷۸
- ☞ اساسی روغتیایی مرکز ۷۹۷

- د معتادينو د درملنې مرکز ۲۶
- فرعي روغتيايي مرکز ۴۴۱
- گرځنده روغتيايي ټيمونه ۱۰۰
- روغتيايي پوستي ۱۳۱۵۲
- نور مرکزونه ۹۱
- د روغتيايي مرکزونو مجموعي تعداد ۱۹۵۸
- د ټولني روغتيايي کارکوونکي ۱۸۷۴۳
- منځمنص ډاکټرانو تعداد ۳۳۵
- عمومي ډاکټران ۲۳۲۱
- د قابلو تعداد ۱۷۹۴
- نرسونو تعداد ۳۱۵۷
- واکسيناتورانو تعداد ۲۳۵۷
- لابرانتو تعداد ۴۵۹
- فارمستان ۱۳۹
- تکنيشن فارمستان ۱۵۱
- خدماتي کارکوونکي ۴۷۷۸
- امبولانسونه ۵۲۵
- موټرسايکل ۴۶۳
- بايسکل ۲۶۴

دریمہ برخہ

پہ افغانستان کی نظامی طبابت خُلاصہ تاریخ

لومړی څپرکی

په تاریخ کې د نظامی طبابت ریښی

د تاریخ د پانو څخه داسی معلومیږی چې د نړی په مختلفو ځایونو او د زمانی په راز راز پړاوونو کې قابو څوارلس زره جگړی تیری شوی دی.

حتیٰ مخکې تردی چې دولت منځ ته راشی د قبیلو ترمنځه د څرخایونو، سیندونو ته څیرمی ځایونو او داسی محلات چې هلته د دوی ژوند بسیا کیده، پرسر جگړی سرته رسیدلی دی.

د زمانی د تیریدو سره جگړی هم ډول ډول شکلونه نیولی دی د بیلگی په توگه په لومړیو مرحلو کې د پهلوانانو جگړه وه چې په لویو میدانو کې د غیرې نیولو په نتیجه کې غالب او مغلوب قوتونه منځ ته راتلل.

په دې زمانه کې د سړی او تودی اسلحی نوم او نښان نشته. وروسته د سیقل د تیرو څخه پیل ورپسی نیزه، لندی او غشی، ماتجنیق (د مستحکمو حصارونو د تخریبولو لپاره ورڅخه استفاده کیدله). توره او ډال، توپک، طوپ، راکتی سیستم، طیاری او بالاخره اتوم بمب او داسی نور منځ ته راغلل چې د وسلو د ډولونو له مخی په هماغه سویه په اردوگانو کې د مصدومینو او ناروغانو د نجات او درملنی شکلونه جریان درلود.

په دې ډول ویلای شو چې د جگړو په مختلفو اشکالو کې ناروغان، ټپیان، د هډوکو ماتیدل، ترضیضات، د بندونو وتل یا خلع، سوخیدل، اوبو کې ډوبیدل او داسی نور مصیبتونه منځ ته راتلل چې د زمانی په تیریدلو سره د مصیبت رسیدلو سره طبی مرستی هم پرمختیا موندلی.

څرگندونی ښی چې په لرغونو پیریو کې د نظامی طبابت ښی نښانی لیدلی شوی دی او بیا وروسته د اسلحی د تکامل او د جنگونو د شکلونو سره روغتیایی تجهیزات هم تکامل موندلی او روغتیایی مرستی هم لوړو مدارجو ته رسیدلی دی.

هغه اسناد چې زموږ لاس ته راغلي تر ټولو لومړنی سند په لرغونی مصر کې درې تر څلور زره کاله مخکې له میلاد څخه د نظامي طبابت کره وړه مونږ ته بیانوي. د مصر قواو نظامي طبیبان درلودل چې د اردو د قطعاتو سره یو ځای حرکت کاوه ترڅو د جگړې په وخت کې پیدا شوی زخمونه اود هډوکو خلع او کسرونه تداوی کړي او دا را بڼي چې په حقیقت کې مصریانو په نړۍ کې د نظامي طبابت بنسټ ایښودونکی دی. «سینوهه» د فرعون خاص طبیب د هایتی هېواد د لښکرو په جگړه کې چې هورم هوپ د مصر د لښکرو مشر ؤ، نوموړی د طبیب په حیث د هورم هوپ سره د جگړې جبهې ته ولېږل شو او ټپي او ناروغ سرتیري یې تداوی او معالجه کول. سینوهه په خپل کتاب کې لیکي «د جگړې په صحنه کې د طبیب قرارگاه باید تل د جگړې د جبهې شاه ته قرار ولری او ما په هغه قرارگاه کې مجروحین تداوی کول»^۱.

د اسلام مقدس دین په لومړیو کې به چې جگړې پېښېدې نو د ښځو ونډه هم ډیره زیاته وه چې د هغو له جملې څخه یوه هم زمیده وه. دغه پوهه او سرتیره میرمن د اسلامي نړۍ د تاریخ یوه ځلانده مشره ده چې د لومړني اسلامي طبیبې په توگه پېژندل کېږي. نوموړې د جراحی ناروغیو د علاج او درملنې په څانگه کې لوی مهارت درلود.

د جگړې په وخت کې د ټپي ناروغانو درملنې له پاره خیمې درول شوی دی. نو هغې به له خپلو نورو همکارانو سره طبابت او درملنې ته ملا وتړله او په ډیره سربښندنه به یې خپلې دندې ته دوام ورکاوه.

همدارنگه له افنده څخه یادونه کېږي چې په جگړه کې د ټپي سرتیرو د درملنې لپاره مخصوصی کېږدی درول کېدی، چې ټپیان د وخت له ضایع کېدو پرته علاج شی. د بیلگې په توگه د خندق د جگړې په وخت کې د مدینې جومات ته څیرمه یوه لویه کېږدی درول شوی وه، چې دغه کېږدی د موقعیت او کیفیت له اړخه هغو روغتونونو ته ورته وه، چې په اوس وخت کې په میدانونو کې درول کېږي.

په دغه روغتون کې د یوې پوهې او تکړه ډاکټرې ښځې چې افنده نومېده په لارښوونه د ټپیانو د درملنې چاری پرمخ بیول کېدی او هم یو شمیر اصحابو ښځو به د هغې مرستې ته ملاتړلی وی او په روغتون کې یې د هغې له لارښوونې سره سم کار کاوه.

۱ - پوهندوی دوکتور محمد انور ترابی، طب در گسترده تاریخ، طبع شاهنامه هالنډ ۱۳۸۵، ص-۴۸

«همدارنگه ننځو نه یواځی په جگره کې مستقیماً اشتراک کاوه بلکی، د جگرې میدان ته به یې خواړه او اوبه رسولې، تپیانو سره مرستی کولی پر زخمونو باندې ملهم او پټی اینودی او د جگرې شهیدان به یې د جگرې له میدان څخه ایستل، قبرونه به یې کیندل او خاورو ته به یې سپارل...»^۱.

همدارنگه که د تاریخ پانی واورو گورو چې د ساسانیانو په وخت کې روغتونونه په دوه ډوله یعنی ثابت او گرځنده (سیار) موجود وو، چې گرځنده روغتونونو فعالیت د معالجوی وسایلو، چې په اس، قچره، اوبن او داسی نورو باندې په همیشنی ډول له یوه محل څخه بل محل ته انتقالیده، عبارت ؤ. او که ضرورت یې ايجاباوه، دغه گرځنده روغتونونه تر یوه وخته پوری په هغو سیمو کې چې ساری ناروغیو شیوع پیدا کړی ؤ پاتی کیدل.

د گرځنده روغتونونو د فعالیت له زمینو څخه په لشکر کشیو او د سپاهیانو سره په ملگرتیا کې گډون ؤ. په دې باب بشپړه شرح چې زمونږ په واک کې ده هغه د غزنوی سلطان محمود د پوځونو د گرځنده روغتون په باره کې دی (بندری اثر ۱۳۷ مخ په حواله).

نوموړی روغتون د تشکیل او سازمان ورکولو مسئولیت د مستوفی عزیز الدین (هغه څوک چې د لومړی ځل د پاره یې د یتیم خانې (دارالایتم) جوړولو ته اقدام وکړ) په غاړه واچول شو. نوموړی په پوره دور اندیشی او بشپړ کفایت سره ټول ضروریات، وسایل، تجهیزات، درمل، کیردی، د ضرورت وړ طبیبان، د حمل و نقل لازم وسایل تهیه کړل. «هغه ډیره زیاته مهمه نکته چې مستوفی عزیز الدین د نوموړی روغتون په مقرراتو کې خای کړه او په ډیر جدیت یې تر اجرا لاندې ونیوله هغه دا وه چې د دینمن بندیانو او تپیانو هم په مساوی ډول د هغه روغتون د آسانتیا وو څخه گټه اخستله»^۲.

د تاریخ په یوه بله پاڼه کې گورو چې ابوالحکم المغربی چې په طب او هندسه کې ډیر مهارت درلود او تالیفات هم لری.

نوموړی د سلطان محمود بن ملک شاه په خدمت کې قرار ونیو او په معسکرو کې یو گرځنده درملتون پرانیست چې پر څلویښتو اوبسانو د هغه

۱ - جرگی مجله - ۲۵ گڼه - ۱۳۸۵ کال ص-۱۸-۱۹

۲ - عبدالحی مومنی، تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکاملی آن در افغانستان، ۱۳۸۴
مطبعة ازادی، ص-۸۰-۸۱

سامان او آلات انتقال مونده او نوموړی د هغه طبیب ؤ. نوموړی په ۴۸۶هـ د اندلس په مرسیه کې زیږیدلی او په ۵۴۹هـ ق په دمشق کې مړ شوی دی^۱.

کله چې بهرني هېوادونو پر افغانستان یرغل کړی دی زموږ پر دین او وطن مینو خویندو د جگړې په ډگر کې په مېرانه سره مرستی کړی. دوی د جگړې په ډگر کې د حماسې لنډیو په ویلو د ځوانانو احساسات پارولی او تر وروستی سلگیو پورې د خپلې خاورې په ساتنه کې قربانی ور کړی ده. همدارنگه د جنگ ډگر ته خواره، اوبه او نور لوازم یې رسولی او حتی د وطن د آزادۍ لپاره خپلې گانې او زیورات یې بسپنه کړی دی. موږ د ملالی او نورو افغانی خویندو فداکارۍ او قربانۍ نه هیر وو او د تاریخ په زرینو پاڼو کې د هغوی قدردانی کوو.

د امیر امان الله خان له نطقونو څخه چې په قندهار کې ایراد کړی داسې څرگندیږی چې د افغانستان په اردو کې پوځی ګرځنده روغتونونه هم موجود وو. نوموړی په یوه خطبه کې داسې وايي «هغه څوک چې زخمیان کیري بې له ځنده په پوځی ګرځنده روغتونونو کې تر معالجي لاندې نیول کیري»^۲.

په نړۍ کې نظامی طبابت د نولسمې پیړۍ له لومړیو څخه ورو ورو پراختیا مومی خو د لومړۍ او دویمې نړیوالې جگړې په نتیجه کې په دغه برخه کې زیاتې بریاوې لاس ته راغلی او واقعاً د یو ځانګړی علم په توګه پیژندل شوی دی. او احتمال لری چې د یوویشتمی پیړۍ له پیل څخه چې د جګړو شکل او محتوی تغییر موندلی دی نوری لاس ته راوړنی نړیوالو ته وړاندی شی.

په افغانستان کې د معاصر نظامی طبابت تکامل او پراختیا په وروستیو څپرکیو کې کتلاى شو.

۱ - پورتنی اثر، ص-۱۴۹

۲ - پوهنوال رازقی نړیوال، د فارمسی او طبابت د ودی او پراختیا لنډ تاریخ، د ژباړی نیټه ۱۳۷۸، ص-۲۲۸

دویم څپرکی

نظامی طبابت او د هغه پرنسپبونه

د نظامی روغتيايي کارکوونکو له پاره د نظامی فن او نظامی طبابت مطالعه او زده کړه ډیره ضروری او لازمی گڼل کیږی، چې په برياليتوب سره د دندی په اجرا کیدلو کې زیات اهمیت لری، ځکه د نظامی طبیب او نورو روغتيايي غړو دندی ډیری پیچلی او سختی دی چې په حقیقت کې دغه دندی د یو لړتدابيرو له مجموعی څخه عبارت دی چې نه یوازې د منسوبينو د روغتيا تحکیم او حفاظت (ساتني) ته متوجه دی بلکې حیات او ژوند چې د انسان عالیترینه توقع ده د نابودی څخه نجات ورکولای شی.

پورتنی دندی په هغه صورت کې برياليتوب سره سرته رسیدلای شی چې نظامی کارکوونکی د مسلکی عالی زده کړی، متانت، انسیاتیف، ابتکار، د وطن دوستی حس، د وظیفی سره علاقمندی لرونکی وی، او له بلې خوا د نظامی طبابت پر اساساتو چې د روغتيايي خدمتونو عرضه کول په ښه شکل تنظیموي په مکمل ډول آشنایی ولری.

د نظامی زده کړی د مجموعی او نظامی طبابت د حاصلولو هدف او موخه دا ده چې مسلکی طبی غړی د روغتيايي خدمتونو د تامیناتو اورگانزیشن په قطعاتو، جزوتامونو او روغتيايي موسسو کې د حضر، سفر او محاربوی شرایطي ښه زده وی.

په دې توگه نظامی طبابت د تدابيرو یوه سلسله مجموعه ده چې د مسلحو قواو منسوبينو د روغتيا تحکیم او فزیکي وضعی ښه کول، د حفظ الصحوی او وقایوی وضعی پورته بیول او مصدومينو، ناروغانو او مجروحينو ته د ښو طبی مرستو او په لوړه کچه درملنی په خاطر اتخاذ کیږی.

نظامی طبابت د یو مستقل او مکمل برخي په صفت او د پراکتیکي فعالیتونو د زده کړی یوې برخي په حیث کله چې اردوگانو منظم او دایمی شکل خان ته غوره کړ، منځ ته راغلی او خاص رونق یې پیدا کړی دی. نو د نظامی طبابت د علمی زده کړی په سیستم کې یو مشترکه پوله د طب علم

او د حرب د فن په منځ کې قرار لری او د هغو عام قوانین د یو او بل په پراخوالی او تکامل باندې تاثیر لری.

پدې توگه له اجتماعي او تاریخي نظره د نظامي طبابت مفهوم د علومو د مجموعی په حیث د بحث لاندې قرار نیولی چې د نظامي طبابت په ټولو رشتو کې خپلی ریښی لری او د یو او بل په پراخوالی او تکامل کې قاطع نقش لری.

په دې توگه د نظامي طبابت د پراختیا او تکامل عمومي قوانینو پوهیدل دا امکان منځ ته راوړی ترڅو د مختلفو څانگو خصوصي قوانین کشف، او د روغتیايي خدمتونو عرضه (وراندی کول) ډیر عالی شکل ځان ته غوره کړی.

هغه فکتورونه چې د نظامي طبابت په پراختیا او تکامل کې رول لری زیات دی خو دلته د ډیرو عمده و څخه یادونه کېږي:

- ۱- د بشري جوامعو سیاسي او اقتصادي فکتورونه.
- ۲- د ټولنی اقتصادي فکتورونه.
- ۳- د ټولنی د علم او پوهی درجه.
- ۴- نظامي تخنیکي وضع.
- ۵- د ټولنی حفظ الصحوی وضع او د هېواد د روغتیايي موسسو علمی سویه.
- ۶- د اردوگانو د موجوده اسلحی اوصاف او د هغو د استعمال ډول.
- ۷- د محاربوی عملیاتونو د وړاندی بیولو شکل.

څرنګه چې د نظامي طبابت د هېواد د عامی روغتیا د سیستم یو جز دی بهتره ده چې د عامی روغتیا یو لړ پرنسیپونه روښانه شی:

الف: د حفظ الصحوی، وقایوی، معالجوی تامیناتو اورګانیزاسیون پرنسیب دا ایجابوی چې د هېواد په روغتیايي تسهیلاتو او لومړنی طبی مرستو کې د نړیوالی روغتیايي اداری پرنسیپونه چې د افغانستان په شان هېوادونو ته آماده شوی، تاسیس او پراختیا ومومی.

ب: د ټولنی د روغتیا د تامینولو په خاطر ایجاب کوی چې د مسلکی کادرونو روزنه په هېواد او باندنی هېوادونو کې په عالی سویه صورت ومومی.

همدارنگه منځني طبي پرسونل له پاره هم په هېواد يا خارج کې د تحصيل زمينه مساعده شي ترڅو د هېواد اړتيا وي رفع شي.

ج: د روغتيايي خدمتونو د لارښوونو وړاندې کولو او د طب د علم د لارښوونو او تکامل په خاطر علمي او تحقيقي کارونه او فعاليتونه ډير ارزښت لري.

د: د ټولنيزي روغتيا د تامين په خاطر د يو لړ تقينې اسنادو تدوين او نافذول ضروري بريښي.

ه: د ټولنيزي روغتيا په تامين کې د هېواد د وگړو انفرادي کار ترتيب او تنظيم کول چې د عامي روغتيا مقررات مراعات کړي عمده رول لري. ترڅو وگړي د ژوند او کار او فعاليت په چاپيريال کې په کومه اندازه حفظ الصحوي قوانين مراعتوي. نو دلته صحې تبليغات اساسي نقش لوبولای شي.

د پورتنۍ معلوماتو په اړوند بايد وويل شي چې د افغانستان عامه روغتيا درې بنسټيزې دندې لري:

۱- د طبابت پراکتیک چې د وقايوي، حفظ الصحوي او معالجوي فعاليتونو ټول اشکال په کې شامل دي.

۲- د علمي او تحقيقي فعاليتونه.

۳- مسلکي کادرونو روزنه.

د عامي روغتيا د تامين په ارتباط د دولت له پاليسي څخه جوتيري چې ټولي پلان گذاري کاملاً په علمي طرز طرحريزي شوي او د عامي روغتيا په مختلفو برخو کې د پلان انکشاف او رشد او د کيفي او کمي له پلوه عملي تطبيق يې په ټولو برخو کې واضح دي چې د هېواد د اقتصاد سطحه غټبنتلي کيږي.

د معالجوي موسساتو ايجاد او هغوي په مدرنو طبي عينياتو او ورزيده کادرونو مجهز کول د کار موثريت د عامي روغتيا د تعميم په لوري بڼه والي مومي او بالاخره په هېواد کې په توحيدې ډول د صحې خدمتونو عرضه کول دا امکان ميسر کوي ترڅو د هېواد د نوي کولو په لوري د حل مناسبې لاري منځ ته راشي.

هغه څه چې نظامي طبابت د ملکي طبابت څخه بيلوي هماغه د جزوتامونو او قطعاتو روغتيايي مرکزونو کې د روغتيايي لازمي مرستي په

معينو قدمو کې ترتيب او تنظيم (اورگانيزاسيون) دی. دا په دې بيان چې هره معينه قدمه کې د ناروغانو او مجروحينو له پاره لازمی مرستی ترسره کېږي او دغه امر داکترانو ته اجازه ورکوي چې لازمی مرستی د لوايحو په نظر کې نيولو سره د خپلې قدمې دندې سرته ورسوي. د کار دغه ترتيب او تنظيم بعدی قدمې ته مرسته کېږي ترڅو خپلې دندې د مخکينې انجام شوی مرستی په نظر کې نيولو سره تنظيم کړي. دغه پروسه قدمه په قدمه د مسلحو قواو تر روغتونونو او موسسو ادامه پيدا کوي.

خو له نيکه مرغه د اتيايمې لسيزې را په دی خوا چې نسبي کراری منځ ته راغلی د نړيوالې روغتيايي ادارې هغه پرنسيپونه چې افغانستان له پاره ټاکلې دی د نظامي طبابت د پرنسيپونو سره ډير لږ تفاوت ليدل کېږي چې عمومي پرنسيپونه يې په لاندې ډول دي:

☞ په محاربوی شرايطو کې د مختلفو ناروغيو د منځ ته راتلو په برخه کې د واحدی مفکورې پرنسيپ.

☞ د روغتيايي مرستو د ميتودونو د اجرا کولو په برخه کې د مشترک واحد نظر پرنسيپ.

☞ د ضد اپيديمکې او حفظ الصحوی تدابيرو د پرمخ بيولو له پاره د واحد سیستم موجوديت پرنسيپ.

☞ د قواو او روغتيايي خدمتونو وسايط او وسايل استعمال او د لوژستيکې روغتيايي خدمتونو او د محاربوی معينو شرايطو له نظره د مختلفو اشکالو فعاليتونو د تطبيق پرنسيپ.

☞ د مجروحينو او ناروغانو د معالجي او تخليي ميتودونو په برخه کې د مشترک واحد نظر پرنسيپ.

☞ دغه پرنسيپونه د محاربي په وخت کې د روغتيايي خدمتونو په ټولو قدمو کې په نظر کې نيول کېږي.

په دې توگه ويلای شو چې په مجموع کې نظامي طبابت د عامی روغتيا تيوريکې او پراکتیکې شکل د حضر او سفر په شرايطو کې دی، او د پراکتیک په ساحه کې د يوی علمی زده کړی سیستم څخه عبارت دی چې موخه يې د مسلحو قواو د منسوبينو د روغتيا محافظه او تحکيم، او د حربی مصدومينو او ناروغيو درملنه، د ناروغيو وقايه ده چې د منسوبينو محاربوی قدرت لوړېږي او مسلح قوتونه لا تقويه کېږي.

په دې ترتیب نظامی طبابت انساني اهداف عملاً تعقیبوی او د خپلو مختلفو څانگو په واسطه په پراخه امکاناتو سره د روغتیايي تامیناتو ډیر پیچلی پرابلمونه د حضر او سفر په وخت کې د خلکو او دولت د خواستو مطابق سرته رسولای شی.

نظامی طبابت ډیر پراخه مفاهیم او موضوعات احتوا کوی چې د وظیفوی ارتباط او مساعی مشترکه له نظره درې عمده برخې یې دا دي:

الف: د نظامی طبابت علمی تحقیقات: په هغه کې علمی انکشافات، علمی تیوری گانې، د مسلحو قواو صحی تامیناتو میتودونه او سیستمونه په مختلفو اوضاعو او شرایطو کې د دغو ټولو وظایفو د اجرا طرز شامل دی.

ب: د نظامی طبابت اورگانیزاسیون: د سیستماتیک صحی تامیناتو په منظور یو لړ وظایف او مشخص پرنسپونه دی چې د مسلحو قواو روغتیايي خدمتونو په نامه یادېږی.

ج: د نظامی طبابت پراتیک: په مسلحو قواو کې د صحی تامیناتو د میتودونو او سیستمونو تحقق ورکول پکې شامل دی. یعنی ټول هغه معالجوی او وقایوی وظایفو اجرات او سرته رسول دی چې په ورځني فعالیتونو کې په حضر او سفر کې وی په نظامی طبابت پراتیک کې شامل دی.

نظامی طبابت په مرتب ډول د عملی کارونو اورگانزیشن او میتودیک اساسات یې د مسلحو قواو د عامی روغتیا په سیستم کې تنظیم وی.

د دغه منظور له پاره په مسلحو قواو کې عامه روغتیا اصطلاح ډیره جامع او وسیع مفهوم سره رواج موندلی چې هغه عبارت دی له مسلحو قواو روغتیايي خدمتونو تامینول، د فزیکي وضعی بهبود، د مسلحو قواو د منسوبینو د روغتیا تحکیم، په عسکری منسوبینو کې حفظ الصحوی وضعی لوړول او د ناروغیو مخنیوی (وقایه) او مصابینو، ناروغانو او زخمیانو ته د مرستی رسولو او ښه درملنی د ښو نتایجو منځ ته راتک تدابیر دی چې اتخاذ کېږی.

په اوسنیو شرایطو کې نظامی طبابت لاندی څانگی لري:

☞ د روغتیايي خدمتونو تکنیک او اورگانیزاسیون.

☞ حربی جراحي.

- ☞ حربي داخله.
- ☞ حربي حفظ الصحه او اپيديمولوژي.
- ☞ د حربي استاتستیک (احصائيه).
- ☞ نظامي روغتيايي خدمتونو اکمالات.
- ☞ د حربي فعاليت فزيولوژي.
- ☞ د حربي طبابت جغرافيا او تاريخ.
- ☞ حربي توکسيکولوژي.
- ☞ حربي راديولوژي.
- ☞ هوايي طبابت.

برسيره پر دې انساتوموپتالوژي، ستوماتولوژي، غور، ستوني او پوزي، نورو پتالوژي، جلدی، عصبي جراحي او نوري څانگي د وظيفوي د ارتباط له نظره د نظامي طبابت څانگو سره مشترکه مساعي عملي کوي.

د مختلفو څانگو مشترکه مساعي هدف دا دی چې په موثره توگه د نظامي طبابت په پراتیک کې برخه واخلی او د معالجوي او وقايوي امکانات ډیر ښه میسر شی. او په مختلفو محاربوي فعالیتونو کې طبي مرستی په ښه توگه تامین شوی وی. په دې توگه هره څانگه یو معین هدف، تحقیقاتي میتودونه، عملي ضمایم د نظامي طبابت د تامیناتو په سیستم کې لری. په دې توگه د پورتنیو ذکر شویو په نظر کې نیولو سره د نظامي طبابت محتوی او اهداف ډیر وسیع او همه جانبه تعریف په لاندی ډول منځ ته راځی.

نظامي طبابت د یو علمی تیوری په صفت د مسلحو قواو د روغتيايي تامین له پاره منځ ته راغلی چې د حربي مصیبتونو د پیدایښت، خصوصیات، سیر په مورد کې او د قطعاتو او جزوتامونو د ناروغیو او پتالوژي څخه بحث کوي.

همدارنگه د دغو پتالوژيو وقایه او درملنه او په مختلفو شرایطو یعنی حضر او سفر کې د قطعاتو روغتيايي خدمتونو د تامیناتو اورگانیزاسیون له وظایفو څخه محسوبیږی.

دریم څپرکی

د نظامی طبابت تشکیلات، بڼوونه او روزنه

د اسلام ترمخه نظامی طبی تشکیلات

د افغانستان د طبابت د تاریخ له تحلیل او بررسی څخه داسی څرگندیږی چې اردو (منظم او غیر منظم) د افغانستان د دولت له تشکیلیدوله وخته موجود و او گام په گام یی وده او تکامل موندلی دی دا ځکه چې اریایی قبایلو د ژوندانه په لومړیو کې جگړو او د هغو وسایلو ته ضرورت نه درلود، خو کله چې د وگړو تعداد زیاتیری مجبوریری چې له بڅی څخه د هندوکش لمنو او لویدیز خواوته مهاجرت وکړی او د دوی او د بومی قومونو ترمنځ جگړی پېښیری او د اریانا پراخی ځمکی تر ولکو لاندې راځی نو پدی توگه مخکې لدې چې دولت هم تشکیل شی شخړی او جنگونه منځ ته راغلی دی چې دغه پېښی په ویدی عصر کې لیدلای شو.

د هند پیاوړی تاریخ لیکونکی دولافوز لیکي «د ویدی عصر د کشمکش او جگړو عصر بلل کېږی او په دې زمانه کې هر څوک باید په عین حال کې سرباز واوسی، ځکه چې هغوی مجبور وو چې خپل حاصلات، رمی او هستوگنځی له بومی لوټمارانو څخه خوندي وساتی. او د دی ترڅنګه په خپله د دوی ترمنځه ذات البینی اقتصادی توپرونه هم موجود وو. یعنی د دوی د ساحی او نفوذ په زیاتیدو سره ورو ورو سرداران منځ ته راغلل او د خپلو متصرفاتو پراختیا ته یی لاسونه واچول.

نو دا ده چې د همیشنی دفاع او جگړی د پاره یی د وسلی د ودی او حربی آلاتو لاسو جوړولو باندې شروع وکړه»^۱ او د پوځی مفکوری هسته

۱ - دولافوز، تاریخ هند، فارسی ترجمه، ص ۷-۸ په حواله.

منځ ته راغله. گورو چې د ویدی په عصر کې د اردو مسلکونه چې ریګوید کې ورته اشاره کړی ده لاندې صنفونه موجود و:

☞ پیاده صنف.

☞ سواری صنف چې اسان او پیلان په دغه صنف کې شامل و.

☞ د مخابراتی صنف چې ډول و هونکی څخه عبارت و.

په جگړو کې په اعظمی توګه چټکو ګاډیو څخه استفاده کیدله «په جگړه کې د ګاډیو د چټکتیا څخه په اعظمی ډول استفاده کیدله لکه د ننی زره دارو قوت، دی واسطی دښمن تر پښو لاندې کاوه»^۱.

د ویدی دورې وسلې چې د ریګوید په سرودونو کې معرفی شوی دی ډیره ښه وسله لیدنی وه چې په ویدی ادبیاتو کې ډیره سپیڅلی وسله ګڼل کیدله.

«همداشان توری، دودمه، تیرزین، نیزی، ژوبین (لندی نیزی)، فلاخن، پیش قبضه، خود (خول)، زره، او د ولو د ساتلو زره په آریایانو کې ۴۰۰۰ کاله دمخه رواج درلود»^۲.

که د اوستایې عصر پوځی تشکیلاتو ته نظر واچوو گورو چې په دی عصر کې هم پیاده، سواری او جنگی ګاډی صنفونه موجود دی، خو په دغه وخت کې مدافعی وسلو ته ډیر اهمیت ورکول کېږی چې عبارت و له زرادده خود (خول)، خودهه، ایو خودهه، زرا بنوه خوده، کویری، پیتی دانه، کامره (کمر بند چې توره پکې ځړول کېږی)، رانه پانه، سپاره داشته او نور.

تعرضی وسله یې عبارت وه له:

گرز، وجره، چکوشه، لینده (د جنگ د فاتح لقب یې اخستی دی).

په دغه دروه کې سفری اردو هم منځ ته راغلی چې په غیر منتظره واقعاتو کې همیشه د آماده باش (تیارسی) په حالت کې وو.

۱ - جلالی علی احمد، مطالعه تاریخ افغانستان از نگاه عسکری ج ۱، مطبوعه اردو ۱۳۴۳ کابل، ص ۴۶.

۲ - نریوال رازقی، پوهنوال محمد صدیق، د افغانستان پوځی تشکیلات، اردو مطبوعه ۱۳۸۸، ص ۲۵.

په اوستایي دوره کې پهلوانانو توره او خنجر هم استعمالاوه نو ځکه د اوستا د وسلو اهمیت په دې کې دې چې په دی دوره کې پهلوانانو له نژدی څخه محاربه کوله.

په دغه برخه کې داسې جوتیزې چې که د وسلې په توګه د تیرو او صیقلی تیرو څخه نیولې تر پورتنیو وسلو استفاده شوی چې ټپ، ترضیض او خلغ یې منځ ته راوړی او د هغو سره روغتیایي مرستی شویډی او هرو مرو روغتیایي پرسونل د جګړو په صفونو کې ګډون کړې دي. او د تاریخي اسنادو له مخې ویلای شو چې د روغتیایي مرستو لپاره یو کس چې هم طبیب او هم درمل جوړونکی و ګډون کړی چې تر منځنیو پیړیو (اسلامی دورې) پوری دوام درلود او وروسته جراح (زخم ګډونکی) او درمل جوړونکی د اردو په تشکیل کې زیات شوی دی.

په اسلامی دوره (منځنیو پیړیو) کې د نظامی طبابت تشکیلات:

د اسلام (منځنیو پیړیو) د اردو وسلې عبارت وی له توره، نیزه، فلاخن، غشی او لینده، مقوس محرک منجنیق، نیم مقوس محرک منجنیق، اورغور ځوونکی ماشینونه او نور دی. په دغه دوره کې سره جارحه وسله ورځ په ورځ انکشاف پیدا کوی.

«په دې زمانه کې درندو ماشینونو او اورنی وسلې زیاته پراختیا وموندله ترڅو چې د محترقه او انفلاقی موادو چې دمخه یواځې باروت و مهم وسایط ایجاد شول»^۱.

په دې توګه که هر څومره وسلې مدرنی کېږی په هماغه اندازه د روغتیایي مرستو حجم هم پراخېږی او د سوختګیو مقابل کې هم راز راز لاری چاری نیول کېږی. روښانه ده چې د طبی مرستو پرسونل کې هم د رشتی له کبله او هم د تعداد له کبله زیاتوالی منځ ته راځی.

همدارنګه د صفاریانو (۲۵۳-۲۹۱هـ)، سامانیانو (۲۹۵-۳۸۹هـ) نظامی تشکیلات او وسلو په برخه کې چې غشی، لینده، توره، نیزه، ګرز، قمه، کمند، سیر، زره، برگتوان (داس زره) او همدارنګه د لرګیو محرک ټانکونه، منجنیق او جنګی قچ او نورو څخه استفاده شوی.

۱ - جلالی علی احمد، مطالعه تاریخ افغانستان از نگاه عسکری ج ۱، مطبعه اردو ۱۳۴۳ کابل، ص ۲۰۷-۲۰۸.

خو د غزنویانو (۳۵۱-۵۹۸هـ) د دورې اردو په تشکیلاتو کې د پخوانیو په پرتله ډیر زیات توپیر لری. پدې صورت کې چې دلته منظم او غیر منظم اردو تشکیلیږی او پنځه وزارتونه منځ ته راځی چې د حربیې وزارت (د عرض وزارت) هم په دولتی تشکیل کې موجود دی. د اردو مسلکونه هم پراخیږی لکه پلې، سواری، فیل سواران، د عسکری انجینرانو ډله (استحکام)، لوژستیک (د اکمال جزوتامونه) او نور.

هغه څه چې په دغه دوره کې د یادونې وړ ده گرځنده روغتون تشکیل دی چې په لومړۍ څپرکی کې ور څخه یادونه شوی ده.

د غوریانو (۵۰۳-۶۱۱هـ) په دوره کې د مؤرخانو له قوله د غزنویانو د دورې ځنی پوځی تشکیلات د غوریانو په دوره کې هم پخپل حال پاتی لیدل شوی دی. او په ختیز کې د وسلو په جوړولو کې زیات شهرت درلود او عمده صادرات یې د وسلې څخه عبارت وو.

د مغلو (۸۰۷-۹۲۰هـ) د دورې پوځی تشکیلات په هکله باید وویل شی چې مغولو په لومړي سر کې د بدوی وسلې څخه استفاده کوله، خو د یوی خوانه د فتوحاتو پراختیا او د بلې خوانه په مستعمره هېوادونو کې د پوځی انجینرانو سره د هغوی بلدیت د دوی وسلې ته په متنوع ډول وده ورکړه چې د دوی ډیره مهمه وسله لینده وه او د منجنیق څخه په لویه پیمانته استفاده کیدله په جنګونو کې د نفتو او لرګیو ټانګونو نه استفاده شوی ده.

د ګوډ تیمور وسله هم توره، لینده، غشی، نفت او منجنیق و چې ورځنی استفاده کیدله.

د سدوزایانو (۱۱۶۰-۱۲۵۹هـ) دوری روغتیایی تشکیلات:

د تیر بحث څخه معلومیږي چې د اردو په تشکیلاتو کې مختلف صنفونه او وسلې شاملې وې چې د صیقل له تیرو څخه پیل او ورپسې نیزه، لینده او غشی، مانجینق، سپره وسله او نور منځ ته راغلي چې د وسلو د ډولونو له مخې په هماغه سويه په اردوگانو کې د مصدومینو او ناروغانو د نجات او درملنې شکل جریان درلودلی دی.

نو له دې کبله په افغانستان کې عسکری تشکیلات چې د آریانا د لرغونو مدنیتونو پسې رامنځ ته شوي او د مختلفو پیړیو په تیریدو سره د افغانستان ملي تشکیلات چې د اتلسمې پیړۍ وروسته لکه د سدوزایي (ابدالی) او محمد زایي دوری روغتیایی تشکیلات په روښانه توګه څېړل کېږي. څرګنده ده چې نظامی تشکیلات تر زیاتې اندازې پورې په ملي اقتصاد تکیه لري او د اردوگانو د حضر او سفر ګرځنده تشکیلات د هماغه د امکاناتو په اساس سنجش کېږي.

د دې نه په غیر نظامی تشکیلات د هغه په واقعی مفهوم رامنځ ته کیدای نه شي او په ځینو مواردو کې سرابي بڼه نیسي. نو پدې تشکیلاتو کې که څه هم ډیر ناڅیزوی د صحیې څانګه شامل دی او د اردو د ودې او تکامل سره طبابت هم د هغه په ځواکي وده او پرمختیا کوي.

«که د بلي زاویې څخه وکتل شي وسله وال پوځ په لویو مصیبتونو او آفتونو کې د هېواد او خلکو مرستندویه دی، ځکه چې وسله وال پوځ د وظیفې د غوښتنې له مخې د مکفې او رسیدلې پرسونل برسیره یو لړ مکفې تسهیلات لکه د کشف، پلان گذاري، انتقالاتو، اعاشي، البسي، وقایوي، معالجوي او حفظ الصحه او داسې نورو لرونکي وي، او دا تشکیلات د تل د پاره د احضاراتو په حالت کې ساتل کېږي. نو ځکه د آسماني تباه کونکو واقعاتو لکه زلزلې، سیلاب، لویې اورلګیدنې، وچکالی، د اپیدیمکو ناروغیو سره مجادله او داسې نورو پېښو په مقابل کې خدمتونه چې د بلي هیڅ ډول دستگاه له وسې پوره نه دي د ملت د پاره ترسره کړي او کوي یې»^۱.

له دې امله د وسله والو قواو په منځ ته راتلو سره څرګنده چې صحیې د هغې سره یوځای ایجاد شوي ده.

همدارنگه که چیرته د حفظ الصحی تاریخچې ته کتنه وشي داسی نتیجه لاس ته راځی چې د حفظ الصحی تاریخچه په طبیعت کې د ژوند د راڅرگندیدو سره یوځای شروع کېږی.

د عسکری حفظ الصحی تاریخچه له هغه تاریخ څخه پیل کېږی چې ملتونو د افزارو په واسطه د خپل هر ډول ملی حقوقو د مدافعی او د یوی حربی مکملی قوی په وضع کولو سره د ملت د افرادو له منځه شروع کېږی، منځ ته راځی.

نو د اردوگانو روغتیایی تشکیلات یوازی د جگړی په وختونو او د حرب په زخمیانو پوری مختص نه دی بلکې د عموم ناروغیو په مقابله کې چې په هر وخت کې د اردو هر غړی پری اخته کېږی د خدمت کولو علاقمند دی او داهم له حقیقته لیری نه ده چې ساری ناروغی د حرب او سفربری په شرایطو کې د جگړی د وخت د زخمیانو په نسبت ډیری زیاتی مهمی دی.

که چیرته په افغانستان کې د وسله والو ځواکونو تشکیلاتو ته نظر واچول شی نو د تاریخ له پانېو څخه به ښکاره شی چې د ابدالیانو د دولت د وسله والو ځواکونو د بیلا بیلو څانگو د داخله، جراحی، کمپوډری (دواسازی)، بیطاریه او نورو صحیه پرسونل وظیفه اجرا کوله او په هغو کې له طبابت او طبی مرستو څخه یادونه شویده چې دا دی دا موضوع د تاریخی اسنادو له مخی تر کتنی لاندې نیسو:

د اردو کالنې د ۱۳۴۹ د دلوی په میاشت کې «بنیان گذاران قوای مدافعه ملی افغانستان»^۱ تر عنوان لاندې داسی لولو:

د احمد شاه اردو د منظمو او غیر منظمو قواو (ملی قواو) څخه تشکیل شوی و چې په منظمو قواو کې:

- ۱- پلی.
- ۲- سواری.
- ۳- توپچی.
- ۴- لوژستیک او نور شامل وو.

...چې هره قوه د ارتباطې، انشأتی، روغتیایې مرستو، تعمیراتی، اردو بازار او نورو د تشکیل سره د عامه اړتیا وو د ناظر په نوم مقام لاندې اداره کیدل.

که د نولسمې پیړۍ نظامی تشکیلاتو مراجعه وکړو گورو چې امیر دوست محمد خان (۱۲۵۹هـ/۱۸۳۶م) په زمانه کې په ۱۲ لویو ښارونو کې عسکری قطعات تشکیل شوی وو او روښانه ده چې په غونډونو کې روغتیایې تشکیلات هم موجود وو چې په حضر او سفر کې ناروغانو او ټپیانو سره مرستی رسولی.

کله چې امیر شیرعلی خان (۱۲۸۵هـ/۱۸۶۸م) د دویم ځل لپاره پاچا شونو د هغه وخت د تاریخي پېښو د څېړنو او تحلیل په اساس دی نتیجې ته ورسید «ترڅو پوری چې د یوه هېواد خلک د ملی قوت، ملی شتمنی او قومی پوځ له پلوه ښه منظم نه وی هیڅکله ورسره د نړۍ نور ولسونه، نه یوازې همدردی او خواخوږی نه شی کولای بلکې د ده سره د ددوستی ټینګولو او یووالی د منځ ته راوستلو خیال هم نه شی کولای» (د پښتو تاریخ دریم ټوک). د امیر شیرعلی خان په وخت کې د عسکری اصطلاحات او افسرانو رتبوی نومونه او نور منځ ته راغلل او په اتو ولایتونو کې نظامی قطعات درلودل.

امیر شیرعلی خان د لومړی ځل لپاره د افغانستان د وسلې جوړولو لویه فابریکه په بالاحصار کې جوړه کړه چې افغانی توپونه، توپکی او تومانچې پکې تولیدلی.

مرحوم پوهاند عبدالحی حبیبی د تاریخ مختصر افغانستان کتاب کې داسې معلومات ورکوی.

د امیر شیرعلی خان په دویمه دوره کې لاندنی چاری سرته رسیدلی دي:

۱- په کابل کې یوه چاپ خانه پرانستل شوه.

۲- عسکری ښوونځی پرانستل شو.

۳- یو منظم اردو یې تشکیل کړ.

او په اتو ځایونو کې پوځی قوماندانی او قرارګاوی تشکیلی کړی چې په قطعاتو او غونډونو کې د روغتیایې چارو تشکیلات هم موجود وو.

کله چې امیر عبدالرحمن خان په ۱۲۹۷هـ.ق کې د پاچهۍ پر تخت کښیناست منظم او غیر منظم عسکری قوتونه یې تنظیم کړل او روغتیایي مرستو رسولو له پاره په قطعاتو کې طبی تشکیلات هم موجود وو.

په کال ۱۸۸۶ هجري فابریکه یې خریداری کړه چې د بخار په قوه فعالیت کاوه او د ماشين خانۍ په نوم کابل کې تاسیس شوه. په دې فابریکه کې ۴۰۰۰ تنو کارگرانو کار کاوه چې اکثره تولیدات یې نظامی برخه کې مصرفیدل، نو ځکه صحتي تشکیلات که څه هم ابتدایي و خو موجود وو.

د افغان او انگلیس د جنګونو څخه داسې نتیجه واخستله شوه چې طبی مرستی باید په یوه ځانګړي محل او د څو کسو له خوا اجرا شي. همدا و چې په کال ۱۲۵۹هـ/۱۸۸۰م د افغان او انگلیس د دویمې جګړې څخه وروسته امیر عبدالرحمن خان عصری طبابت او د ملکې او نظامي روغتونو ته پاملرنه وکړه او په باغ بالا کې پنځوس بستریز نظامي روغتون یې تاسیس کړ. د روغتون اداره د بهجت او چرک په نوم د یوه ترکی دوکتور په غاړه وه.

د امیر حبیب الله خان تقریباً د خپل پلار امیر عبدالرحمن خان د عسکري تشکیلاتو په چوکات اکتفا وکړ او د ضرورت له مخې یې پکې سرسري بدلونونه رامنځ ته کړل. «په هر غونډ کې یو روغتون تشکیل شو چې (یو ډاکټر، دوه جراح او کمپوډر)، آشپز، دهولي، سقاو او جاروکش موجود وو»^۱ البته دی طبی پرسونل د طب او درمل جوړولو عالی تحصیلات نه درلودل.

په کال ۱۹۰۹ کې حربي ښوونځي تاسیس شو چې په هغه کې ترکی او افغانی استادانو تدریس کاوه او د جمناسټیک یو تن هندي ښوونکی چې شاه جی نومیده درس ورکاوه. همدارنگه دغه ښوونځی لوی او پراخه باغ درلود چې په هغه کې یو روغتون موجود ؤ. احتمال دا دی چې د دې روغتون مسلکي غړي په منځني سوبه وو او د هندي اطباو څخه زده کړه کړی دی.

په کال ۱۲۸۹هـ/۱۹۱۱م کې په پل محمود خان کې یو ملکي روغتون تاسیس شوی چې په دې توګه د امیر حبیب الله خان د سلطنت په دوره کې د کابل په ښار کې دوه روغتونونه موجود وو.

«د امير حبيب الله خان د سلطنت په وخت کې يو ترکي نظامی ډاکتر چې مسلک يې جراحی وه د منير بيگ په نامه يادونه شوی ده. نوموړی ډوکتور د جراحی په عملياتو کې د فوق العاده ستونزو سره مخامخ و او خپل عملياتونه يې پر هغه ميز باندې چې شهزادگانو پورې مربوط و تر سره کاوه»^۱.

د غازي امان الله خان د سلطنت په وخت کې بايد وويل شي د لومړي ځل لپاره د دفاع په وزارت کې د طبيه مديريت تشکيل شو چې «د امانی دولت د نظام نامو په اثر کې (در بخش نظام نامه تشکيلات اساسيه افغانستان ۱۵ دلو ۱۳۰۲ در ماده ۷ وزارت حربيه) داسی ليکل شوی دی چې د هغو له دوايرو څخه پکې يادونه شوی او د دی مادی په ۶ بند کې د طبيه مديريت نوم اخستل شوی دی»^۲.

د دفاع وزارت د تشکيلاتو او سفربري د مديريت د ۱۳۰۳-۱۳۰۴ کال کالنی کې د روغتيايي پرسونل د يو شمير کسانو له تغير، تبديل او ترفيع څخه يادونه شوی ده. او همداشان په مکتوبونو کې د منسوبينو د تغير او تبديل کې د مياشتنی او کلنی معاش اندازه ليکل شوی دی. د بيلگې په توگه د ۴۶ - ۷ سرطان ۱۳۰۳ مکتوب پر اساس شهناز خان جراح د څلورم غونډ طبيه مقرر شو د ده مياشتنی معاش اوه سوه روپۍ سمی دی او يا د همدی مکتوب مطابق، ملا جمعه خان د روغتيا طبيه له څلورم غونډه دريم غونډه کې مقرر شو او د ده معاش دري شپيته روپۍ دی.

له دې مثالونو څخه جوته کېږي چې د اردو په قطعاتو کې د صحی تشکيل نيول شوی خو د هماغه وخت د امکاناتو له مخی دومره پراخ نه و. د مثال په ډول، د طياری د قوماندانی د صحی تشکيل چې د ۱۳۰۴ د وری په ۲۲ پيشنهاده او منظور شوی، يو تن کمپوډر، ټپ گندونکی (جراح)، د ناروغ تخليه کوونکی او تحويلدار ته ځای ورکړ شوی دی چې دا څلورو اړه د طياری د قوماندانی د درستيزوال تر اداري لاندی وظيفه اجرا کوله او هم د دوی د پاره د شيرپور په هوايي ډگر کې يوه کوچنی کوټه ورکړ شوی وه.

د اردو د روغتيايي خدماتو د برخی د لارښودو اسنادو او وثایقو په باب حتی په ډيرو ليريو زمانو کې اقدامات شويدي چې د مثال په توگه په يقين سره بايد وويل شي چې دا به د افغانستان د اردو د طبابت لومړنی لايحه

۱ - مجله کار، شماره ۶-۷، ۱۳۶۹.

۲ - مير غلام محمد غبار، افغانستان در مسير تاريخ، جلد اول، مطبعه دولتی ۱۳۴۶ کابل، ص-۷۹۵.

وی، چې د دې لایحې د رسمی چارو په اړوند چې د تشکيلاتو د ریاست د ۱۳۰۶ په کالني کې تری یادونه شویده داسی ویل شوی دي:

د حربیه وزارت د مکتوب عنوان – د هغی لاندی طبیه دایره لیکل شوی. د مکتوب نمره ۵۹ او تاریخ ۲۶ وری ۱۳۰۶ دی. د مکتوب متن په لاندی ډول دی:

«ص داکتر بهجت بیگ قبل ازینکه به وطن خود نرفته بود یک لایحه برای اداره و اجرات داخلی شفاخانه قول اردو ترتیب و تنظیم نموده بود. از طرف مجلس عسکری وزارت تصویب و جهت پیدا نمودن صورت قانونی به ریاست شورای دولت فرستاده شده بود که ریاست شورا بچند مواد آن تعدیلات لازمه دیده فکر خود را به وزارت حربیه ارقام کرده بود، چون آنوقت شفاخانه قول اردو مربوط به مدیریت مستقلة طبیه بود که برای ج محمد اکبرخان مدیر مستقلة طبیه فرستاده شده بود.

اینکه لایحه داکتر موصوف که عبارت از هشت ورق است برای تان فرستاده شد تا به توسط داکتران شفاخانه های مربوط قول اردو دران غور نموده جواب داکتران را به وزارت حربیه مرقوم دارید که بعد به ملاحظه ریاست شورا فرستاده شود».

د پورتنی مکتوب له متن څخه معلومیږی چې په دې وخت کې قول اردو یو روغتون درلود او د دفاع وزارت په چوکاټ کې کوم مستقل روغتون وجود نه درلود. لکه چې د ۳۱۲۰ – ۱۳۰۶/۲/۲۴ د مکتوب په اساس چې د دفاع وزارت د طبیه دایری له خوا لیکل شوی و په هغه کې یادونه شوی وه چې د ښوونځیو او نور ناروغان د قول اردو په مرکزی روغتون کې بستر او تداوی کېږی. ځکه چې حربیه وزارت له ځانه روغتون نه لری. یواځی په مستعجله ښوونځی او پیاده تعلیم گاه کې یو یو کتنځی موجود دی.

د ۱۳۰۶ کال له اسنادو څخه همداشان جوتیږی چې ش محمد آصف خان طبیه مدیر او د عسکری روغتون مدیر هم و. او په همدی کال کې د روغتیایی یو شمیر پرکمشران تر تعلیم لاندی نیول شوی او په همدی نیټه تر فراغت وروسته د شاهي ماشیندار ټولویو په بست کې نیول شوی وو.

په همدې توگه په دې کال (۱۳۰۶) کې د حربیه د ښوونځی په پروگرام کې په اونۍ کې څلور ورځی د طلابو د پاره انسانی او حیوانی حفظ الصحوی لوستونه نیول شوی او بهجت بیگ د مرکز د روغتون داکتر او سر بیطار سید دلاور علی شاه خان د تدریس چاری په غاړه درلودلی.

په همدې شان افغانی هیئت چې د ۱۳۰۵ د مرغومی په ۱۸ نیټه شوروی اتحاد ته روان شو و، د دوی په پلان کې د فابریکو، موسساتو او نورو په جمله کې د ګرځندو (سیارو) او ثابتو عسکری روغتونونو څخه کتنه هم شامله وه چې د ماسکو په ښار کې یې د عسکری د دریم نمبر روغتون څخه کتنه کړی ده.

د روغتیایي خدمتونو د تشکیلات جوړښت له نقطه نظره باید وویل شی چې یو شمیر اسناد شته دی چې له هغو څخه یادونه او نتیجه گیری کیدلای شی.

امیر امان الله خان روغتیایي چارو ته ډیره پاملرنه درلوده او کله چې په ۱۳۰۴ کال یې کندهار ته سفر وکړ نو د ولایت د نورو چارو د تفتیش په جمله کې ملکي او نظامي روغتونونه هم کنترول شوی دی. نوموړی په ۱۳۰۴ کال د لړم ۲۱ د جمعی ورځې په خطبه کې داسې وویل «اشخاصیکه مجروح میگردند علی الفور به شفاخانه های سیار نظامی تحت معالجه قرار گرفته میشود»^۱ او د پوځي چارو د طبابت په باره کې ویلي چې محمد سرور خان کمپوډر چې د ده کارونه هیڅ اساس او ترتیب نه درلود ... د نظامي خدمت څخه طرد شو او د روغتون تحویلدار ۴۰ ورځي حبس شو.

۱ - سرمحقق نصرالله سوکمن و فزهاد محقق ظریفی، نطق های اعلحضرت امان الله، ۱۳۷۰، ص-۴۷.

په نظامی طبابت کې د هندي او ترکي ډاکټرانو ونډه:

د افغانستان او ترکيې جمهوریت ترمنځه دوستانه اړیکې په تیره بیا کلتوري، فرهنګي او نظامي مناسبات له انگلیس څخه د افغانستان د استقلال تر استرداد او د ترکيې د جمهوري رژیم تر تاسیس وروسته شروع شول.

د دواړو هېوادونو د اړیکو د لا ښه کولو په خاطر یو لوړ رتبه پلاوی چې د هغه په ترکیب کې دکتور حیدر بیګ (حیدر اوزاق) هم شامل و او د ترکيې د دفاع وزارت د روغتیايي چارو په دایره کې یې د مدیریت دنده درلودله افغانستان ته راولیږل شو. نوموړی جګړن په افغانستان کې د طبی پرسونل د روزنې په باره کې د نظریاتو ورکولو او همدارنګه د هغو روغتیايي تاسیساتو په اړوند چې د جوړیدو په حال کې وو د څیړنې په خاطر نسبتاً ډیره موده په کابل کې تیره کړه.

په ۱۳۰۱هـ/۱۹۲۲م کې د افغانستان د هغه وخت د حکومت د غوښتنې له مخې په کابل کې د طب پوهنځی د تاسیسولو لپاره د ججی د روغتون د جراحی متخصص دگروال دوکتور رفقی بیګ (رفقی اورګا) یې کابل ته راولیږه نوموړی د جراحی په څانګه کې مهارت درلود.

«په دې ترتیب د دواړو هېوادونو (افغانستان او ترکیه) دوستانه ژور اړیکو لاقوت او ټینګښت وموند او ترکانو د افغانستان د اردو د پوځي زده کړو او روغتیايي چارو کې د یادونې وړ ونډه واخستله. په دې وخت کې جمال پاشاه، بدری بیګ، ضیا بیګ، جنرال فخرالدین پاشاه، جواد بیګ، او جنرال کاظم پاشاه داګرده د ترکيې کار پوه شخصیتونه وو چې افغانستان ته یې خدمت کاوه»^۱.

په ۱۹۳۶-۱۹۳۷ کال په سمت جنوبي کې ښورښ اواله گوله را پیدا شوه چې د وخت پاچا پروفیسور زهتو برګه، دوکتور ربیعی بیګ د یوه تن هندي ډاکټر سره موظف کړل چې د هغو افسرانو او عسکرو روغتیايي وضع له نظره تیر کړی چې په عسکري سوقياتو کې یې برخه اخستی وو، چې په اخیر کې دغو ډاکټرانو یو راپور ترتیب او پاچا ته یې وړاندی کړی و. په دې راپور کې د حربي وزارت په تشکیلاتو کې د یو مشاور دوکتور موجودیت لزوم هم په گوته شوی و.

باید وویل شی چې د امیر حبیب الله خان سراج تر سلطنت وروسته د دفاع وزارت په تشکیلاتو کې د پاچا په امر د اردو روغتیايي چارو

۱ - میر غلام محمد غبار، افغانستان در مسیر تاریخ، جلد اول، مطبوعه دولتی ۱۳۴۶ کابل، ص-۷۸۸.

مشاوریت منظور شوی دی. د دې پست د اشغالولو لپاره د استنبول د روغتون پروفیسور سوریانا تانای نومیده چې په ۱۳۰۸ هـ/۱۹۳۹ م کال په افغانستان کې دغه دنده واخیست. نوموړی په حربي وزارت کې د اردو د روغتیایي چارو د مشاوریت تر څنګه د حربي په ښوونځي کې د حفظ الصحی د معلم په حیث هم تدریس کاوه.

ترکی داکترانو له ۲-۳ کلونو پورې په افغانستان کې خدمت کاوه او په ترکیه کې یې رتبه، معاش او نور امتیازات شخصاً په خپله ده ته او یا یې کورنۍ ته ورکول کیده. افغانی لوری پرته د تګ راتګ له لګښته چې د یو کس لپاره ۱۰۰ انگلیسی پونډه کیدل او د یو کور څخه نور څه نه ورکول.

په افغانستان کې ترکی افسرانو افغانی یونیفورم اغوسته او د هغی رتبې نه یوه رتبه پورته چې په ترکیه کې درلودله قبلیده.

په لومړی سر کې د دوکتورانو انتخاب د ترکی د حکومت له خوا و چې د وخت د تیریدلو سره ورو ورو د استخدام شرایط د افغانستان له خوا وضع شول.

لومړی هغه داکتر چې تردی شرایطو لاندې د وسله وال پوځ د خدمت په خاطر کابل ته راغی تورن داکتر غالب صبری گوګر د ولادی نسایی متخصص و. تر ده وروسته بیا نور متخصصین لکه د جراحی دوکتور سلامی «اهاد»، جګرن دوکتور عبدالدین آغا انکیس شوی، جګرن دوکتور تاج الدین امیز، جګرن دوکتور خلیل گورون، تورن دوکتور طالب روز دولای، جګرن دوکتور حلیمی اوزګون، جګرن دوکتور کیتیان او غلو (دغه وروستی دوکتور په کال ۱۳۳۹ د حربي پوهنتون (مکتب حریبه) چې دا وخت یې د کابل په بالاحصار کې موقعیت درلود د لومړی ټولګی د عسکری کیمیاو گاز (A.B.C- اټومی، بیولوژیکي او کیمیاوی وسله) درس پرمخ بیوه چې پوهاند عبدالحی مؤمنی او پروفیسور دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل هم د ده شاگردان وو).

همدارنګه جګرن دوکتور توفیق اوسر، جګرن دوکتور نورالدین اوزل، جګرن دوکتور خیری، جګرن دوکتور صبری اونات، جګرن دوکتور اژدت النان، ډګرمن دوکتور همزه واحد گوغم، تورن دوکتور شوکت تکسیمان او درمل جوړولو جګرن شکرې بیګ وو.

جګرن پروفیسور شکرې بیګ د اوسنی روغتیایي چارو د ودانیو کومپلکس (دیبوګانی، د درملو د اعمال لابراتوارونه، د الکولو د استحصال د ستګاه او نور)، د صحی عینیاتو تعلیمات نامه (۱۳۲۸)، نور لارښوونکی

اسناد یې منځ ته راوړل او د نظامی درمل جوړونکو روزنه د شکرې بیګ د زحمتونو مرهون دی.

(باید وویل شی چې د ۱۳۸۱ کال په وروستیو کې د روغتیایي چارو ټولې ودانې او د شیرپور تاریخي ودانې رنګې شوی او ځمکې یې د انتقالی دولت رهبري او قوماندانانو خپل منځ کې و ویشلې. په شیرپور کې چې دیپوګانې موجودې وې داسې اعمار شوی وې چې د کال په ټولو موسمونو کې د درملو او لوازمو ساتنې او محافظې ټول تدابیر نیول شوی وو. همدارنګه په لابراتوارونو کې راز راز ټابلیټونه، بنديچونه، سیرومونه، زرقی محلولونه او نور لوازم جوړیدل چې بیرته احیا نه شول او د ودانیو او دیپوګانو ټول د انتقال په وخت لوټ او تالان شول- مولفین).

نوموړو دوکتورانو به د اسټانبول، بغداد، بصرې، کراچې، پېښور له لارې کابل ته راتلل او د بیرته ستنیدلو لارې یې هم داوې.

د اعلمحضرت محمد نادر خان په وخت کې چې شاه محمود خان د حربیې وزیر په حیث وټاکل شو او د پل محمود خان ملکي روغتون یې په عسکري روغتون بدل کړ او اداره یې د هندي دوکتورانو په غاړه وه. چې د اردو روغتیایي چارو د مشاوریت خدمت دوکتور قریشي، دوکتور عبدالغني او دوکتور هاشم خان په دې روغتون کې تر سره کاوه. په ۱۳۱۰ کال داکتر قریشي د روغتون د سرطبيب په توګه دنده اجرا کاوه.

د افغاني نظامی طبابت لومړی ډله عبارت له مرحوم غلام حسین خان جراح، دوکتور فقیر محمد خان، دوکتور حاجی غلام حسین خان د غوراستونې او پوزی داکتر او دوکتور عزیزالدین خان څخه و چې په دې روغتون کې مؤظف شوی وو.

په کال ۱۳۲۳ کې دغه روغتون نیمه اختصاصی روغتون ته ارتقا وکړ چې زیات داکتران یې تربیه کړی او اوس یو تخصصی روغتون دی. په دغه روغتون کې اوس د نړی رنځ، جلدی، عقلي او اعصابو او داخلي ناروغان تر درملنې لاندې نیول کېږي.

د پل محمود خان روغتون چې د دویم لمبر روغتون په نامه نومول شوی و اوس د نظامی طبی علومو اکادمي ضمیموی روغتون په نامه یادېږي چې څلور څانګې یعنی داخله، جلدی، غورستونې او پوزی، عقلي او عصبی او نړی رنځ لري.

په کال ۱۳۱۸هـ/۱۹۳۹م د حربيې وزير شاه محمود خان او د مركزي قواو قوماندان جنرال محمد داود خان د نظامي روغتون د پراختيا په هڅه كې شول، دا وه چې د كابل د هوايي ډگر ته څيرمه ودانۍ چې هلته موجودې وې لاپراخي كړې. او په دې توگه نظامي روغتون د كابل ښار په شمالي برخه كې جوړ شو چې د دې روغتون په جوړولو كې د جگړن دوكتور غالب گوگر خدمتونه د هيريډلو نه دي. دغه روغتون د قواي مركز روغتون په نامه ونومول شو. بايد وويل شي چې پخوا د قول اردو مركزي روغتون چې د كابل ښار په باغ بالا كې يې موقعيت درلود د قواي مركز د روغتون دندې په غاړه درلودلې.

د روغتون او د اردو د جزوتامونو د طبي كادرونو د بشپړتيا په خاطر د طب د پوهنځي فارغانو ته نظامي رتبې ورکړ شوي او د ډاکتر په حيث يې په نظامي خدمت پېل وکړ په دې وخت کې ترکي ډاکترانو د حربيې وزارت د روغتيايي چارو د مشاوريت او د مركزي قوا د درې سوه بستريز روغتون چې د كابل ښار په شمالي برخه كې جوړ شوی و د معالجو ډاکترانو په توگه وظيفه اجرا کوله.

هندي ډاکترانو د پل محمود خان د روغتون چې ډير لومړني (ابتدایي) و چاري اجرا کولې په دې روغتون کې انگليسي او امريکايي دوكتورانو هم دندې درلودې.

د نظر وړ مقررو او تعليمات نامو تدوين هم د دوی له خوانه تهيه كېده چې د اردو په مختلفو جزوتامونو كې د روغتيايي خدمتونو د عملي كولو د پاره زمينه برابره كړه.

د تركي نظامي دوكتورانو خدمتونه چې د افغانستان په اردو كې ترسره كول د ډيري قدرداني وړ دي ځكه په دغه وخت كې په كابل كې دوه قول اردوگانې، يو شاهي گارد او يو شمير نظامي ښوونځي هم موجود وو. د دوی د روغتيايي چارو د بررسۍ په خاطر د نظامي روغتون چاري بايد مرتبې او منظمې وې، چې د دې مقصد د پاره جگړن دوكتور صبري انانث د مركزي قوا د سرطبيب به حيث استخدام شو. نوموړي يو زياركښ شخص و او د ده د وظيفې د تصدی په وخت كې د قواي مركز روغتون د ودانۍ ساختمان او ملحقاتو په كار كې چې وروسته د لومړي لمبر روغتون په نوم ياد شو او شهرارا ته نژدې پروت و اقدام وکړ ځکه دغه ودانۍ په لومړي سرکي د آسانو طويلې وې. په همدې ډول د هغو ځوانو ډاکترانو د علمي

سویې په لوړولو کې چې د ده تر امر لاندې ورکړ شوی وو زیات زحمتونه وگالل.

په همدې وخت کې ډگرمن دوکتور نورالدین جمیل اوزل د حریبه وزارت د روغتیا د مشاور په حیث وظيفه اجرا کوله او د دی ترڅنګه یې په روغتيايي چارو کې د مرستندويه پرسونل د روزلو په خاطر لکه نرسنگ، جراح، واکسناتور او داسې نور لازم کورسونه پرانستل د حفظ الصحی مضمون یې د حریبه مکتب شاگردانو ته تدریس کاوه.

تر دې وروسته دوکتور توفیق اوسر د قوای مرکز د سرطبيب په حیث کابل ته راغی. ترکی نظامی داکترانو په افغانستان کې لکه د داخلی دوکتورانو په شان د کتنځیو د پرانستلو حق درلودل. د دوی د معاینی فیس (۱۰) افغانی چې د ترکیی د دوه لیرو سره برابره دی ټاکل شوی و.

په همداشان وړاندیز وشو چې نظامی دوکتورانو د پاره د ستاژ یوه دوره تر تطبیق لاندې ونیول شی. د ستاژ په دې دوره کې به دوکتورانو په حضر او سفر کې د اردو د جزوتامونو په مختلفو قدمو کې وظيفی درلودلی، همداشان د اکمالاتو طریقې او روغتيايي خدماتو د اکمالاتو قدمی او داسی نور علاقې وړ مسایل لکه د تشخیص په مورد کې، د لابراتواری وسایلو استعمالول، د عدلی طب او د طبابت تاریخ پرنسیبونه او د ساری ناروغیو سره د مجادلی طریقې زده کول.

په دې اړوند هغه تعلیمات نامه چې د ډگرمن دوکتور کامل کپیتان اوغلو له خوا تهیه او د اړوندو مقاماتو له خوا تسجیل شوی وه په هر اړخیز ډول یې په دې مورد کې قانونی خلاوی ډکول.

په عین وخت کې یو شمیر افغانی نظامی دوکتوران د تخصص د بشپړولو په خاطر بیا هم ترکیی ته لیږل کیدل. په همدې ډول د نظامی محصلینو څو دوری هم ترکیی ته لیږل شوی چې تر تحصیل وروسته به د تخصص په سویه افغانستان ته راستنیدل. محصلین د طب په څانګو، درمل جوړولو، او وترنری په مسلک کې د تحصیل لپاره ترکیی ته لیږل کیدل، چې د دوی لومړی دوره (د طب د څانګو د داخله، جراحی)، دواسازی او وترنری محصلین په ۱۳۳۸ کال چې شمیر یې یولس تنه وو او د حریبې ښوونځی څخه د زده کړو لپاره ترکیی ته روان شول.

نظامی طبابت د محمد نادر شاه په دوره کې:

په ۱۳۰۸ کال کې د افغانستان ټولې اقتصادي او فرهنگي منابع دوباره په اعاده کولو پیل کوي او په دې ډگرونو کې اضافي پراختياوي شروع کېږي. مرحوم ظریف صدیقی د ۱۳۴۹ کال د کالني په ۹۶ مخ کې د (نظري به اردوي افغانستان در سال ۱۳۰۸) تر عنوان لاندې مقاله ليکي.

د حربيه په وزارت کې د طبيه مديريت تشکيل و چې د طبيه مدير يي کندکمر قطب الدين خان و.

همداشان نظامي روغتونونه بيرته فعال کړي شول لکه چې دې مهم کارته د پوره پاملرنې له مخې د يو کال په موده کې چې حربيه وزارت تشکيل شو په مرکزي روغتون کې ۲۵.۶۴۱ تنه نظامي ناروغان او ۸.۵۳۰ تنه ملکي ناروغان تداوي شول.

نوموړي د پورتنۍ مجلې په ۶۵ مخ کې د ۱۳۱۲-۱۳۱۷ کلونو په اړوند ليکي: په ۱۳۱۲ کال د دفاع وزارت يو ثابت تشکيل درلود چې د صحيه او بيطاريه مديريت د هغه په تشکيل کې موجود وو. پخوا تردې چې د اردو د روغتون (پل محمودخان) د طبي پرسونل د روزنې په باره کې بحث وشي بهتره به وي چې د نظامي طبابت تشکيلاتو ته اړوند (په ۱۳۰۸ کال) کتنه وشي.

په ۱۳۰۸ کې د حربيه وزارت د صحبي مدير شجاعت مند (ش) سردار قطب الدين کندکمر او غيرتمند (غ) عبدالطيف خان ټوليمشر د صحيه سرکاتب و.

د عسکري مجلس د فيصلې په اساس د قول اردو د مرکزي روغتون تشکيل په لاندې ډول دي:

نمبر	تفصیلات	مياشتني معاش (تنخواه)	کلني معاش (تنخواه)	کنتي
۱	سرطبيب يو نفر د غونډ مشر په رتبه	۲،۰۰۰	۲۴،۰۰۰	
۲	د سرطبيب مرستيال د کندکشر په رتبه دوه کسه	۱،۵۰۰	۱۸،۰۰۰	
	- يو تن سارجن اسيسانانت	۶۰۰	۷،۲۰۰	
	- يو تن د سارجن سب	۱۵۰	۱،۸۰۰	
۳	درمل جوړونکي د توليمشر په رتبه- د درملو په تحويلي مکلف دي	۲۰۰	۲،۴۰۰	
۴	درمل جوړونکي دوه تنه د بلوکشر په رتبه د في نفر معاش سل افغاني	۱۵۰	۱،۸۰۰	
۵	سرجراح يو تن د توليمشر په رتبه- د جراح خاني په تحويلداری مکلف دي	۲۰۰	۲،۴۰۰	
۶	جراح دوه تنه د بلوکشر په رتبه- د يو تن معاش سل افغاني	۷۰	۸۴۰	
۷	د اعاشي او البسي تحويلدار د توليمشر په رتبه	۱،۷۵۰	۲۱،۰۰۰	
۸	پرستار ۵۰ تنه د في نفر معاش ۳۵ افغاني	۱۶۱	۱،۹۳۲	
۹	خدمتي ۷ تنه د في نفر معاش ۲۳ افغاني	۷۰	۸۴۰	
۱۰	اشپز دوه تنه د في نفر معاش ۳۵ افغاني	۴۶	۵۵۲	
۱۱	سقاو دوه تنه	۶۹	۸۲۸	
۱۲	جاروگش دوه تنه	۶۹	۸۲۸	
۱۳	باغوان(باغبان) دری تنه في نفر معاش ۲۳ افغاني	۲۳	۲۷۴	
۱۴	خرکار يو تن	۱۰۰	۱،۲۰۰	
۱۵	دوبي دوه تنه د في نفر معاش ۵۰ افغاني	۴۴	۵۲۸	
۱۶	دلاک يو تن	۱۵۴،۵۵	۱،۸۵۰،۶	
۱۷	د روغتون مدير د کندکشر په رتبه يو تن	۱۱۳،۶۴	۱،۳۶۳،۶	
۱۸	د روغتون سرکاتب د توليمشر په رتبه يو تن	۶۸،۹	۸۱۸،۲۸	
۱۹	د روغتون کاتب د بلوکشر په رتبه يو تن			

د قندهار، هرات، مزارشريف، مشرقی سمت، جنوبی سمت) د هريوه ولايت د مرکزی روغتون هيئت:

نمبر	تفصیلات	مياشتني معاش (تنخواه)	کلني معاش (تنخواه)	کنتي
۱	داکتر يو تن د کندکشر په رتبه	۱،۰۰۰	۱۲،۰۰۰	
۲	سرکاتب يو تن د توليمشر په رتبه	۸۳،۹۰	۱۰۰۹	

نمبر	تفصیلات	مياشتنی معاش (تنخواه)	کلنی معاش (تنخواه)	کتنی
۳	کاتب یوتن د بلوکشر په رتبه	۵۴،۵	۶۴۵	
۴	کمپوډر دوه تنه د بلوکشر په رتبه د فی نفر معاش ۱۲۰ افغانی د درملو په تحویلدار مؤظف او د یوتن ۸۰ افغانی، د دوو نفر	۲۰۰	۲،۴۰۰	
۵	محافظ (پرستار) ۶تنه د یوتن معاش ۳۵ افغانی	۲۱۰	۲،۵۲۰	
۶	د داکتر د پاره خدمتی ۲تنه د یوتن معاش ۲۳ افغانی	۴۶	۵۵۲	
۷	د اعاشی او البسی تحویلدار یوتن د بلوکشر په رتبه	۵۰	۶۰۰	
۸	آشپز دوه تنه یو طبایخ او بل بی لاس لاندې د دواړو معاش	۶۰	۷۲۰	
۹	جاروکش یوتن	۲۳	۲۷۶	
۱۰	سقاؤ یوتن	۲۳	۲۷۶	
۱۱	باغوان دو تنه د یوتن معاش ۲۳ افغانی	۴۶	۵۵۲	
۱۲	خرکار یوتن	۲۰	۲۴۰	
۱۳	جراح یوتن د بلوکشر په رتبه د جراحی د سامان د تحویلداری مؤظف	۱۰۰	۱،۲۰۰	
ټول			۲۳،۰۸۰	

د میمنی او فراه د اعلی حکومتونو د مرکزی روغتونونو هیئت:

نمبر	تفصیلات	مياشتنی معاش	کلنی معاش	کتنی
۱	داکتر د کندکشر په رتبه یوتن	۱،۰۰۰	۱۲،۰۰۰	
۲	کاتب د بلوکشر په رتبه یوتن	۵۴،۵	۶۴۵	
۳	کمپوډر د بلوکشر په رتبه یوتن د ادویبی تحویلدار یی هم په غاړه لري	۱۰۰	۱،۲۰۰	
۴	جراح د بلوکشر په رتبه یوتن د جراح خانې د سامان تحویلدار یی په غاړه لري	۱۰۰	۱،۲۰۰	
۵	محافظ (پرستار) درې تنه د یوتن معاش ۳۵ افغانی	۱۰۵	۱،۲۶۰	
۶	خدمتی یوتن	۲۳	۱۷۶	
۷	تحویلدار بلوکشر یوتن د البسی او اغذیې تحویلدار	۵۰	۶۰۰	
۸	طبایخ یوتن	۳۰	۳۶۰	
۹	سقاؤ یوتن	۲۳	۲۷۶	
۱۰	باغوان یوتن	۲۳	۲۷۶	
۱۱	خرکار یوتن	۲۰	۲۴۰	
۱۲	جاروکش یوتن	۲۳	۲۷۶	
ټول			۱۸،۶۱۸	

د غونډ د روغتون هیئت:

نمبر	تفصیلات	مياشتنی معاش	کلنی معاش	کتنی
۱	طیب تولیمشر یوتن	۶۰۰	۷.۲۰۰	
۲	درمل جوړونکی بلوکمشر یوتن	۱۰۰	۱.۲۰۰	
۳	جراح بلوکمشر یوتن	۹۰	۱.۰۸۰	
۴	خدمتی د سایر په درجه یوتن	۲۳	۲۷۶	
	ټول	۹.۷۵۶		

د ټوپچي د غونډ تشکيل:

- طبيب او کمپوډر دوه تنه

د سوارۍ غونډ تشکيل:

- طبيب او کمپوډر دوه تنه

د گردو کسانو یعنی داکترانو، جراحانو او دواسازانو عموم معاش د قرارداد په توگه دی چې د لیاقت په اساس د سرطیب د تصویب نه وروسته کم او زیات کیدای شي.

د قول اردو، ولایتونو او اعلی حکومتونو د داکترانو معاش د حریبه وزیر د تصویب او منظوری او د غونډونو د داکترانو او د ولایتونو او اعلی حکومتونو د مرکز د عموم جراحانو او دواسازانو معاش د سرطیب د تصویب په اساس ټاکل کېږي.

د طبی پرسونل د روزنی په باره کې ښایي یادونه وشي چې روغتیایي افراد، واره ضابطان (بریدملان) او منځنی طب پرسونل د داکتر مرستیال او دواساز، د صحیه او بیطاریه د مدیریت د تشکیل له لومړی وخت سره سم پیل کېږي.

«کتاب نتیجه، امتحان و تعیین درجه لیاقت داکتران وغیره به همین تفصیلات شهادتنامه برای شان داده می شود» د کتاب له مخی چې زما (مومنی) په واک کې قرار درلود چې د اردو د روغتون (پل محمود خان) د لومړی دوری فارغان په ۱۳۰۸ کال کې وو.

تر ټولو دمخه د دې کتاب د خصوصیتونو په باب داسی ویل کیدای شي. د کتاب په لومړی مخ کې د افغانستان د دولت ښان مهر شوی او په چوکاټ کې یې داسی لیکل شوی دی.

این کتاب دارای ۲۰۰ صحیفه و مساوی از (۱۰۰) ورق است. یگانه جهت تحریرات امور رسمی دولت مرتب شده است. مورخه ۶ میزان ۱۳۰۸.

تر دی وروسته په نورو مخونو کې مسایل ذکر شوی چې په همدې شکل لیکل شوی دی.

مخ () د حربیه جلیله وزارت د مجله متعلق
۱۳۴۸هـ.ق/۱۳۰۸هـ.ش

شماره	اسم	ولا	قوم	سکونت	عکس	تاریخ	نتیجه امتحان، درجه لیاقت	تسلیمی شهادتنامه	ملاحظات
	علی محمد خان ۳۰ ساله	فتح محمد خان	ارائین	شهر پشاور، باشنده گنر ملهوی کابل		۱۳۴۸ ۹ شوال ۲۰ هوت ۱۳۰۸	معاون داکتري ابتدایی به امراض داخلی و خارجی بدرجه اول	شهادتنامه را تسلیم شدیم. امضای علی محمد	نظریه مکتوب ۹۳۷ مورخه ۱۶ مرغومی سنه ۱۳۰۹ مدیریت مستقله طیبیه ملکی در اثر فرمان ۱۷۰۹ صدارت عظمی محتوی برای مجلس عالی وزرا و منظوری حضور شاهانه بوده. داکتران داخلی و خارجی افغانستان که دیپلومه رسمی نداشته اند معاون داکتر شناخته می شود و به اسم معاون داکتر یاد می شود. قید ۱۶۵۱
							امضای داکتر قریشی عبدالغنی شاه	بمورخ ۲۱ عقرب ۱۳۱۱ شهادتنامه را تسلیم شدیم. امضای علی محمد	

په دی کتاب کې ۳۲۶ قطعی فوټو د دوی د شهرت سره موجود دی چې د کتاب ۹۳ مخونه یې ډک کړی دی. او ۹۵ مخونه یې خانه پوری شوی نه دی او سپین پاتی دی.

په دی کتاب کې معاون داکتران، کمپودران (دواسازان) او بیطاران ذکر شوی دی چې د دوی یو شمیرو څخه واره ضابطان وو او دوباره د دی

مکتبونو تابع شوی دی او افسران منل شوی دی، د دوی د بری لیک امتیاز ۴۰ افغانی و. هغه وروستی دوره چې زیاتره یې د دوباره کورس تابع شوی په ۱۳۵۱ کې دی چې شمیری ۱۹ ته رسیری، چې د صحیه د منسوبانو د فراغت د کلونو په موده کې به له هغوی څخه یادونه وشي.

په ۱۳۰۸ هـ.ش د ۲۸ تنو په شمیر فارغ شوی (د حوت میاشت ۱۳۰۸) چې ۱۲ تنه ابتدایی معاون دوکتوران د داخلی او خارجی ناروغیو په رشته کې و، ۱۲ تنه یې ابتدایی جراحان او ۴ تنه یې لومړنی دواسازان و. د مسلک لاندې یې د ټولګی درجه د داکتر قریشی او داکتر عبدالغنی لاسلیکونه ښکل شوی دی.

د بری لیک د تسلیمو نېټه متفاوته ده. په بری لیک کې لیکل شوی و: نظر به امتحانیکه از () ولد () قوم () عمر () ساکن () گرفته شده، نامبرده به درجه () دواسازی ابتدایی را حایز است. لهدذا این شهادتنامه برایش اعطا گردید. تاریخ امضا ها په ۱۳۰۹ هـ.ش چې د اردو د مجلی د خپریدلو لومړنی کال دی او د اسد له میاشتی پیل شوی ده. دوباره اعاده شوه ځکه چې د تاسیس کال یې ۱۲۹۸ دی. په هغی کې طبی نشرات هم ترسره کېږی چې په دی کلونو او راتلونکو کلونو کې زیاتره طبی مقالې د محترم محمد اکبر دی. د بیلګی په توګه «حرب در کوه» مقاله یې ژباړلی او د ۱۳۰۹ د سلواغی د میاشت په ۲۷ مخ کې خپره شوی ده.

د ۱۳۰۹ کال کې یوشمیر ارقام او اسناد چې په ملګرو ملتونو کې ثبت شوی یو هم د مسلحو قواو تشکیل او بودجه دی په دی ترتیب چې د اردو تعداد ۷۲.۰۰۰ تنه افسر او سرباز دی. پولیس ۹.۸۴۵ تنه و. په دی کال کې نظامی بودجه ۴۵.۰۰۰.۰۰۰ افغانی وی.

د روغتیا مدیر شجاعت مند قطب الدین خان و او داکتر انظار الاسلام قریشی د حریبه وزارت سرطیب و. د ۴۱۱۷ لمبر (۷میزان ۱۳۰۹) فرمان له مخی د توپچی د غونډ د هیئت نوی تشکیل چې له ۳۶ ضرب څخه مرکب دی په لاندې ډول دي:

- ☞ داکتر تولیمشر یوتن.
- ☞ سربیطار تولیمشر یوتن.
- ☞ بیطار بلوکمشر یوتن.
- ☞ کمپوډر بلوکمشر یوتن.

👉 جراح بلوکمشر یوتن.

همداشان په دې کالني کې د طبي څانگو او پرسونل د دندو په اړوند معلومات وړاندې شوي چې د وظيفو د لومړني لايحي په توگه تری په لنډ ډول يادونه کېږي.

د قول اردو د مربوطو څانگو مربوطې دندې

د قول اردو سرطبابت او مرستيال يي:

قاعدتاً د هري قول اردو په قرارگاه کې د غندمشر په رتبه يوتن سرطبیب او د کندکشر نه تر غندمشره پوري يو معاون او کاتب شته دی.

د دوی دندې:

- ۱- ذاتيه معاون، صحيه مامورين د ذاتيي مامورينو سره يوځای د څانگو د (شعباتو) متفقاً معاملات.
- ۲- د قول اردو ټول قطعات څو ځلي په خاصه توگه په مختلفو موسمونو کې تفنيش کړي او نتيجه يي مربوطه مقام ته راپور ورکول (فشلي، ارزاق او د افرادو ماکولات).
- ۳- د قول اردو د روغتونونو تفتيش او پلټنه.
- ۴- د مسئوله (ساري) ناروغيو د ظاهریدو په وخت کې د لازمو تدابيرو نيول.
- ۵- د سفر او يا سفربري په وخت کې د قول اردو د صحيه خدمت (د صحیی د تولی او گرځنده روغتونونو تشکيل) او د استخدام صورت.

سربيطار او د هغه مرستيال:

د صحیی په څير د هري قول اردو په قرارگاه کې قاعدتاً د غندمشر په رتبه يو سربيطار او د کندکشر په رتبه يو مرستيال او يوتن کاتب موجود دی.

دندۍ یی:

- ۱- د ذاتیه معاملاتو د ځانگو سره یوځای د بیطاریه مامورینو شخصیه (ذاتی) معاملات.
- ۲- د قول اردو د حیواناتو د صحیه احوالو تفتیش لکه د آسانو، یابوگانو او د کراچی آسانو (په خاصه توگه د هغوی د اوبو څښلو ځایونه او د حیواناتو د سطل معاینه).
- ۳- د قول اردو د حیواناتو د روغتونو تفتیش.
- ۴- د مسنوله (ساری) ناروغیو د ظهور په وخت کې د لازمو تدبیرونو نیول.
- ۵- د قول اردو د حیواناتو د سفربری د روغتونو او دیوگانو احضار او د بیطاریه خدماتو له نظره تنظیم.
- ۶- د بیطاریه هیئت د معلوماتو د پراختیا د پاره لازم تدبیرونه.
- ۷- د حضر او سفر په وخت کې د معلولو بیطاریه ضابطانو د استخدام صورت او د بیطاریه مامورینو تبدیل هوا.
- ۸- د تقاعد او اخراج راپورونو تدقیق او تصدیق په باب معلومات.
- ۹- په هغه سیمه کې چې قول اردو سوق الجیش لری د حیوانی ناروغیو او اوبو په باب لازمی څپرته.

د یوې فرقی د قرارگاه تشکیل او دندۍ**د فرقی سرطبابت:**

قاعدتاً په حضر کې فرقه د غونډ مشر په رتبه یو سرطبیب او دوه تنه ټولی مشران الحاقی او اخراجی دوکتوران ورکول کېږی. خو زموږ په مملکت کې څه رنگه چې د صحیه تشکیلات دومره پراخ او حقیقی نه دی نو ځکه د صحی چارو د پاره د کندکشر په رتبه یو سرطبیب او دوه نفر اخراجی کافی دی.

دندۍ په لاندې ډول دی:

- ۱- د فرقی همدا سرطیب مؤظف دی چې د حضر په وخت کې د فرقی د روغتیایي تشکیلاتو له مخی د روغتیا اړوند چاری ترسره کری.
- ۲- د هغو افسرانو او ضابطانو درملنه چې د غونډ په روغتونونو کې کیدای نه شی باید چې د فرقی په روغتون کې د فرقی د سرطیابت له خوا تر درملنی لاندې ونیول شی.
- ۳- د فرقی سرطیابت مجبور دی چې د یوه کال په اوږدو کې د ټولی فرقی د روغتیایي حالاتو په خصوص کې څو پلا د قول اردو سرطیابت ته لازم معلومات وړاندی کری.
- ۴- د فرقی سرطیابت په هغه سیمه کې چې د فرقی سوق الجیش وی د صحیه حالاتو او اوبو په باره کې د صحیی لازمی څېړنی اجرا او خپلو مربوطو مقاماتو ته وړاندی کری.
- ۵- د فرقی سرطیابت هغه ضابطان چې د ارکان حربی او یا طیاره چې (پیلوټ) د پاره تفریق کېږی باید په ډیر اساسی ډول یی طبی معاینه کری.

سرپیطاری:

د انسانی سرطیابت په شان د کندکشر په رتبه سرپیطار او دوه تنه ټولیمشران بیطاران لری.

د دوی دندۍ:

- ۱- د حضر او سفر په وخت کې د فرقی د ټولو حیواناتو د عمومی روغتیا له احواله مسئولیت لری.
- ۲- هغه حیوانات چې د ننه په فرقه کې معالجه کېږی هغه دی د بیطاری او عسکری له پلوه وگوری.
- ۳- هغه حیوانات چې په غونډ او یا نورو مرکزونو کې نه تداوی کېږی هغه دی د فرقی خسته خانۍ ته راولی او دلته تداوی کېږی.

۴- سربيطار مجبور دی چې په يوه کال کې څو پلا په بيلا بيلو موسمونو کې د فرقي گرده حيوانات تفتيش او نتيجه دی، د راپور په شکل مربوطو مقاماتو ته عرض کړی.

۵- په هغه سيمه کې چې فرقه او سپړی د حيوانيه او نورو ناروغيو په باب دی لازمی څېړنی اجرا او مربوطو مقاماتو ته دی راپور ورکړی.

د طبي منځنی کادر د ښوونې او روزنې په باب بايد وويل شي چې په دې کال کې ۷۶ تنه فارغ التحصيل شوی دی. د ۱۳۰۹ د وری د مياشتې له دويمې نېټې څخه د هغوی فراغت پيل کېږی د مسلک له مخې په لاندې ډول طبقه بندی شوی ده:

☞ ابتدایي جراحي ۲۱ تنه.

☞ ابتدایي دواسازی ۲۱ تنه.

☞ ابتدایي معاون داکتري د داخله او خارجي ناروغيو په رشته کې ۲۵ تنه.

☞ ابتدایي سربيطاری ۱ تن.

☞ ابتدایي بيطاری ۸ تنه.

د پورتنی کتاب د مسلک او امتحان د درجې په جدولونو کې د داکتر قریشی او داکتر عبدالغنی خان امضاگانې او د بيطارانو د مقابلو خانه پوريو برسیره د دی دوو داکترانو پرته ملک خان د صحیه او بيطاریه د مدیریت د بيطاریه د بخش سربيطار هم لاس ليک کړی و.

د اردو مجلی د ۱۳۱۰ کالنی په دويم کال کې د محرقی د تبي د حفظ الصحی د ماهيت او اهميت په باب لنډی او ضروری لارښوونې د ورځنيو خوراک او څښاک په نسبت او د پياده ټولی د تشکيلاتو (صحیه، د صحی يو خوردضابط، دوه تذکری او اته تنه تذکره وړونکی وي) او نورو وسايلو په باب يادونه شوی چې بالترتيب د خارجه وزارت د فخری کاتب محمد حسين خان (په ۴۵ مخ) او د داکتر عبدالروف قریشی په (۳۵) او (۵۰) مخونو کې ليکل شوی دی.

داکتر قریشی په دې وخت کې د حربيه وزارت (پل محمود خان) د روغتون سرطبيب و.

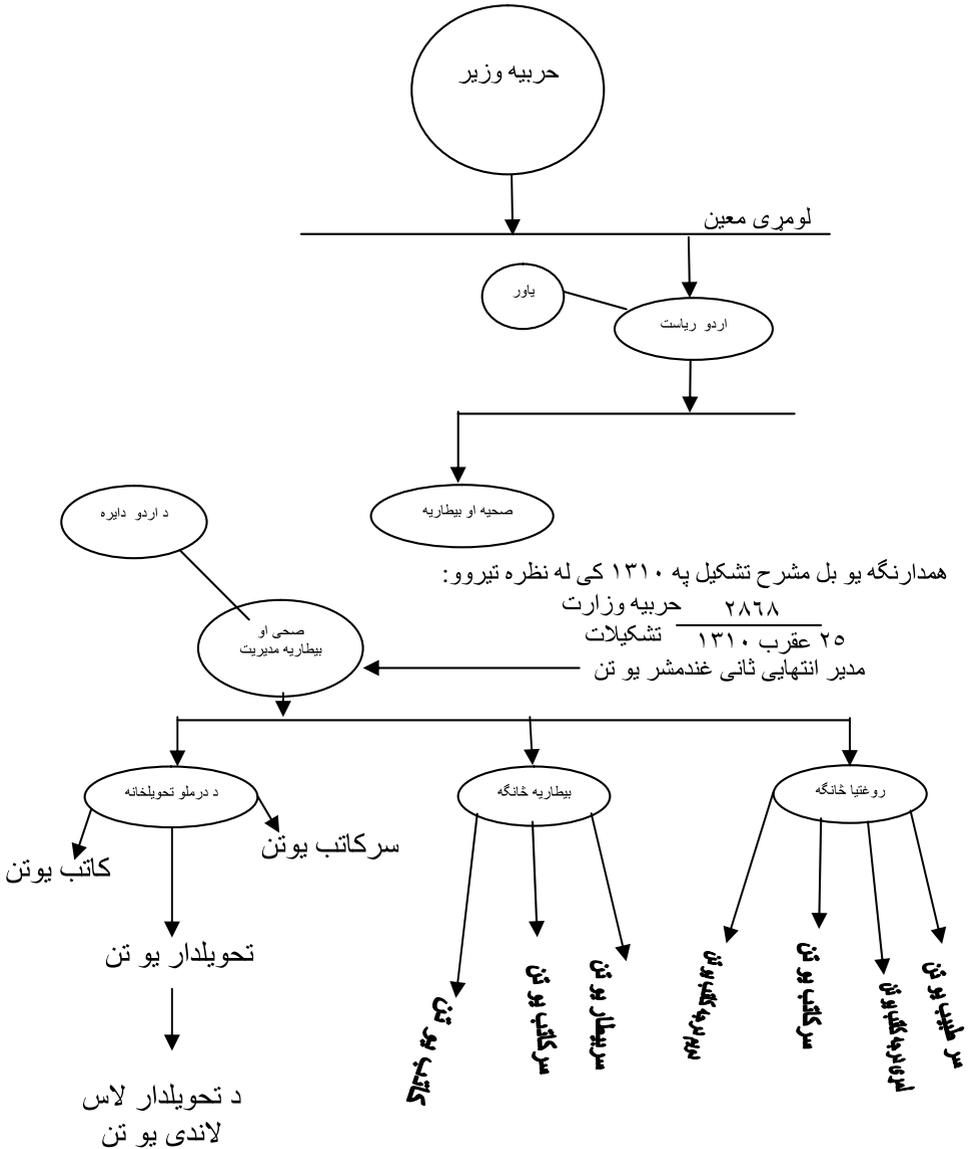
د صحنې او بيطاري تشکيل په کال ۱۳۱۰ کې پخوانی تشکيل سره زيات تفاوت نه لری چې د ۱۳۱۰ کالنی کې د دفاع وزارت دایری په لاندې ډول مشاهده کېږي:

د حربیه وزارت د دایرو تشکيل د اردو ریاست صحیه او بيطاریه

الف: د روغتیا څانگه، ب: د بيطاریی څانگه، ج: د طبیه مدیریت. دغه مدیریت د وزارت په تشکيل کې موجود و.

مدیر د امر په درجه یوتن کنډکمر امر محمد خان	صحیه	د صحنې او بيطاری مدیریت	د اردو ریاست تعبیه
<ul style="list-style-type: none"> - سرطیب یوتن دوکتور قریشی - سرکاتب یوتن - لمری درجه کاتب یوتن - دویمه درجه کاتب یوتن 			
<ul style="list-style-type: none"> - سربيطار یوتن - سرکاتب یوتن - کاتب یوتن تول ۳ تنه د صحنې او بيطاریی تول پرسونل ۸ تنه 	بيطاریه		

د تشکیل گراف په لاندې ډول ذکر شوی دي



په دغه کال کې د سفری فرقی تشکیل ترتیب شوی چې د ۱۳۱۰ کال کالنی کې داسی ثبت شوی دی.

د سفری د قرارگاه تشکیل

سرطبابت:

☞ سرطبيب د کندکشر په رتبه یوتن.

☞ جراح د تولیمشر په رتبه یوتن.

☞ کمپودر د تولیمشر په رتبه یوتن.

سرپیطار:

☞ سرپیطار د کندکشر په رتبه یوتن.

☞ پیطار دوه تنه.

د سفری پیادی غونډ د هیئت تشکیل

☞ سرطبيب د غونډمشر په رتبه یوتن.

☞ جراح دوه تنه.

☞ کمپودر یوتن.

د پیاده کندک تشکیل

☞ طبیب د کندکشر په رتبه یوتن.

☞ جراح دری تنه.

☞ کمپودر یوتن.

د پیاده تولى تشکیل

☞ د روغتیا پرکشر یوتن.

د ثقیل ماشیندار تولى

☞ د طویلی پرکشر او د روغتیا پرکشر دوه تنه.

د سواری غونډ هیئت

☞ سرطیب د غنډمشر په رتبه یوتن.

☞ سر جراح دوه تنه.

☞ کمپوډر یوتن.

☞ جراح یوتن.

☞ مهتر دوه تنه.

سواری ټولې

☞ د روغتیا پرکمرش یوتن.

☞ د طوبلی پرکمرش یوتن.

د طوبجی غونډ

انسانی حیوانی

- ډاکتر د غونډمشر په درجه یوتن یوتن

- جراح یوتن یوتن

- کمپوډر یوتن یوتن

- بیطار یوتن یوتن

- د بیطار لاس لاندی یوتن یوتن

د استحکام کندک

☞ کمپوډر او جراح دوه تنه.

د استحکام ټولې

☞ د روغتیا پرکمرش یوتن.

☞ د روغتیا نفر څلور تنه.

د مخابراتی د کندک هیئت

☞ جراح یوتن.

☞ کمپوډر یوتن.

☞ د طویلی سر پرکمشر یوتن.

د بی سیم د مخابراتی ټولی

☞ روغتیا پرکمشر یوتن.

☞ تذکره چی دوه تنه.

د مخابراتی ټولی

☞ روغتیا پرکمشر یوتن.

☞ تذکره چی اته تنه.

د ۱۳۱۰ کال کالنی کې د هوایی تشکیلات داسی بنودل شوی دی.

د هوایی قول اردو د هیئت تشکیل

یوتن	کندکمشر	- داکتر	C. پ. م.)
یوتن	بلوکمشر	- جراح	
یوتن	بلوکمشر	- کمپوډر	
څلور تنه	سایر (سرباز)	- پرستار	

د هوایی فرقی د هیئت تشکیل

یوتن	تولیمشر	- داکتر	C. پ. م.)
یوتن	بلوکمشر	- جراح	
یوتن	بلوکمشر	- کمپوډر	
څلور تنه	سایر (سرباز)	- پرستار	

هوایی غونډ

یوتن	تولیمشر	- داکتر
یوتن	بلوکمشر	- جراح
یوتن	بلوکمشر	- کمپوډر
دری تنه	سایر (سرباز)	- پرستار

همدارنگه په کال ۱۳۱۰ د طياری د قوماندانیت تشکیل په دی ډول راغلی دی.

معاون ډاکټر	تولیمشر	یوتن
- جراح	بلوکمشر	یوتن
- کمپوډر	بلوکمشر	یوتن

د یوی دستی کشف طیارو په تجهیزاتو کې ویلی شوی دی چې یو روغتون او ډاکټر د ۱۰۰۰۰ افغانیو معاش سره او د روغتون یو عراده موټر موجود وی.

د روغتیا مدیریت د طياری د قوماندانی په چوکات کې د تورنجنرال محمد احسان له خوا په کال ۱۳۱۴ کې تشکیل شوی او په کال ۱۳۱۸ د هوایی قواو نوی تشکیل جوړ شو چې د روغتیا مدیریت یې لاندې تشکیل درلود.

ډاکټر	یوتن
- جراح	یوتن
- کمپوډر	یوتن
- پیاده خدمتی	یوتن

د روغتون ټول پرسونل څلور تنه

هغو اشخاصو چې د هوایی صحی په مدیریت کې دنده اجرا کړی په لاندې ډول دي:

- ح محمد شریف خان ولد گل محمد خان کابل
- ح محمد نصیر خان ډگروال کنړ
- ح عبدالصمد خان ډگروال کابل
- ح سید اسدالله خان ډگروال لوگر
- ح علی محمد خان دگرمن کابل
- ح مسافر خان دگرمن کنړ
- ح نورالحق خان دگرمن بگرام
- ح محمد سعید خان غریمل جبارخیل ډگروال حصارک ننگرهار
- ح عبیدالله خان ډگروال کاپیسا
- ح عبدالرسول ډگروال لغمان

د ولایتونو د پولیسو د قرارگاه تشکیل

☞ کمپوډر یوتن.

☞ جراح یوتن.

د پیاده ژاندارم غونډ د هیئت تشکیل

☞ ډاکتر تولیمشر یوتن.

☞ جراح یوتن.

☞ کمپوډر یوتن.

د پیاده ژاندارم می ټولی تشکیل

☞ د روغتیا پرکمشر یوتن.

☞ سقاؤ دوه تنه.

د ژاندارم سواری غونډ

☞ ډاکتر تولیمشر یوتن.

☞ کمپوډر یوتن.

☞ جراح یوتن.

د ژاندارم سواری ټولی

☞ د روغتیا پرکمشر یوتن.

☞ د ټولې پرکمشر یوتن.

په دې سنه کې (۱۳۱۰) کې د صحیی مدیر ش قطب الدین خان و.

د مرکز او ولایتونو منظور شوی بودجه په ۱۳۱۰ کال کې:

د عسکری روغتونونو معاش ۹۰.۰۷۸ افغانی

مصرف ۱۰۳.۰۹۲

میزان ۱۹۳.۱۷۱

همداشان د روغتیایی مدیریت معاشونه په لاندې ډول وو.

سرطیب ۹.۶۳۶ افغانی

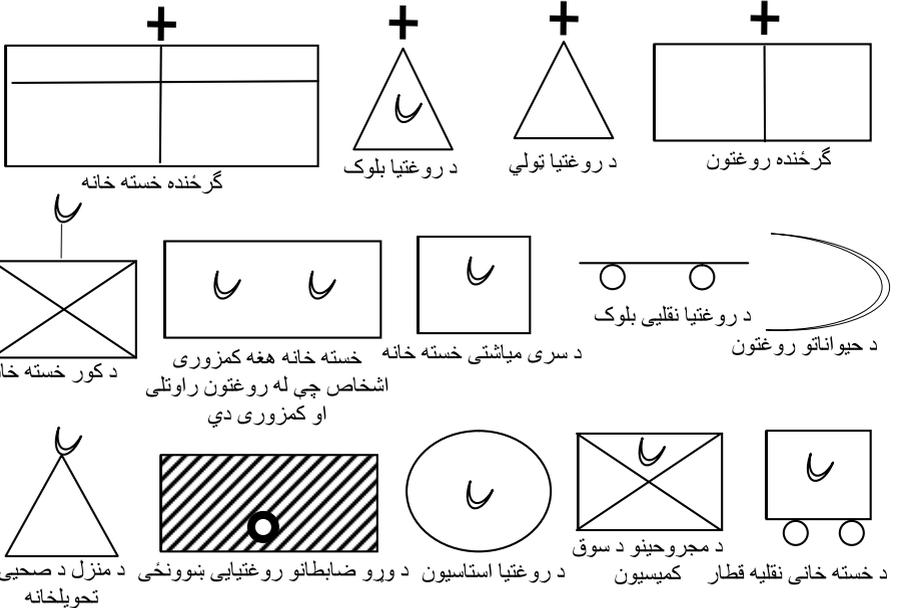
مدیر ۲۰۱۷ افغانی

سرکاتب ۱۰۹۰ افغانی

لومړی کاتب ۹۰۵ افغانی

دویم کاتب ۸۱۸ افغانی

د لومړی ځل د پاره صحیی تکنیکی اشارات (۱۳۱۰) په لاندی ډول ټاکل شوی وو.



د ۱۳۱۰ کال د فارغ التحصیلانو په باب باید وویل شی چې د مختلفو مسلکونو څخه د ۳۲ په شمیر په لاندی ترکیب سره فارغ شوی دي:

- ابتدایی معاون ډاکتری ۱ تنه.
- ابتدایی دواساز (درمل جوړونکی) ۱۱ تنه.
- ابتدایی جراح ۷ تنه.
- ابتدایی بیطار ۳ تنه.

د ۱۲ تنو اسناد عبدالغنی شاه خان او سید رشیدالدین خان لاسلیک کړی او د ۱۳ تنو نورو عبدالغنی شاه خان او داکتر قریشی لاسلیک کړی او د بیطارانو اسناد د عبدالغنی شاه خان، قریشی او فقیر محمد خان څخه علاوه سربېطار ملک خان لاسلیک کړی دی.

د کابل ۱۳۱۱ کالنی له مخی د صحیه شعبی مدیر شجاعت مند امیر محمد خان کندکمر او د حیواناتو د شعبی مدیر شجاعت مند محمد حسن کندکمر او او هغه اجرات چې په حربیه وزارت کې ترسره شوی د اردو د صحیه تشکیلات، د ښوونې او روزنې تشکیلات، په مرکز او ولایتونو کې د عسکری روغتونونو له جوړولو څخه عبارت دی.

همداشان لکه چې په تیرو فصلونو کې یادونه وشوه د طبی پوهنځی تاسیس، د داکتری د معاون طبی ښوونځی د دوه کلنی زده کړی د دوری سره، د کمپوډری او پرستاری د مکتبونو تاسیس او نور ترسره شوی چې په دی تحصیلی موسسو کې نظامی پرسونل هم شامل شوی او تحصیل یې کړی دی او یا دا چې ملکيان وو او تر تحصیل وروسته عسکری ساحی ته ورکړ شوی دی. د اعلحضرت محمد نادر د دوری په اصولنامو کې - د افغانستان د عالیه دولت د اساسی اصولو په (۱۰۸) ماده کې (۳ مرغومی ۱۳۱۱) راغلی دي:

خارجه تبعه په عسکری مسلک کې د داکتری د صنف او حربی معلمی نه په استثنا سره نه منل کېږی. له همدې کبله و چې د طبی پوهنځی استادان د اردو د صحی خدماتو په بخش کې نه هیریدونکی کارنامی په یادگار پریښوولی دی. هغوی د صحی په مختلفو بخشونو کې د صحی کورسونه د حربیه وزارت په روغتون کې تاسیس کړی او ځینوی د تدریس چاری پرمخ بیولی دی.

د صحی د تعمیراتو ساختمان، ترتیب او تنظیم، د دپیوگانو، لابراتوارونو په تجهیزولو، د درملو په اکمال د الکولو د تهیی دستگاه او د صحی تعلیم نامو په ترتیبولو کې په تیره بیا د روغتیایی عینیاتو، او نورو تعلیمنامو ترتیب، د صحیه خدماتو د تشکیل ترتیب او تنظیم، د حربیه وزارت د قطعاتو او جزواتمونو د روغتیا د مدیریت د تشکیل او تنظیم په چارو کې ټولو مشاورینو په تیره بیا شکرې بیگ فارمسست نه ستړی کیدونکی فعالیتونه د قدر وړ دی.

د دې کلني په عکسونو کې د عسکري روغتون د سرطبيب محترم داکتر علي شاه خان او د دې روغتون د داکتر محترم نور محمد خان عکسونه هم موجود و.

په عسکري روغتون کې د صحبه پرسونل د ښوونې او روزنې له نقطه نظره بايد وويل شي چې د ۱۳۱۱ کال په اوږدو کې د ۱۸ تنو په شمير فارغ شوي چې ۱۳ تنه يې درمل جوړونکي، دوه تنه جراح، دوه تنه بيطار او يو تن معاون داکتر و، چې د دوی د فراغت اسناد داکتر قريشي، عبدالغني شاه خان او نور محمد خان لاسليک کړي دي.

د تشکيلاتي نقطه نظره د (غزني د فرقي) د يو روغتون او بيطاريي د يو تشکيل د نمونې په توگه ذکر کولای شو:

کتي	شمير	تفصيلات	
	۱	داکتر	د روغتون
	۱	سرکاتب	
	۱	کاتب	
	۲	کمپوډر	
	۴	محافظ	
	۱	تحويلدار	
	۲	نفر خدمت	
	۱	آشپز	
	۱	د آشپز لاس لاندی	
	۱	چاروکش	
	۱	سقاو	
	۳	باغوان او خرکار	
	۱	جراح	
	۲۰	جمع	
	۲	بيطار	بيطاريه
	۱	کاتب	
	۱	پياده	
	۲۴	جمع کل	

هغه موضوع چې د يادونې وړ ده ۳۵۸- ۱۷میزان ۱۳۱۱ له مکتوب څخه عبارت دی چې د حربه ریاست ارکان له خوا حرکتو ته لیکل شوی دي: «صاحب منصبان و عايله شان که بخارج مريض می باشند (در منزل) داکتران شفاخانه عسکري ملکف اند که بدون فیس مريض را نظر به اطلاع ریاست به خانه شان معاینه و تداوی نمایند، ادویه تداوی مذکور از شفاخانه تادیه می شود. در معاوضه این تکلیف از معاش کندکمشران الی سپه سالار

به قرار ذیل ماهوار وضع شوه، تولیشران و بلوکشران مستثنا اند از گردانیدن پول:

- ۱- سپه سالار ۵ افغانۍ.
 - ۲- شهزاده وکیل وزارت ۵ افغانۍ.
 - ۳- نایب سالار و فرقه مشران ۲ افغانۍ.
 - ۴- غندمشران و کندکشران ۱ افغانۍ.
- مدیریت صحیه اقدام نماید» (د دفاع وزارت د تشکیلاتو او سفربری د ریاست د کالنی په حواله).

د محمد ظاهر شاه د سلطنت په دوره کې نظامی طبابت:

په ۱۳۱۲ کې مستقل مدیریت چې د وزیرانو د شورا په چوکاټ کې مستقل و د صحی ریاست ته یې ارتقا وکړ چې رئیس یې ج محمد اکبر خان و. د حریبه وزارت د صحیه او بیطاریه د مدیریت په باب باید وویل شی چې مدیر یې ش عبدالباقي خان کندکشر او سرطبیب یې عزتمند انظار الاسلام قریشی و او په دې کال کې سربیطار نه و مقرر شوی.

همداشان د حریبه وزارت په چوکاټ کې د عسکری گردو روغتونونو په مرکز او ولایتونو کې تنظیمدلی او په فراه کې د عصری روغتون ودانۍ او د جنوبی سمت د قول اردو د لومړی او دوهمی فرقو یو یو روغتون منظوری په نظر کې نیول شوی ده. د تشکیلاتی له پلوه باید وویل شی چې د تیرو کلونو په نسبت دومره زیات تغییرات نه دی راغلی لکه چې د فرقی او غونډونو په روغتون او بیطارۍ په تشکیل کې د یادونی وړ بدلون منځ ته نه دی راغلی. یوازی د لومړی ځل د پاره د صحی مرکزونو او د مرکز په موسسو او قطعاتو کې د خدمتگار په نوم یو مرکز ورزیات شو چې د صفاکار په توګه یې په عسکری ساحه کې د ښځو او نارینه وو د پاره په کار کې د منلو زمینه برابره کړه. (پخوا په نظامی بخش کې ملکی پرسونل موجود نه و)

په ۱۳۱۲ کې د حریبه وزارت د صحیه له کورسونو څخه ۲۱ تنه فارغ شول چې ۴ تنه یې بیطار، ۱۰ تنه یې دواساز، ۴ تنه یې جراح او یو تن یې معاون داکتر و. د هغوی په اسنادو کې داکتر قریشی، عبدالغنی خان، نور

محمد خان او د ځینو په اسنادو کې د اسمعیل جوهری او هاشمی او بیطارانو په اسنادو کې سربیطار فقیر محمد خان لاسلیکونه کړی وو.

په ۱۳۱۳ کې د صحیه او بیطاریه مدیر ش عبدالباقي خان، سرطیب قریشي و او سربیطار نه لری. په عسکری روغتون کې سرطیب داکتر سید عبدالغنی شاه خان، سرجراح داکتر نور محمد خان او معاون یې سید محمد صالح خان و.

په دې سنه کې د صحیې ریاست، د صحیې وزارت ته ارتقا وکړه چې وزیر یې غلام یحیٰ خان و.

د گردیز د عسکری روغتون تعمیر تکمیل شوی او د حربیه وزارت د صحیه او کمپوډرۍ له کورس څخه ۱۲ تنو طلابو د خپلې زده کړې دوره پوره کړې او فارغ التحصیل شول چې ۱۰ تنه یې درمل جوړونکي او دوه تنه یې جراح و د هغوی د فراغت په اسنادو کې داکتر قریشي، سید عبدالغنی شاه خان او نور محمد خان لاسلیکونه کړی دی.

د تشکیلاتی نقطه نظره باید وویل شي چې په دې کال کې د صحیه تشکیل د رشديه په مکتب کې عبارت و له یو تن کمپوډر او محافظ څخه، د روغتون د پاره دوه تنه او د پیاده د عالی کورس په تشکیل کې یو تن داکتر د تولیمشر په درجه د میاشتني ۲.۴۰۰ افغانۍ په معاش، یو کمپوډر د بلوکمشر په رتبه په ۱.۲۰۰ افغانۍ معاش او یو تن د صحیې افراد د ۲۹۴ افغانۍ په معاش شامل و.

په ۱۳۱۴ کې د صحیه وزارت په چوکاټ کې د دواسازی او کیمیاګری مکتب تاسیس شو چې نظامی محصلینو هم پکې زده کړه کوله. د طبی منځنۍ ښوونې او روزنې پرسونل د عامې روغتیا وزارت په چوکاټ (د عامې روغتیا وزارت د طبی منځنیو تعلیماتو انستیتوت یا د غصنفر د صحی علومو انستیتوت) کې تر ۱۳۷۰ کال پورې جریان درلود چې د دواسازی، معاون داکترۍ، نرسنگ، اکسریز، لابراتوار، غاښ جوړولو، وقایوی طب او نورو په څانګو کې مساعدت کړی چې د دی انستیتوت یو شمیر فارغان تر اوسه پورې په اردو کې هم دندی اجرا کوی.

په دې سنه (۱۳۱۴) کې د حربیه وزارت د روغتون په چوکاټ کې د طبی متوسط پرسونل ۲۶ تنه فارغ شوی چې ۱۳ تنه یې درمل جوړونکي، ۴ تنه یې بیطار، ۵ تنه یې جراح او ۴ تنه یې معاون داکتر و. د دې فارغانو د اسنادو په پای کې عبدالغنی شاه خان، قریشي، نورمحمد، هاشمی او محمد صادق خان لاسلیکونه کړی دی.

په دې کال کې د صحیې او بیطارپه مدیر حسین علی خان غوندمشر او سرطیبب ډاکټر قریښی او د عسکری روغتون سرطیبب عبدالغنی شاه خان، سرجراح نور محمد خان او د هغه معاون سید محمد صالح خان و.

د پیاوړه د یوه غونډ د صحیې پرسونل معاشونه په دې سنه کې په لاندې ډول و:

- ډاکټر تولیمشر ۷.۲۰۰ افغانۍ.
- جراح بلوکمشر ۱.۰۸۰ افغانۍ.
- کمپوډر بلوکمشر ۱.۲۰۰ افغانۍ.
- صحیې پرکمشر ۳۱۵ افغانۍ.
- د سواری غونډ معاشونه په لاندې ډول ورکول کیدل:
- ډاکټر تولیمشر ۷.۳۶۳ افغانۍ.
- جراح بلوکمشر ۱.۲۴۳ افغانۍ.
- کمپوډر بلوکمشر ۱.۳۶۳ افغانۍ.
- د صحیې پرکمشر ۴۷۸ افغانۍ.

په ۱۳۱۴ کې د معاون ډاکټرانو لومړنۍ ډله او په ۱۳۱۶ کې د طب ډاکټرانو او دواسازانو لومړنۍ ډله فارغ شوی ده چې د دوی له جملې څخه مرحوم ډوکتور میرغلام حسین خان، ډوکتور حاجی غلام حسین خان او ډوکتور عزیزالدین خان د پل محمود خان په روغتون کې مقرر شول او نظامی طب بڼه رونق وموند (د مرحوم ډوکتور نور محمد خمی د مرکې په حواله).

په ۱۳۱۵ کې د تشکیلاتی له مخې د صحیې او بیطارپه مدیر حسین علی خان دویم غوندمشر، سرطیبب عزتمند انظار الاسلام ډوکتور قریښی و او په عسکری روغتون کې سرطیبب عزتمند ډوکتور عبدالغنی شاه خان، سرجراح ډاکټر نور محمد خان، معاون ډاکټر سید صالح خان او جراح ډاکټر اسمعیل جوهری و.

د صحیې په برخه کې د حربیه وزارت اجرات د عسکری روغتون ترمیم څخه عبارت و او د دی په ترڅ کې په دې کال کې د پسیکولوژی (علم الروح) کتاب چاپ شوی چې د محترم احمد الله خان پوپلزایی له خوا تالیف او ترجمه شوی و.

د ملکی روغتون او د مرکزی روغتونونو د کمپودرانو یو شمیر د دوکتور انور علی خان تر زده کړی لاندې په معینو ورځو کې زده کړه کاوه او د کمپودرۍ کورس یې بیا له سره په عمومي درملتون کې پرانست چې په هغه کې نظامی پرسونل هم زده کړه کوله.

په همدې شان د حربي وزارت د روغتون په چوکاټ کې د مختلفو کورسونو څخه ۳۶ تنه یعنی د درمل جوړونکي څخه ۱۲ تنه، د معاون داکترۍ څخه ۵ تنه د جراحی څخه ۶ تنه، د بیطاریه څخه ۹ تنه فارغ او اردو ته تقدیم شوی دی. د څلورو نورو تنو مسلک د جدول د نه خانه پرې له امله معلوم نه کړای شو.

د فراغت په اسنادو کې محترم قریشی، عبدالغنی شاه، هاشمی، نورمحمد او اسمعیل جوهری لاسلیکونه کړی دی.

په ۱۳۱۵ سنه کې د صحیه تشکیلاتو په اړوند یوشمیر نظامی موسسی لکه د موزیک مکتب، حربي مکتب، رشديه مکتب، احضاریه مکتب او د قطعاتو د صحیه په تشکیل کې جزیی تغییرات راغلل، خو څه چې د یادونې وړ دی هغه د دفاع وزارت د قوا او بودجی راپور دی چې د دفاع وزارت له خوا د بهرنیو چارو وزارت او له هغه ځایه جنیوا (ژنو) ته لیږل کیده چې په لاندې ډول دي:

- پرسونل ۱۱۹.۰۳.۱۰۳ تنه.

- کلنی بودجه ۲۲۹.۲۷۰.۷۰ افغانی.

دا دواړه موضوعگانې د جنیوا په کالنی کې درج شوی دی.

همداشان د اردو د روغتون د سامان آلاتو مصرف ۵.۰۰۰ افغانی ښودل شوی دی. په عین وخت کې د هرات په فرقه کې ۱۵ بستره او د ۱۰ ناروغانو د پاره خوراک منظور شوی دی.

په ۱۳۱۶ د طب پوهنځی د فارغانو څخه دوه تنه دوکتور فقیر محمد خان (چې په توتله فقیر مشهور و) او دوکتور میرغلام حسین خان نظامی جراح و چې د حربي وزارت روغتون چې په پل محمود خان کې پروت او د عسکری روغتون په نوم یادیده مقرر شول.

په دې کال کې د صحیه او بیطاریه مدیر حسین علی خان دویم غونډمشر او سرطیب داکتر قریشی دی او په عسکری روغتون کې

سرطبيب عبدالغنى شاه خان، سر جراح نور محمد خان، معاون يې سيد صالح خان او جراح يې اسمعيل جوهرى و.

هغه اجرات چې په دې كال شوى دى د مركز او ولايتونو د فرقو د افرادو د تكميلولو د نفوس په اندازه او صحى معياناتو په اساس و.

پر دې برسیره په دې كال كې د عسكرى صحیه كورسونو څخه ۲۶ تنه چې د دواسازى ۱۴ تنه، جراحى ۹ تنه، معاون داکتر ۳ تنه فارغ التحصيل شوى دى او د هغوى تحصيلى اسناد هاشمى، نور محمد، عبدالغنى شاه او اسمعيل جوهرى لاسليكونه كړى دى.

په همدې شان د دفاع وزارت د تشكيلاتو او سفربرى ۱۳۱۶ كال كالى له مخى د عسكرى ښوونځيو د قوماندانيو تشكيلات او تعليمات ترتيب شوى چې د دى ځينى برخى په لنډه توگه تر بحث لاندې نيول كېږي.

د صحیه د پنځمى څانگى وظيفه:

د قوماندانى د صحى د احوالوسره ضابط، معلم، طلبه او مستخدمين چې د مکتب او موسسو په ټولو څانگو کې د قوماندانى تحت الامروى، له نژدى سره علاقه درلودل. او په قیدو قبول كې د طلبه معاینه، د ده د صحت په باب او هغه مستخدمين چې د بدنیه قابليت د تعليمات نامى سره موافق نه وى، معامله كول. هغه ناروغى چې د طلابو په منځ كې ليدل كېږي د مجادلى د پاره د تدبيرونو نيول او د ناروغيو د ظهور د مخنيوى. د روغتون او روير (پولى كلينيك) د انتظام حالت كنترول. (د ۱۳۴۵-۱۳۴۶ پورى د پكتيا په ۱۲ فرقه كې روير موجود و چې هلته د سراپا ناروغان معاینه كيدل او لازم درمل يې ترلاسه كول. هلته د ناروغانو د پاره بسترى موجودى نه وى چې دا ځاى د روير په نوم يادېده چې اوسنى نوم يې پولى كلينيك بللاى شو - پوهاند مومنى) د ښوونځيو د عموميه نظافت او ظهارت څارنه، د صحى استاتستېك او گرافيك تنظيم، د صحى غوښتنو له مخى د ماکولاتو او مشروباتو او عمومى پاكېو كنترول او د قوماندانى په مقابل كې د لازمو تدبيرونو نيول او د لازمى تكليفونو اجرا كول د دى شعبى وظيفه ده.

د «روير» روغتون:

د حربى ښوونځى، عسكرى لېسى، د منځنيو او ابتدايى ښوونځيو د ناروغو طلابو او ضابطانو د معاینى او درملنى د پاره روير تشكيل شوى دى.

دلته يو پوښخوس بستري روغتون موجود و او د پنځمې شعبي د مدير په واسطه قوماندانۍ پوري مربوط دی. د هغې اداره د يوې ځانگړې تعليمات نامې په واسطه تدوير کيدله.

د ښوونځيو د روغتون تشکيل:

- ☞ سرطبيب کندکمر ۱تن.
- ☞ انضباط ضابط توليمشر ۱تن.
- ☞ د حساب مامور ۱تن.
- ☞ داکتر توليمشر ۳تنه.
- ☞ جراح مامور ۱تن.
- ☞ د پنځمې شعبي مدير کندکمر ۱تن.
- ☞ ملحق ضابط توليمشر ۱تن.
- ☞ پرستار مامور ۳تنه.
- ☞ د روغتون د خدمت افراد ۱۰تنه.
- ☞ آشپز ۲تنه.

د رشديه په مکتب کې د حفظ الصحی مضمون په هفته کې دوه پلا تدریس کیده.

په همدې ډول په نوموړی سند کې د یوې عصری فرقی د تشکيل په هکله یادونه شوی ده چې د صحیی کندک د صحیی د یو ټولی سره، دوه گرځنده روغتونونه د ناروغانو د پاره، د ورلو راورلو د لاریویو بلوک شامل و. ضابطان یې ۴۱تنه، واره ضابطان یې ۹۰تنه، افراد یې ۴۴تنه پرسونل درج شوی دی.

د یو عصری فرقی تجهیزات

- ☞ بندچ ۲۴۴.۳۱ دانی.
- ☞ کلورکلک ۱۵.۶۲۰ پوری.

☞ کلورکلک پودر ۱۵.۶۲۰ قطی.

د گاز د محافظی مالز مه:

☞ ماسکه گاز د فلتر او د پوش د قطی سره ۱.۸۰۰

☞ د هایدروجن آله ۵۰

د خیمی تجهیزات:

☞ - د ۱۵-۲۰ تنو د پاره مخصوصه خیمه ۴۰ بابه.

صحبی تجهیزات:

☞ د صحیه بکس (جوره) ۴۵۰

☞ چانته ۱۳۰

☞ د بندچ بکس ۱۲۰

☞ تسکره ۱۲۰

☞ د صحیبی صندوق ۲۵

په همدې ډول د روغتون مخصوص موټرونه ۵ عرادی په عصری
فرقه کې درج دی.

د فضایی ټولی تشکیل:

د روغتون هیئت:

☞ معاون ډاکتر اتن.

☞ کمپوډر اتن.

☞ جراح اتن.

☞ نفر خدمت ۲ تنه.

☞ د صحیبی د عرادی موټر چلونکی اتن.

د ۱۳۱۶ کال له تشکیل څخه څرگندپیری چې د لومړی ځل د پاره
موټری وسایط د صحیبی په تشکیل کې نیول شوی دی.

د احضاریه مکتب د روغتون تشکیل:

☞ سرطیب مامور اتن.

- ☞ معاون ډاکټر مامور اتن.
 - ☞ جراح او کمپوډر مامور ۴ تنه د هر یو دوه دوه تنه.
 - ☞ تحویلدار اتن.
 - ☞ پرستار اتن.
 - ☞ د روغتون د پاره بستری ۳۰ دسټه.
- د حربیه رشدیه مکتب د روغتون په تشکیل کې لاندې پرسونل ته
ځای ورکړ شوی دی.

- ☞ معاون ډاکټر مامور اتن.
- ☞ کمپوډر مامور اتن.
- ☞ پرستار مامور اتن.
- ☞ بستری ۱۰ اجوری.
- ☞ د حفظ الصحی معلم (خارجی) اتن.

که چیرته د ۱۳۱۷ کال وکتل شی، لیدل کېږي چې د صحیه او بیطاریه مدیر دویم غونډمشر محمد سعید خان او سرطیب ډاکټر قریشی و او د عسکری روغتون سرطیب عبدالغنی شاه خان، سر جراح نور محمد خان، معاون یی سید صالح خان او جراح اسمعیل جوهری و.

په دې کال کې د اردو د صحیې د چارو تنظیم او تدویر ترسره شوی او د طبی، جراحی او بیطاریه موسساتو څخه جدی څارنه عملی شوی ده. په دې سنه کې د عسکری روغتون له کورسونو څخه په مختلفو څانگو کې ۳۰ تنه فارغ شوی دي: جراحی ۱۲ تنه، دواسازی ۱۲ تنه، معاون ډاکټری ۶ تنه او بیطاریه یو تن. د دو تحصیلی اسناد ډاکټر قریشی، ډاکټر هاشمی، ډاکټر نور محمد خان او ډاکټر عبدالغنی شاه خان په واسطه امضا شوی دی.

په دې کال کې د حربی وزارت (اردو) په تشکیل کې لاندنی ادارې شاملې دي:

«د اردو د چارو عمومي مدیریت (د اردو ریاست) چې په دی کې مامورین، د عسکر ونيول، عسکری صحیه او بیطاریه، حربیه تعمیرات او د نقلیه وسایطو تهیه شامل وو»^۱.

دلته کولای شو چې یو تاریخی ټکی ومومو او هغه دادی چې د ننگرهار د کهی د صحیه او بیطاریه ضروری درملو د اکمالولو په خصوص کې د وخت دفاع وزیر داسی امر کړی و:

«۱- ملاحظه شد ۲۶ دلو ۱۳۱۷ یکصدوسی و یک قلم ادویه کار آمد شفاخانه مفزره کهی منظور از طرف ریاست اردو تکمیل شود، قلماتیکه موجود نباشد از دواخانه های حکومتی وزارت صحیه اکمال شود.

۲- ملاحظه شد ۲۶ دلو ۱۳۱۷ نودو هشت قلم ادویه کار آمد بیطاریه مفزره کهی شینوار طرف ریاست اردو تکمیل و فوری فرستاده شود».

څرگنده ده چې د صحیې او بیطاری مدیریت د لوازماتو د عمومي ریاست په تشکیل کې شامل نه و او له ۱۳۲۲ کال راهیسی یی د اردو د صحیې ریاست په نوم فعالیت کاوه، خو کله چې شوروی وسلې او تخنیک په ۱۳۴۰ هـ کې افغانستان ته وارد شول د هغی تکنیک هم تر اجرا لاندې ونيول شو چې د صحیه خدماتو د امریت په نوم د لوژستیک په تشکیل کې شامل شوی دی. باید یادونه وشي چې د لوژستیک ریاست د مسلکی او اکمالاتی په ارتباط او د معالجوی او وقایوی او همدارنگه د ناروغانو او زخمیانو په تخلیه کې هم مرسته نشو کولای. پدی ترتیب وپتیله شوه چې د صحی ریاست په مستقل ډول د دفاع وزارت په چوکاټ کې فعالیت وکړی. په ۱۳۷۰ کال د اردو صحیه خدماتو امریت د صحیه ریاست په توگه د لوژستیک د ریاست له تشکیل څخه وایستل شو او په مستقلانه ډول یی خپلی دندی د ملی دفاع وزارت په چوکاټ کې اجرا کولی. چې په دغه برخه کې د جنرال دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل هڅی د قدر وړ دی.

د ۴۴۳۵- ۲۶ دلو ۱۳۱۷ مکتوب پر اساس د صحیه او بیطاریه مدیریت د سل بستری یو مرکزی روغتون او د سل بستری گرځنده روغتون تشکیل جوړ کړی دی.

په ۱۳۱۷ کال د امراض چشم یو رنگه کتاب د دوکتور فواد اسمعیل طوگار له خوا په عمومي مطبعه کې چاپ شوی دی چې په ۷۸۵ مخ کې د

۱ - د دفاع وزارت د تشکیلاتو او سفربری د ریاست د ۱۳۱۷ کالنی په حواله.

قابلیت بدنیه عسکریه نظام نامی یوه برخه د سترگو د ناروغيو د معاملي په هکله داسی لیکل شوی دي:

بعضی مواد نظام نامه قابلیت بدنیه عسکریه^۱

A: عوارضی که قابلیت خدمت مسلحه را اخلال نمی کند:

- ۱- تراخومیکه در آن کثافت قرنيه موجود ولی قوه رویت را در هر دو چشم تنقیص نکرده باشد.
- ۲- حول خفیفی که مانع فعالیت هر دو چشم نمی شود. کثافت قرنيه که بعد از تصحیح با عدسیه، قوه رویت چشم از $1/2$ کم نباشد.
- ۳- نقصانیت رویت در یک چشم که بعد از تصحیح، مساوی نصف قوه رویت چشم سالم گردد (شخصیکه چشم راست مؤلف باشد ترجیحاً به صنف پیاده داخل نشود).
- ۴- قصرالبصریکه با عدسیه مقعره ۵-۶ د یو پتری قوه رویت $1/2$ را حاصل کند.

B: عوارض که برای خدمت غیر مسلحه مساعد است:

- ۱- امراض جفنیه، غشاء منظمی و طرق د معیه یکه در یک چشم بوده و خدمت عسکریه را بقدر اهمیت خلل دار نمی سازد.
- ۲- تراخومیکه کثافت قرنيه تولید کرده قوه رویت هر دو چشم را ربع و یا کمتر از آن تنقیص کند.
- ۳- حولیکه در اثنای نظر مستقیم، محیط طبقه قرنيه به زاویه انسیه و یا وحشیه تماس بکند و تشنج عین.
- ۴- تناقص قوه رویتکه بعد از تصحیح قوه رویت از $1/2$ یا $1/4$ اضافه نشود.
- ۵- قصرالبصری که قوه رویت آن بعد از تصحیح با عدسیه مقعره ۵-۶ د یو پتری از $1/4$ اضافه نشود.
- ۶- عمی تام در یک چشم و رویت چشم دیگر بدون تصحیح از $1/2$ اضافه نباشد.

C: امراضیکه یک عدم قابلیت موقت تولید کرده با مرور زمان قسماً و یا بصورت تام شفایاب گردیده قابلیت خدمت مسلحه واپس تأسس می کند:

- ۱- امراض مهم و موقتة اجفان، منضمه و طریق د معیه.
- ۲- هجمات تراخومیکه مترافق با افراز مبدول قیچی بوده اختلاط قرنی تولید نکند.
- ۳- امراض و خیمه موقتة عضلات چشم، جهاز انکسار و غشای داخل کره عین.

D: عوارض که قابلیت عسکریه را برای همیشه غیرممکن می سازد:

- ۱- امراض اجفان و غشای منضمه هر دو چشم.
- ۲- التصاقات دایمی و واسعه در بین منضمه صلبه و اجفان.
- ۳- شتر داخلی مترقی که از سبب تماس اهداب بالای کره عین حرکات فعاله عین را خلل دار بسازد.
- ۴- تراخومیکه کثافت قرنیه تولید کرده قوه رویت هر دو چشم را $1/4$ و یا کمتر از آن تنقیص کند.
- ۵- اعراض و خیمه اعضا دمعیه که غیر قابل شفا میباشند مانند ناسور دمعی.
- ۶- فلج عضلات عینیة هر دو چشم که غیر قابل نداوی و مانع قابلیت حرکات عینیة می باشد.
- ۷- تناقص قوه رویت که بعد از تصحیح قوه رویت $1/4$ و یا کمتر می باشد و یا ماده یک عمی قابل اثبات داشته باشد.
- ۸- موجودیت عمی در هر دو چشم و یا یک چشم در صورتی که قوه رویت چشم دیگر بدون عدسه مصححه نصف رویت طبیعی و یا کمتر از آن باشد.

په ۱۳۱۸ د صحیه عمومی مدیر میر محمد سعید خان دویم غوندمشر و او د هغه اجراءت د دی سنی د کابل د کالنی له مخی د اردو د صحی چارو تنظیم او اداره، د طبی، جراحی، بیطاریه او د ټولو روغتونونو د لازمو موادو د اکمالولو جدی مراقبت و.

په دې کالني کې له ۱۳۱۸ کال وروسته د حربي وزارت د تشکيل او اجرائو په اړوند څه ليکل شوی نه دی او د محرمو اسنادو په شکل - په راتلونکو کلونو کې په جريدو او مجلو کې ترې يادونه شوی نه ده.

په دې سنه کې د صحبې په کورسونو کې ۳۲ تنه يعنی دواساز ۱۱ تنه، معاون داکتر ۱۰ تنه، جراح ۱۱ تنه زده کړه کړی او فارغ شوی دی چې اسناد يې داکتر قريشي، عبدالغني شاه خان او نور محمد خان لاسليکونه کړی دی.

په دې سنه کې د يو شمير قطعاتو او جزوتامونو تشکيل منظور شوی چې ځنې يې په دی ډول دي:

د يوسف خيل د روغتون تشکيل:

کتنه	منظوری	اصل بست	تفصیلات	گڼه
د صحیبه وزارت څخه دی ونیول شي	۰	۱	داکتر	۱
د صحیبه وزارت څخه دی ونیول شي	۰	۳	معاون داکتر	۲
د هغه ځای د قطعاتو څخه خدمتی دی واخستل شي	۰	۲	کمپوډر	۳
د هغه ځای د قطعاتو څخه خدمتی دی واخستل شي	۰	۳	جراح	۴
	افغانی ۱.۵۰۰	۱	سرکاتب	۵
	افغانی ۱.۰۸۰	۱	دوهم درجه کاتب	۶
	افغانی ۱.۲۰۰	۱	تحويلدار	۷
	افغانی ۶۰۰	۱	د تحويلدار لاس لاندی	۸
	افغانی ۷۲۰	۱	اشپز	۹
	افغانی ۴۸۰	۱	د اشپز لاس لاندی	۱۰
	افغانی ۱.۲۰۰	۲	سرمحافظ	۱۱
	افغانی ۴۸۰	۱	دلاک	۱۲
	افغانی ۶۰۰	۲	سقاو	۱۳
	افغانی ۱۰.۵۰۰	۳۵	محافظ	۱۴
	افغانی ۱.۲۰۰	۴	پياده	۱۵
	افغانی ۶۰۰	۲	جاروکش	۱۶
	افغانی ۶۰۰	۲	خرکار	۱۷
	افغانی ۱.۹۲۰	۲	دوبی	۱۸
	افغانی ۲۲.۶۸۰		جمع	

د تولیو او بطریو په تشکيل کې بدلون نه دی راغلی. د مرکز او اطرافو په غونډونو کې داکتر توليمشر یوتن، کمپوډر بلوکمشر یوتن، او جراحی بلوکمشر یوتن نیول شوی دی.

په همدې ډول د هوايي قومانداني د نوي روغتون تشکيل ترتيب شوی چې په لاندې ډول دي:

☞ ډاکټر اتن.

☞ کمپوډر اتن.

☞ جراح اتن.

☞ پياده خدمتي اتن.

په کال ۱۳۱۹ د هغه په کورسونو کې اته تنه (معاون ډاکټر ۴ تنه، دواساز ۲ تنه او جراح ۲ تنه) تر زده کړې وروسته فارغ شوي چې د هغوی په اسنادو کې ډاکټر قريشي، عبدالغني شاه خان او نور محمد خان لاسليکونه کړي دي.

دا کورسونه د ۱۳۱۹ کال وروسته وځنډيدل او يواځې په ۱۳۵۱ کې دوباره (هغه هم له ملکيانو جذب شوي) او د صحيانو د خورد ضابطانو روزل شوي هم هلته شامل شوي - دا کورس فعال شوي چې ټول ۱۹ تنه وو او له يوه دوو تنو په استثنا نور پاتي ټول درمل جوړونکي وو.

په ۱۳۱۹ کې د کورسونو پرځای چې په عسکري روغتون کې يې درس لوسته ځانگړي تشکيل ترتيب او تردي وروسته د عسکري روغتون مربوط نه و.

د صحيانو ضابطانو د کورس انساني تشکيل ۴۰ تنه او د وړو ضابطانو مکتب ۱۰۰ تنه او بيطاريه ۲۰ تنه و.

☞ انضباط ضابط توليمشر ۱

☞ د اعاشي (لوازم) ضابط بلوکمشر ۱

☞ د ټولگي ضابط بلوکمشر ۱

☞ د حساب کاتب اول ۱

☞ عمومي تحويلدار ۱

☞ د تحويلدار لاس لاندې ۱

☞ د تحويلخاني پياده ۱

☞ خانه سامان باشي ۱

- ☞ چایدار ۱
 - ☞ اشپز ۱
 - ☞ د خانه سامان لاس لاندې ۱
 - ☞ د چایدار لاس لاندې ۱
 - ☞ د اشپز لاس لاندې ۱
 - ☞ د صحیه خور دضابطانو مداوم ۱۰۰
 - ☞ د معاون داکتر، کمپوډر او د قطعی د جراح مداوم ۴۰ تنه د دوی معاش د دوی له قطعاتو ورکړل شی.
 - ☞ له افرادو نعلبندي مداوم ۵۰
 - ☞ د بیطاریه د وروضابطانو مداوم ۲۰
 - ☞ خاصه تراش ۲
 - ☞ دوی ۲
 - ☞ سقاو ۲
 - ☞ باغوان ۱
 - ☞ امریر ۴
 - ☞ کراچی وان ۳
 - ☞ خیاط ۱
 - ☞ سراج ۱
 - ☞ نجار ۱
- د صحی د ضابطانو د کورس او د صحیی وروضابطانو د ښوونځی د تعلیمی سامان تشکیل:
- ☞ پلانس او جوډیرونه ۱
 - ☞ د هدوکو اسکلیت ۱
 - ☞ جهاز دوران ۱
 - ☞ جهاز عصبیه ۱

- ☞ جهاز تنفس ۱
 - ☞ جهاز احشاء ۱
 - ☞ جهاز عضلات ۱
 - ☞ د صحیه نفر د جیب اسطونج ۱
 - ☞ د صحیه څښلو اسطونج ۱
 - ☞ د تسکره چې اسطونج ۱
 - ☞ د صحیه ریناس چانته ۱
 - ☞ د صحیه شپې چانته ۱
 - ☞ د قطعاتو ضد و قچه ۱
- د یو شمیر قطعاتو په تشکیل کې طبی تجهیزات هم شامل شوی دی.

د حربیه وزارت د قوماندانی د هیئت تشکیل:

- ☞ جراح بلوکمشر ۱
- ☞ د صحیې دلگیمشر ۱
- ☞ تسکره ورونکی ۱

تجهيزات:

- ☞ چانته ۱۲

په ۱۳۲۰ کې د صحیه او بیطاریه مدیر میر محمد سعید خان غوندمشر و چې د دی مدیریت اجرات په کورسونو کې د صحیې او بیطاریې د ضابطانو، وروضابطانو له ښوونې او روزنې رسولو څخه عبارت وو. چې ۱۳۲۰ کال د تلې په لومړۍ نېټه د صحیې د کورس لومړۍ دوره فارغ التحصیل شوی دی.

په دې کال کې د رشديه مکتب چې د قوای مرکز روغتون په تعمیرونو کې موجود و ایسی ته ارتقا وموندله او له دی ځای څخه مهتاب قلعه (د اوسنی حربی ښوونځی مقر) ته انتقال وموند او د رشديه د مکتب

پخوانی محل د یوی روغتون د پاره د ترمیم او تجهیز لاندې ونیول شو چې د قوای مرکز په روغتون ونومول شو.

همداشان په ۱۳۲۱ کال کې د صحیه او بیطاریه مدیر غونډمشر میر محمد سعید خان و او د دی مدیریت اجرات عبارت و له:

☞ د صحیه او بیطاریه له کورسونو څخه د تحصیل اکمالول او د یو شمیر نورو داکترانو مقررول.

☞ د طبی پوهنځی د هغو فارغ التحصیلو دوکتورانو د عسکری ستاز دپاره د تعلیم گاه تاسیس چې اردو ته راغلی دی.

☞ په مشرقی سمت کې (د غنی خیلو په قشله کې) د یوه روغتون د تعمیر کار تکمیلول چې له هر پلوه د ناروغانو اړتیا وو ته ځواب وویلاي شی.

په دې کال کې خارجی مستخدمین یعنی ترکی مستخدمین چې د صحیه خدماتو په ساحه کې یې وظیفی اخستی وی چې د اردو د صحیی د ریاست مسلکي تاسیسات په همدغه وخت کې د ساختمان چاری شروع او تکمیل شوی دی.

د ترکی متخصصینو په مرسته د احضاری مکتب د روغتون په شرایطو برابر شو. چې په ۱۳۲۲ کال کې سرطیب او جراح یې له ملکی ساحی څخه و چې په امریکا کې یې تحصیل کړی او مرحوم داکتر محمد یوسف ټاکل شوی او دی روغتون چې په شهرارا کې موقعیت درلود د قوای مرکز د روغتون په نوم ونومول شو.

په دې وخت (۱۳۲۲) کې د صحیی او بیطاریی مدیریت د اردو د ریاست اداری لاندې و. د دی مدیریت کفالت د جگړن (کنډکشر) عبدالواحد خان په غاړه و (په ترکی اسنادو کې یې عبدالواحد خان د اردو د صحیی رئیس معرفی کړی دی چې لومړی یې په کفالت کار کاوه او بیایي ریاست اشغال کړ). دا ریاست د شوروی تکتیک په راننوتلو د لوژستیک ریاست په تشکیل کې د اردو د صحیه خدماتو د امریت په نوم شامل شو.

په ۱۳۲۲ کې د حربیه وزارت اجرات په لاندې ډول دي: د صحیه، بیطاریه او نعلبندی د وروضابطانو فارغول، د صحیی د ضابطانو د دریمی دوری ختمول، د یو شمیر د طبی فارغ التحصیلو داکترانو د ستاز د دوری بشپړول و چې اردو ته راغلی وو.

د درملنې او ناروغو حیواناتو د عملیاتو د پاره د یوې حیوانی دایرې تاسیسول دی.

په ۱۳۲۳ کال کې د نظامی محصلینو څخه دوه تنه محترم دوکتور نور محمد خلمی او دوکتور عبدالله فراهی د طب په پوهنځی کې شامل شول او په ۱۳۲۸ کې له فاکولتې څخه فارغ او اردو په روغتونونو کې یې په کار پیل وکړ.

په دې کال (۱۳۲۳) کې د اردو د مفتشیت په چوکاټ کې د صحیه مفتشیت هم شامل شو او د صحیه او بیطاریه مدیریت د اردو ریاست په چوکاټ کې فعالیت درلود. د دې کال اجرات داسې بنودلای شو:

دواړه روغتونونه (قوای مرکز او پل محمود خان) د نیمه اختصاصی روغتونونو په شکل چې یوازی داخله او جراحی څانگو ته مختصی وی فعالیت درلودل.

د قوای مرکز روغتون د خپل تاسیس له وخته د دوه تنو ترکی داخله او جراحی متخصصینو په واسطه په فعالیت شروع وکړ.

د پل محمود خان روغتون تصدی د هندیانو په غاړه وه. په دې کال لاندنی چاری ترسره شوی دي:

- ☞ د بیطاری کورس د تشکیل تهیه کیدل.
- ☞ د صحیه او بیطاریه د مکتب د دوهمی دوری د طلابو فارغیدل.
- ☞ د غاښونو جوړولو د موسسی د سامان توريد او د هغو په کار اچول.
- ☞ د اردو په ټولو قطعاتو کې د موسمی واکسینو واکسیناسیون.
- ☞ د عسکری روغتون د لابراتوار تنظیم.
- ☞ د فارمکولوژی د موسسی تنظیمول.
- د صحیی په ریاست کې د درملو جوړولو لابراتوارونو او د الکولو د تقطیر دستگاه په فعالیت پیل وکړ چې تولیدات یې دا و:
- ☞ زرقی محلولات (امپول او ویال)، تابلیتونه، پومادونه، تینچرونه، سلوشونه او نور.

په ۱۳۲۳ کال کې د لومړي ځل د پاره د حربي وزارت په اجراتو کې روغتيايي چاري مستقلې عنوان شوي دي.

د نظامي روغتيايي ښوونځي فارغ التحصيلان ۷۱ تنه وو چي په دويمه دوره کې يې بري ليکونه تر لاسه کړل او د صحيه ضابطانو په حيث د اردو په قطعاتو کې وويشل شول.

د دې دورې د طلابو د لياقت درجه په لاندې ډول وه:

۱- ډير ښه ۲۰ تنه.

۲- ښه ۲۱ تنه.

۳- منځنۍ ۳۰ تنه.

په ۱۳۲۴-۱۳۲۵ کلونو کې د صحيه او بيطار په مديريت د اردو د رياست په چوکاټ کې و چې اجرات يې په لاندې ډول وو:

☞ د دواسازي د کورس تشکيل.

☞ د صحيه او بيطار په مکتب، د وروضابطانو او د صحي ضابطانو د دريمي دوري فراغت.

☞ د يوې اندازې مکفي درملو او د جراحي د سامان توريد.

☞ د اردو په قطعاتو او موسساتو کې د اجباري او موسمي واکسيناسيونونو تر سره کول.

☞ د يوې زياتې اندازې د انټي لاوس پودر او د انټي ملاريا د کريم توريد او د هغو د استعمال د طرز په باب د صحي لارښوونو سره په قطعاتو کې د هغو وويشل.

☞ د ملاريا پر ضد د مجادلي د زده کړې په غرض د صحيه يو هيئت ټاکل او هند ته ليرل.

☞ په اردو کې د صحيې د استاتستيکو د اخستلو په چارو کې لازم اصلاحات.

☞ د اردو د بدنيه قابليتونو تعليماتنامي ترتيب.

☞ د عسکري روغتون د درملو په حسابي چارو کې تجدد.

☞ د درملو د مختلفو او زانو بدلول د متریک سيستم په اوزانو.

☞ د حربیه وزارت او قوای مرکز د پاره د روغتونونو د وسایطو تهیه کول او رانیول.

نظامی طبابت هغه وخت خپل حقیقی فعالیت ته دوام ورکړ چې هغه ځوان عسکری دوکتوران چې په داخله او جراحی په څانگو کې یې تخصص درلود تر لورو زده کړو وروسته فارغ التحصیل او له ترکیبی څخه خپل وطن ته راستانه شول لکه مرحوم دوکتور منصور شرق، مرحوم دوکتور محمد قاسم عسکریار د پل محمود خان په روغتون او د قوای مرکز په روغتون کې په فعالیت پیل وکړ.

په دې وخت کې د پل محمود خان او قوای مرکز په روغتونونو کې د عمومی جراحی او عمومی داخله پر څانگو (دیبیارتمنتونو) برسیره د جراحی، اورتوپیدی، اکسریز، یورولوژی، غوړ او ستونی، سترگو، نسایې، عقلی او اعصاب، انتانی او نور بخشونه رامنځ ته شول.

په نظامی روغتونونو کې د درملتون او درمل جوړولو چارو رونق پیدا کړ، زرقي محلولات (نواکین په مختلفو فیصدیو، سیروم گلوکوز او فزیولوژیک)، پومادونه، ترکیبی پودرونه، عصارې، پیلولونه، مختلف شربتونه، جوشاندی، سلوشنونه تهیه او اعمالیږي.

نظامی طب هغه وخت خپل ارزښت لوړی درجی ته ورساوه چې د طبی او فارمسی چارو رسمی او لارښوونکی اسناد لکه تعلیماتنامې، رهنماگانې او نور د طبابت د چارو او نظامی طبی اکمالاتو د تنظیمدلو په خاطر منځ ته راغلل. چې د اردو د بدنيې قابلیت له تعلیماتنامې او نورو څخه یادونه شوی او یو نور شمیر اسناد چې زمونږ لاس کې دی له هغو څخه په لنډه توګه یادونه کېږي:

د زمانې قدامت له مخې لومړنی کتاب د «صحبیه عینیاتو د محاسبې تعلیماتنامې» څخه عبارت دی چې د ۱۳۲۸ د غویی په شلمه طبع او خپور شوی ده.

د دې تعلیمات نامې په لیکنه او تجدید نظر کې داخلی افسرانو (لوژسټیک او صحیې) او ترکی افسرانو او دواسازی او لوژسټیک متخصصینو برخه اخستلی ده. دا تعلیمات نامه ۱۶۴ مادی لری چې له څلورو فصلونو څخه مرکب دی. دغه کتاب د کابل په عمومی مطبعه د پنځه سوو په تیراژ طبع شو او دوه برخې لري:

☞ په لومړی برخه کې د محاسبوی اسناد مسایل توضیح شوی.

☞ په دویمه برخه کې د جدولونو، دفترونو او لستونو نمونې لیکلې شوی دی.

په لومړۍ برخه کې لاندنۍ موضوعگانې لکه متفرقه احکام، د موجود یو متعلقه حکمونه، د لوازمو جنسونه، حربی جنسونه، د جنسونو د استعمال موده او میعاد، د پلټنې او حساب اخستلو مسایل شامل و. او په دویمه برخه کې ځانګړې فصلونه شامل دي لکه:

لومړۍ فصل: د صحبې جنسونو له نقطه نظره صحبه تشکیلات.

دویم فصل: د اردو د صحبې جنسونه.

دریم فصل: دندې.

☞ دصحبه د جنسونو د محاسبې د رئیس وظيفې.

☞ د محاسبې د مدیر په صفت د صحبه او بیطاریه د ریاست د لومړۍ څانګې وظيفې.

☞ د اردو د صحبې د جنسې محاسبینو وظيفې.

☞ د صحبه جنسې معتمدینو وظيفې.

څلورم فصل: د جنسې محاسبې د چارو متعلق د صحې جدولونو دفترونه او د هغوی د استعمال صورت.

دلته ښایې چې د ۱۴۶ مادې د ځینو برخو چې د نسخې موضوع تشکیلوی درج کړو:

☞ هغه درمل چې ناروغانو ته به ورکړ شې باید چې د ۲۴ ساعته احتیاج او یا د ډاکټر د لزوم دید له مخې د ضرورت په اساس د درې ورځنۍ احتیاج په اندازه وی (مرهم، د غرغړې دوا، او قطری چې د غوړ او ستونې او یا هغه قطره درمل چې د خوراکي د پاره ورکړ کېږي له دی حکمه مستثنی وی، دا ډول درمل له ۲۴ ساعتونه د زیاتې مودې د پاره هم ورکول کېدای شي).

پورتنۍ مسایل د افرادو د پاره وی د ضابطانو او د هغوی د کورنۍ د پاره په لاندې ډول اجرات کېږي.

☞ درمل باید په روغتون کې موجود وی.

☞ درمل د درې ورځو او یا د ضرورت په اساس پنځه ورځنی ورکول کېږي.

☞ نسخه باید د درملتون د امر، سرطبيب او په ځينو حالاتو کې د هماغې قطعې د قوماندان په امضا رسيدلی وي. نو بيا د روغتون له درملتون څخه اجرا کيدای شي.

☞ که چيرته درمل په روغتون کې موجود نه وي، پورتنی (لوړ مقام) ديوته بنايي مراجعه وشي.

☞ که چيرته سرطبيب او يا قوماندان شکمن شي چې د نسخې درمل د صاحب منصب يا مامور د ضرورت له مخې نه ده او د نورو د پاره يې رانيسي، کولای شي چې هغه مسترد کړي.

که چيرته درمل په درملتون کې موجود نه وي او د هغې معادل درمل موجود وي بايد چې اجرا شي او که معادل يې موجود نه وي بايد له بازاره واخستل شي.

☞ د نسخو د اجراءات صلاحيت لرونکي آمرين شخصاً په څير سره (دقت) کېږي او موقع نه ورکوي چې ځيني کسان له هغې څخه ناوړه گټه واخلي. د يوه ناروغ د حقيقي احتياج نه علاوه درمل ورکړ شي، بلکې دا ډول اجراءات داسې دي چې شخصاً د امر ورکونکي آمرين مسؤليت لري د قانوني تعقيبونو برسيره د هغې تاوان هم ورکونکي دي.

بله تعليماتنامه کې چې په ۱۳۲۸ کال کې خپره شوی ده «د قطعاتو د دوکتورانو وظيفو له تعليماتنامې» څخه عبارت ده.

دا تعليماتنامه چې په ۵۱ مخونو چاپ شوی ۲۲۳ مادي لري چې د موضوعگانې فهرست په لاندې ډول دي:

الف: د کندک د دوکتورانو د وظيفو تعليمات.

ب: د غونډ د سرطبيبانو وظيفي.

ج: د فرقي د سرطبيب وظيفي.

د: د قول اردو د سرطبيب وظيفي.

ه: د اردو يا اردوگانو د سرطبيبانو وظيفي.

و: د فرقي، د قول اردو او اردو د سردواسازانو وظيفي.

په همدې شان په ۱۳۲۸ کال کې «د صحیې د هیئتونو تعلیماتنامه» چې ۱۵ فصلونه لری چاپ شوی ده.

په ۱۳۳۳ کې «په سفر کې د اردو د صحیې خدمتونو تعلیماتنامه» د ۲۰۰ ټوکو په تیراژ چاپ شوی ده. دا تعلیمات نامه له ۲۰۰ مادو څخه تشکیل شوی چې مهمی موضوعگانې یې په لاندې ډول دی:

- عمومی اساسات:

هغه چاری چې د سفربری د اعلان سره اجرا کېږی:

☞ په قطعاتو کې صحیې خدمتونه.

☞ په جگره کې د فرقی صحیې خدمات.

☞ په قول اردو کې صحیې خدمات.

☞ گرځنده روغتونونه.

☞ په اردوگانو کې صحیې خدمات.

☞ د اردو د حرب روغتونونه.

☞ د اردو لابراتوارونه.

☞ د اردو د صحیې ډیپوگان.

☞ د اردو د داخلی سیمی د تخلیې چاری.

☞ د مملکت په د ننه کې صحیې خدمات.

☞ هغه چاری چې د ترخیص په وخت کې اجرا کېږی.

د دی تعلیمات نامی ۴۷ ماده د دلچسپی له مخی د هغی یوه برخه دلته د مینه والو په واک کې ورکول کېږی.

د جنیوا د ۱۹۳۹ د جون د ۲۹ نیټی د تاریخی معاهدی له مخی چې په هغی کې د نری ټولو هېوادونو گډون کړی و د لاندی موادو د تطبیقیدلو غوښتنه شوی ده.

الف: د اردو پرسونل چې هرڅه تابعیت یې دی که چیرته زخمی، ناروغ او مصیبت خپلی وی، د حمایې لاندی دی.

ب: د دېنمن ټول مړی د یوی عمومی او خصوصی معاینی په تعقیب د درناوی په مراسمو بشخپړی.

په ۱۳۳۲ کال د سفلیس د نداوی د کتابچي جزودان د صحیه او بیطاریه د عمومی مدیریت له خوا په ۲۰۰ ټوکو تیراژه چاپ شوی دی. د پنسلین پواسطه د هغی د نداوی زمان، بسموت (څلور دوری) او بیا د سیمابو سره په نیم منحلہ بسموت (پوه دوره) نداوی کېږی.

د هری دورې تر ختمیدو وروسته ناروغ ته یوه میاشت استراحت ورکول کیده او بیایي راتلونکی دورې پیل کیدلی.

په ۱۳۳۲ کال په اردو کې د سفلیس سره د مجادلی او درملنی تعلیمنامه چي دوه فصله یې درلودل د صحیه او بیطاریه عمومی مدیریت له خوا د ۲۰۰ ټوکو په تیراژ طبع شوه.

لومړی فصل: د وقایي او درملنی صورت.

دویم فصل: د سرایت د څرنگوالی، د مختلفو دورو او د نداوی د عوارضو په باب لنډ معلومات.

په ۱۳۳۳ کال لومړنی نظامی جراح داکتر محمد قاسم عسکریار تر تحصیلاتو وروسته له ترکی څخه د جراحی د متخصص په توگه افغانستان ته راستون شو او د قوای مرکز په روغتون کې د جراحی د متخصص په توگه یې په کار پیل وکړ او وروسته داکتر نور محمد خان څلمی هم له ترکی څخه تخصص راوړ. تر مرحوم عسکریار د مخه یوازنی عسکری جراح مرحوم میر غلام حسین خان و.

د ۱۳۳۴ د کابل په کالنی کې د طبی لارښونو مسایلو څخه برسیره «په غرنیو حرکتاتو کې د لوژستیک فعالیتونو» په باب چي د لوازمو د ټولیمشر تورن شیر محمد له خوا ترجمه شوی دی (ص - ۶۹ د غویی میاشت ۱۳۳۴) «په غرنیو شرایطو کې د طبی مرستو» په هکله په پوره تفصیل سره توضیح شوی او د ټولی د صحیی د قسم دندی، د غونډ د داکتر وظیفی او په غرنیو سیمو کې د روغتیا ساتنه چي د خاص اهمیت درلودونکی دی تشریح شوی دی.

نوموړی د نوموړی کالنی په ۲۶ مخ کې د امریکا په اردو کې د عینیاتو د محاسبی په باره کې یوه مقاله ژباړلی چي د محاسبیت قدمی له لوا او فرقی څخه پیل شوی. خو په ټولی او د هغه معادلو مفرزو کې - لوژستیکي تشکیلات «محاسب» نه لری.

د ۱۳۳۵ کال د سرطان د میاشتی د اردو د مجلی کالنی په ۱۲ مخ کې یوه په زړه پوری موضوع چې د اوسنیو شرایطو سره ډیر نږدی مطابقت لری یعنی د ناروغانو د انتقال او تخلیې په باب چې ارزښتناکه ده او اساسی مسایل یی په لاندې ډول دي:

لومړی فصل: د لاس په واسطه د ناروغانو وړل راوړل.

دویم فصل: د تسکری پواسطه د ناروغانو وړل راوړل.

دریم فصل: په تسکره کې د حمل و نقل مرستی.

څلورم فصل: د امبولانس د موټرونو په واسطه وړل راوړل.

پنځم فصل: د حربی عمومی عراده جاتو بدلول د ناروغانو د وړونکو عرادو په شکل.

شپږم فصل: د ریل پواسطه د ناروغانو وړل راوړل.

اوم فصل: د هوا له لاری د ناروغانو حمل و نقل.

اتم فصل: په اوبو کې د ناروغانو حمل و نقل.

دا موضوع (۱۱۳) مادی لری.

همدارنگه د نوموړی کال د قوس د میاشتی د دغه کالنی په ۶۱ مخ کې د تورن شیر محمد له خوا یوه څېړنه او لیکنه شوی چې پر له پسې توگه یې د حوت میاشتی پوری دوام کړی دی، چې عبارت دی له «د عینیاتو د محاسبی په شاوخوا کې» مطالبو څخه عبارت دی چې عمده برخې یې په لاندې ډول دي:

محاسبه

حساب

د تجارت محاسبه

د دولت محاسبه

د اردو محاسبه

وثیقی

اجمالات

- ☞ محاسب او د عینیاتو محاسب
- ☞ امر اعطا، د عینیاتو د اعطا آمر، لومړی درجه او دوهمه درجه امر اعطا
- ☞ معتمد
- ☞ عینیات
- ☞ د عینیاتو د محاسبی مراقبت او تشکیلات
- ☞ په حضر او سفر کې د عینیاتو محاسبین
- د محاسبینو وظیفی او مسئولیتونه
- د اکمال د آمرینو دندی
- ☞ د محاسبینو د حساب ورکولو صورت
- ☞ د محاسبینو دورتسلیم
- ☞ معتمد او د هغه دندی
- ☞ موجودی گانی
- ☞ هغه باقیات چې د پلتنی په نتیجه کې رامنځ ته کېږي

په هر صورت دا اثر د نظامی طبی اکمالاتو له مخی د پوره اهمیت وړ بلل کېږی.

په ۱۳۳۶ «د اردو د منسوبینو درملنی» تر عنوان لاندې یوه تعلیماتنامه د زرو ټوکو په تیراژ له چاپه راووتله چې (۲۰) مادی یې درلودلی.

په دې تعلیماتنامه کې هغه مستحقین چې باید اردو هغه تداوی کری او همداشان هغه مستحقین چې باید په بهر کې تداوی شی توضیح او تشریح شوی چې دا یو ارزښتناک اثر دی او حتی په اوسنیو شرایطو کې هم د تطبیق وړ ده.

د دې تعلیماتنامی په دوهمه ماده کې ویل شوی دي: هغه اشخاص چې په اردو کې له معاینی او تداوی څخه گټه اخستلای شی په لاندې ډول دي:

الف: صاحب منصبان او د کورنی غړی یې.

ب: همردیفان او کورنی یې.

ج: عسکری مامورین او کورنی یې.

د: عسکری متقاعدین (صاحب منصب، همردیفان او مامور).

ه: واړه ضابطان.

و: عسکری طلاب.

ز: افراد.

ح: مستخدمین او اجیران.

تبصره:

کورنی د صاحب منصب یا همردیف یا مامور عبارت دی له ښځی، مور او پلار، زوی، لور، ورور او خور څخه او یا د هغو څخه عبارت ده چې د معشیت متکفل یې وی.

هغه زوی، لور، ورور یا خور چې عايله یې تشکيله کړی وی او یا هغه زوی او ورور چې عمر یې له ۱۸ څخه زیات چې په تحصیل کې شامل نه وی او دایمی معلول نه وی او یا پلار او مور، ورور، خور چې د دوی معشیت د زوی او یا نورو متعلقینو په واسطه تامینېږي د دی تعلیماتنامی د مندرجاتو له مخی له معاینی او تداوی څخه استفاده کولای نه شی.

د دی تعلیماتنامی په څلورمه ماده کې د معاینی او درملنی هغه شکلونه یې رعایت کېږي ښودل شوی چې په څلورو شکلونو دي:

الف: په روپرونو، روغتونونو او عسکری کتځیو کې د سراپا په شکل.

ب: په کور کې د عسکری داکترانو له خوا.

ج: په روپرونو یا عسکری او ملکی روغتونونو کې د بستر په شکل.

د: د هېواد نه د باندی.

د دی تعلیماتنامی اتلسمه ماده داسی تصریح شوی ده:

د دولت د مالی وضعی د مساعدت تر وخته پوری د هغو کسانو د معاش څخه چې د معاینی او درملنی حقوق لری په لاندې ډول د میاشتنی روپی اخستل کېږي:

الف: له صاحب منصبانو، همرديفانو او عسکری مامورينو څخه:

- ۱- پخپله له دوی څخه په هره میاشت کې (۱۰) افغانۍ.
- ۲- د دوی د کورنۍ د هر غړي څخه چې په بیان نامه کې تثبیت شوی دی (۲) افغانۍ.

ب: له ورو ضابطانو، مستخدمینو او اجیرانو څخه (۵) افغانۍ.

په دې تعلیماتنامه کې د هغو کسانو جدول چې باید خارج کې تداوی شی او د صحیه هیئت فورمه هم موجوده وی.

د اردو روغتون (قوای مرکز او پل محمود خان) کال په کال پراختیا کړی او نوی ځانګی پکې فعال کیدل او د داخلی متخصصینو شمیر هم مخ په زیاتښت وو.

درملتون او د درمل جوړولو چاری د اردو د صحیې په ریاست کې او هم په روغتونونو کې له زیاتو ښیګڼو درلودونکی وو او د عسکری طبابت کیفیت هم تکامل کړی. د داخله ناروغيو تداوی ښه رونق موندلی او د جراحی عملیات هم تر سره کیدل.

په ۱۳۳۸ کې د توراګس لومړی عملیات چې د «CARDIOMYOTOMIE de HELLER» څخه عبارت و د کار د یو سپازم په واقعه کې تر سره شو.

په هغه وخت کې انستیزی دلو کال، لومبیر او قطره یې په انستیزی منحصره وه. داخلی انستزیولوګ موجود نه و. د ترکی انستزیولوګ په مرسته د اندو تر خیال د انستیزی سره د هانیدبرنګ د جهاز په واسطه نوموړی عملیات تر سره کیدل (د دوکتور ځلمی له قوله).

(که څه هم د اوسنی زماڼی له مخی پورتنی عملیات د عملیاتو د سیستم او انستیزی تجهیزات یې په ډیر وروسته پاتی حالت کې و خو په عین وخت کې د نظامی دوکتورانو او نظامی طبابت دپاره ستر بری ؤ - مولفین).

په ۱۳۳۹ کې «د حرکاتو په ساحه کې د اردو د صحیه خدماتو تعلیماتنامه» کتاب د اردو د صحیه خدماتو د ریاست له خوا له چاپه راووت. دا کتاب چې د ۹۸ مخونو درلودونکی دی صحیه خدمتونه په مختلفو قدمو کې توضیح کوی لکه:

لومړۍ قدمه: غونډ او مستقل کنډکونه.

دویمه قدمه: فرقه.

دریمه قدمه: د اردو قدمه او د اردو ګرځنده روغتون.

څلورمه قدمه: د صحیه خدماتو د منزل د ساحی قدمه.

پنځمه قدمه: د هېواد د ننه قدمه.

د دې اثر په وروستیو مخونو کې د صحیې تکنیکي اشاری رسم شوی دی.

د تحصیل له وتلو څخه داخلي دوکتورانو او دواسازانو په زیاتښت سره د روغتونونو وضع ډیره ښه شوی په قطعاتو او جزوتامونو کې صحیه تشکیلاتو ښه رونق پیدا کړی، د غونډ او فرقی په سویه سارایي تطبیقاتونو کم کم په علمی شکل د تطبیق په ډګر کې پلي شوی دی.

د صحیې د برخې لومړنی صحرايي (سارایي) تطبیقات چې په اسنادو کې ثبت دی په ۱۳۴۰ کې دی. دا تطبیقات د ۱۳۴۰ د وری د میاشتې د اردو د مجلې د کالني په ۷۰ مخ کې خپور شوی دی چې د بریدمن نورالحق عبادی (البته دا وخت د عسکری نوی اصطلاحات رواج شوی وو) د هغه راپورتاژ تهیه کړی دی. څرنگه چې دا تطبیقات د پوځیانو د پاره تاریخي اهمیت لری نو له دې امله یې محتویات دلته اقتباس کېږي: «بیست و هفتمین تطبیقات اشدار حربي پوهنځی در تپه ټولواک ساعت ۱۰-۸ تاریخ دوشنبه ۱۳۴۰/۵/۲ شروع گردیده و ساعت ۱۱:۴۵ لوی درستیز و سایر جنرالان و صاحب منصبان از مرکز حمایت نخستین دیدن فرموده و راپور اجراء صحی مراکز نخستین کندک از طرف دگروال دوکتور محمد قاسم عسکریار رئیس صحیه به حضورشان عرض گردید. سپس دوکتور اردوغان عزت ادروال (مشاور و استاد ترکی در حربي پوهنځی - مولفین) اجراء معاونیت های نخستین را چنین توضیح نمودند.

در هر کندک یک بلوک صحیه موجود بوده که بلوک صحیه اکمال صحی کندک را اجرا می نماید. وظیفه بلوک صحیه استاسیون معاونیت نخستین کندک را تاسیس و بکار انداختن آن می باشد.

در بلوک صحیه قسم های ذیل موجود است:

۱- قسم تسکره چی ها:

این تسکره چی ها در هر تولى ۸ نفر بوده که عبارت از دو گروپ تسکره می باشد. در اثنای محاربه گروپ های تسکره به امر تولى ها داده شده و این تسکره چی ها - زخمی ها و مریض ها را الی استاسیون (شعبه مرکز صحیه) معاونیت نخستین نقل و تخلیه می نمایند.

۲- در هر تولى یک اکیب (گروپ) صحیه موجود بوده که عبارتند از یک دلگی مشر صحیه و یک نفر نرس صحیه است. وظیفه آنها در داخل تولى اجرای معاونیت نخستین صحی است، بعد از کمک مریض و زخمی ها توسط گروپ های تسکره به استاسیون معاونیت نخستین کندک تسلیم می نمایند. علاوه این ها فش (کارت ابتدایی - مولف، مومنی) مریض و زخمی ها را خانه پوری می نمایند. یعنی نوع مریضی و مریض و زخم و اینکه چگونه مداخله صحی اجرا شده و کدام نوع ادویه در فش ها تثبیت کرده، بعد از آن این اشخاص مریضان و زخمی ها را بواسطه گروپ های تسکره به استاسیون نخستین معاونیت کندک نقل می نمایند.

درینجا باید ایضاح گردد که غایه تاسیس استاسیون معاونیت نخستین کندک، صریحاً تخلیه مریض و زخمی ها بوده و از همین سبب است که تحت امر استاسیون مذکور ۱-۲ جیب تسکره بردار نیز موجود بوده بواسطه آن به سرعت، مریضان از جبهه الی استاسیون مذکور در تخلیه مریضان و زخمی ها وظیفه می بیند.

قوماندان بلوک صحیه که عبارت از دوکتور کندک می باشد این استاسیون (استیشن - مرکز صحیه کندک) معاونیت نخستین را نظر به وضعیت محاربه در یک محل مناسب تاسیس می کند.

در استاسیون معاونیت نخستین تحت نظارت داکتر کندک یک تکنیشن جراحی، یک تکنیشن طبی و تکنیشن دواسازی و یک خورد ضابط انضباط با افراد لازمه موجود می باشد.

استاسیون معاونیت نخستین کندک از چهار قسم متشکل است:

۱- قسم قبول و قید مریضان: مریضانیکه درین قسم می آیند احصائیه شان گرفته شده و وضعیت شان از طرف دوکتور تدقیق گردیده بعد از آن این مریضان را بدیگر قسم های استاسیون معاونت صحی کندک تسلیم می نمایند.

۲- قسم جراحی سنگین: این قسم زخمی های سنگین را بعد از معاینه داکتر می پذیرد.

۳- قسم جراحی ضعیف: عیناً مانند قسم جراحی سنگین وظیفه می بیند.

۴- قسم تخلیه: این قسم مریضان و زخمی هایکه تخلیه آن به غنډ ایجاب می کند کندک توسط امبولانس های غنډ و هلی کوپتر تخلیه می نمایند».

(لکه چي لیدل کېږي پورتنی راپورتاژ د ژورنالېستی ژانر د اصولو سره سم لیکل شوی نه دی، خو اهمیت یې په دې کې دی چې د هغه وخت د نوموړی پېښی معلومات یې تردی وخته را ورسول) (پوهنوال رازقی نړیوال).

په ۱۳۴۰ کی صحی نشرات د طب د دوکتورانو او د نظامی محصلینو له خوا په ورځپاڼو، جریدو او مجلو کې شروع کېږي، چې په زړه پوری او ګټوری مقالې د اردو په مجله کې چاپ شوی دی. دلته ګرانه ده چې د هغو ټولو لیکوالانو د نومونو یادونه وشي، خو د دوکتور قمرالدین اکسیر د اردو د دویم لمبر روغتون د رادیولوژی د متخصص څخه یادونه کولای شو. نوموړی د تحصیل په وخت کې او یا ځوان نظامی ډاکتر و چې د نورو په نسبت یې زیاتی مقالې چاپ ته رسیدلی دی.

د فارمستانو له جملې څخه د عبدالوهاب ترین (وروسته د صحی ریاست د اکمالاتو د مدیر په توګه) څخه یادونه کولای شو.

د اردو صحیه خدماتو کال په کال وده او پراختیا موندله او د خپل فعالیت له محدودی څخه د باندې وتلی او په ملی او نړیوالو کنفرانسونو کې یې ګډون کاوه.

دا وخت افغانستان د نړیوالی نظامی صحی مجلی غړی و چې دوکتور محمد قاسم عسکریار د نوموړی مجلی د لیکنی د هیئت (پلاوی) غړی هم و او د افغانستان د اردو د صحیه خدماتو استازی هم و. د دې مجلی سره په ۱۳۵۸ کال د اقتصادی ستونزو له کبله قطع شوی چې بیا وروسته دوباره احیا شوی دی.

مجرېو دوکتورانو او متخصصینو هر ګال په داخل او بهر کې په بیلا بیلو کنفرانسونو کې ګډون درلود چې د نمونی په ډول د نړیوالی روغتیا د ورځی چې ۱۳۴۳ کال د وری میاشتی ۱۸ نیټه په حربی پوهنتون کې

ونمانځل شوه (محترم رازقی نړیوال چې په هغه وخت کې محصل و خپل یو روغتیایي شعر یې لوستلی دی).

په دې محفل کې لاندینو ذواتو گډون کړی او مقالې یې ایراد کړی دي:

- ☞ تورنجنرال دوکتور محمد قاسم عسکریار د اردو د صحیبه خدماتو آمر.
- ☞ دوکتور سید منصور شرق د اردو د روغتون د داخله رنځونو متخصص.
- ☞ دوکتور محمد نعیم ننگرهارۍ د اردو د روغتون د داخله رنځونو متخصص.
- ☞ دوکتور محمد افضل امان زی د حربی پوهنتون سرطیب.
- ☞ ډگروال دوکتور محمد نصیر د صحیبه آمریت د تداوی مدیر.
- ☞ دوکتور محمد یوسف بختیار.
- ☞ دوکتور عبدالقیوم نیازمند د اردو د روغتون د ساری ناروغیو متخصص.
- ☞ دوکتور عبدالفتاح ایازی د حربی ښوونځی د روغتون سرطیب.

دا عنعنه تر اوسه پوری جریان لری د اردو طبیبان د روغتیا نړیواله ورځ، د ماشومانو د روغتیا نړیواله ورځ، د سری میاشتی نړیواله اونۍ او داسی نورو ملي او نړوالو مراسمو کې گډون کړی دی.

په ۱۳۴۴ کال «په صحرا کې د صحی خدمتونو نوټونه» کتاب د دفاع وزارت له خوا چاپ شوی دی. دا کتاب چې ۱۰۸ مخونو درلودونکی دی. دا لومړی اثر دی چې په افغانستان کې د شوروی اتحاد د نظامی تکنیک د پیاده کولو وروسته طبع شوی دی. هغه آثار چې تردی د مخه لکه چې ورته مخکې اشاره شوېده نشر شوی هغه د ترکیی د جمهوریت او د امریکا متحده اضلاعو له تکنیک څخه اقتباس شوی وو.

افغانستان ته د شوروی اتحاد د وسلې او تخنیک د واردیدلو سره جوخت په حربی پوهنتون او د افسرانو په عالی کورس (کورس آ) کې د شوروی اتحادیو شمیر نظامی استادان استخدام شول او په نظامی موسساتو کې د ترکانو نقش ته خاتمه ورکړه شوه.

د دې کتاب مفردات او موضوعات د افسرانو په عالی کورس کې د ۴۵ ورځو د پاره د شوروی اتحاد مشاورینو له خوا د اردو دوکتورانو او فارمستانو ته درس ورکړی دی.

دا کتاب د خاص اهمیت درلودونکی او د تطبیق وړ وو. موضوعات یې عبارت دی له:

- ☞ صحیه خدماتو دندی.
- ☞ په حرب کې د صحیه خدمات.
- ☞ د صحیه تشکیلات.
- ☞ د غونډ صحیه مرکز.
- ☞ د فرقی لوژستیکې قدمی.
- ☞ د فرقی صحیه قسم.
- ☞ د صحیه پرسونل او د صحیه جزو تاملونو دندی.
- ☞ د لومړی خط صحرايي ګرځنده روغتونونه.
- ☞ د چانتي محتویات.
- ☞ طبی مرستی.
- ☞ د حمل و نقل او تخلیی وسایط.
- ☞ صحی تلفات او د ډله ایز اسلحی تاثیر.
- ☞ صحیه تامینات د دسته جمعی اسلحی تاثیر د چاودنی په اجاق کې.
- ☞ د حفظ الصحی او د ساری امراضو پر ضد تدابیر.
- ☞ په تعرض، تدافعی او د رفتار د وخت په محاربه کې صحیه تامینات.
- ☞ صحیه اکمالات او د لوژستیکې خدماتو سوق او اداره.
- ☞ د صحیه تامیناتو پلان او محاربوی فعالیت.
- ☞ او بالاخره د بندیانو سره معامله او په لس گونو واړه واړه مطلبونه پکی ځای شوی دی چې د دوکتورانو فارمسستانو او امرانو دپاره ډیر ښه لارښود دی.

په همدې کال (۱۳۴۴) د حوت په میاشت کې د طب د پوهنځی د فارغ التحصیلانو شمیر ۲۵ تنه وو چې د نوو دوکتورانو په حیث اردو ته معرفی شول. د شپږو تنو په شمیر چې د حربی ښوونځی تر فراغت وروسته

د حربی پوهنتون په لومړۍ ټولګۍ کې نه وو شامل شوی او له ملکي ساحي څخه نظامي ساحي ته راغلی وو د همدې په توګه معرفي شوی دی.

تر ۱۳۵۷ کاله پوري هغه ډاکتران او فارمستان چي د کابل يا ننگرهار پوهنتونونو څخه فارغ التحصيل کيدل که چيرته يې تر پوهنځي د مخه يې شپږ مياشتي په حربی پوهنتون کې درس لوستلي او بيا په ملکي پوهنتونونو کې شامليدل تر فراغت وروسته د خپلو همصنفانو د رتبو مطابق په افسري منل کيدل.

خو هغو کسانو چي د حربی پوهنتون په درسونو کې يې ګډون کړی نه وو او يا د ملکي ښوونځيو له دولسم ټولګي څخه په ملکي پوهنتونونو کې د نظامي محصل په حيث شامليدل نو تر فراغت وروسته د همدې په حيث (همدې د يو شمير امتيازاتو لکه نفر خدمت، منظم ترفيعات، مادي امتيازات او نور څخه محروم وو او حتی يونيفورم يې هم بايد د نورو افسرانو سره فرق درلودلای) په اردو کې شامليدل او هغه وخت يې چي په حربی پوهنتون کې يو سمستر کورس پای ته رساوه د صاحب منصب په حيث پېژندل کيده.

خو د دغه ټکي د پای ته رسولو په خاطر د ۱۳۵۷ په وروستيو کې د طب يو شمير ډاکتران، فارمستان، او طبي منځني پرسونل چي همدې شميرل کيده په حربی ښوونځي کې د يوې مياشتني کورس اخستلو وروسته د اردو د صحبي رياست تر لابووني لاندې د افسر په توګه وپېژندل شول او د همدې کته گوري د تل لپاره په اردو کې له منځه لاړ. په دغه برخه کې د جګړن عبدالحی مومنی ابتکار د قدر وړ دی.

په ۱۳۴۶ کې يو مهم او ارزښتناکه اثر «لومړنی مرستي» تر عنوان لاندې چي مولف يې ډګرمن ارکانحرب محمد يحيی نورو و چاپ شو.

د دې اثر د مندرجاتو په فهرست کې، د لومړنی مرستي تعريف او اهميت، زخمو، سوختګي، کسرونه، په وجود کې بهرنی اجسام، اسفيکسي، بيهوشي، مصنوعي تنفس، د ناروغانو او مجروحينو انتقال او انفرادی حفظ الصحه شامله ده (که څه هم محترم ارکانحرب محمد يحيی نورو طبيب نه و خو خپل مهم او ارزښتناک اثر او مقالې يې د صحبه خدماتو په بخش کې د اردو په مجلو او د هغه وخت په نورو نشراتو کې چاپ کړی دی - مؤمنی).

همداشان په ۱۳۴۶ کال کې «د اردو د بدنیه قابليت تعليمات نامه» طبع شوی چي ۹ فصلونه، ۷۱ مادو او يو شمير جدولونو درلودونکی ده.

په ۱۳۵۷ کال کې د هغه وخت د شرایطو مطابق په دی تعلیمات نامه کې یو لړ تغیرات منځ ته راغلل یعنی په حقیقت کې پراختیا یې وموندله چې د یوه رهنمود په شکل د جلب او احضار ټولو صحی گروپونو ته چې په ولایاتو کې توظیف شوی وو هغوی ته یوه کاپی ورکول شوی او د هغو په اساس اجرات کیدل.

په راتلونکو کلونو یعنی د جگړې په سختو په شرایطو کې د اردو د بدنیه قابلیت تعلیمات نامه، فوق العاده محدوده شوه او د جگړې د شرایطو سره سم د داکتر عبدالقیوم طوطاخیل په مرسته په یوه تعلیماتنامه بدله شوه. او له ۱۳۶۵ کال را وروسته دغه محدودیتونه تر یوه حده پوری لیری شول او په ۱۳۷۰ کال کې پر هغی یو بل نوی نظر وشو.

د اردو په روغتونونو (لومړی نمبر - قوای مرکز، دوهم نمبر - پل محمود خان) کې اختصاصی شعبو پراختیا وموندله او ورو ورو د دی دواړو روغتونو تر منځه وظیفی لامشخصی شوی لکه د جراحی برخی د لمړی نمبر روغتون پوری وتړل شو او د داخله عمده برخی په دوهم نمبر روغتون کې تداوی کیدل.

دا دواړه روغتونونه د یو واحد تشکیل درلودونکی و او پنځه سوه بستری یې درلودل چې ۳۰۰ بستری یې په لومړی روغتون کې (په ۱۳۵۰ کال کې یې ۲۷۰ بستری درلودلې چې د جراحی، داخله، ساری ناروغی، عقلی او سترگی سرویسونه په هغه کې فعال و) او ۲۰۰ بستره په دویم نمبر روغتون کې فعالیت درلود.

په همدشان د ننگرهار، د یولسمی فرقی روغتون په جلال آباد کې په مجهز صورت تقویه شو چې ۱۳۴۸ کال راوروسته یې زخمیانو او ناروغانو سره تخصصی او اختصاصی مرستی کولی. زرقي محلولات (نواکین، سیروم گلوکوز او فزیولوژیک) د هغه په دواخانه کې همدارنگه ترکیبی دواگانې هم تهیه او اعمال کیدلې. (د درملتون متخصص جگړن عبدالحی مؤمنی او مؤلفین).

د افغانستان د اردو د اړتیاوو د طبی مرستو د تطبیق حجم په کابل کې د دوو روغتونو په محدوده نه ترسره کیده، هماغه و چې د ۱۳۴۹ کال د غویی په میاشت کې د چارصد بستر روغتون (د اردو مرکزی روغتون) بنسټ کینودل شو او د جوړولو کار یې پیل شو.

په ۱۳۴۹ کال کې یو بل رهنمودی اثر د «افغانستان د شاهي اردو، د لوژستیک د صحیه خدماتو د وقایوی طب تعلیمات» په نوم چې پنځه فصلونه

بې درلودل له چاپه راووته چې خاص ارزښت يې درلود او په اوسنيو شرايطو کې هم د تطبيق وړ دی.

په ۱۳۵۰ کال «د افغانستان د شاهي اردو د مشترکو عينياتو د محاسبې تعليماتنامه» خپره شوه. د ملي دفاع د وزير په لومړنۍ امر کې ويل شوی دي: «هر صنف خدمت تعليماتنامه اکمال صنف مربوط خود را با تمام تفصيلات و خصوصيات بحيث متمم اين تعليماتنامه حاضر نموده و بعد از منظوری بمعرض تطبيق بگذارند».

بايد وويل شي چې تراوسه پورې د عينياتو د محاسبې تعليماتنامه نه ده تدوين شوی او قسماً د ۱۳۲۸ کال د صحيه د عينياتو د محاسبې تعليماتنامې څخه چې د اوسني وخت او شرايطو سره مطابقت نلري، استفاده کېږي.

هغه عوامل چې د صحیې خاصه تعليماتنامه موجوده نه ده په دې ډول دي:

- ۱- د مشترکو عينياتو د محاسبې تعليماتنامه تریوی اندازی پوری مشکلات لیری کوی.
- ۲- د مربوطو کدرونو نشتوالی، د مشترکو عينياتو د تعليماتنامې د تدوين راهیسی مو په دې اوږدو مودو کې - او همداشان دی مامول ته نه پاملرنه.
- ۳- د جگړو شرايطو هم مربوطو کدرونو ته ډیر کم مجال ورکړ.
- ۴- څه رنگه چې د طبابت او فارمسی ساحه ډیره پراخه ده، چې اصلاً د یوی تعليماتنامې حجم هومره بايد پنډ شي چې وړل يې ډیر گران دی، نوڅکه د صحیه عينياتو د محاسبې لارښودونکی اسناد د نړۍ په زیاتره هېوادونو کې د رهنمودونو، د دفاع وزیر د اوامرو، تعليماتنامو او نورو کې خپریږي. لکه چې د سولی او جگړې د وخت د طبی عينياتو نورم، یوه ډیره لویه مجموعه ده چې د دفاع د وزیر د امر په حيث له هغه څخه استفاده کيدلای شي. او د طبی عينياتو د استعمال د معیاد سره، د طبی عينياتو د ساتنې، د وسله والو قواوو د درملتونونو د فعالیت طرز او داسی نور په ځانگړی ډول تنظیم، د رهنما، ډیرکتيف او نورو په شکل د یوه رسمی سند په توگه له هغه څخه استفاده کېږي.

د افغانستان د شاهي اردو د مشترکو عینیاتو د محاسبی تعلیماتنامه چې ۹ فصلونه او ۲۹۲ مادی او ضمایم لری او د محاسبی د نوی سیستم په اساس رامنځ ته شوی ده په وسلوالو قواو کې د تطبیق وړ ده، کنترول او تفتیش د همدی تعلیماتنامی په اساس صورت مومی، د صحیی د اکمال آمرینو، د درملتونونو د آمرینو، سرطیبیانو او د صحیی مرکزونو د آمرانو د کار پر میز د دی تعلیماتنامی موجودیت حتمی او ضروری گڼل کېږی.

د اردو د مرکزی روغتون د ودانولو کار د وخت د دولتی حاکمیت د خاصی پاملرنی لاندی قرار درلود او همیشه د دولتی مشرانو د څارنی لاندی وو. لکه چې د ۱۳۵۱ د مرغومی په ۱۲ نیټه اعحضرت محمد ظاهر شاه د افغانستان پاچا د دې روغتون د کار جریان وکوت، او محمد موسی شفیق صدراعظم هم د دې کال د مرغومی په ۱۹ نیټه د دی روغتون د کار د جریان څخه کتنه وکړه. (د مرکزی روغتون او د هغه د پراختیا پراوونه په ځانگړی څپرکی کې وړاندی کېږی - مولفین)

لومړی نمبر او دوهم نمبر روغتونونه همیشه د ودی او پراختیا په حال کې وو او تل نوی ځانگی د وخت د غوښتنی او د کادری او اقتصادی امکان په اساس پرانستل کیدلی. لکه چې د اردو په لومړی نمبر روغتون کې د ۱۳۵۲ کال د غبرگولی په ۹ نیټه د چارشنبی په ورځ نسایی او د کوچنیانو ځانگی (سرویسونه) پرانستلی شوی.

د پورتنی موضوع په اړوند د اردو د مجلی د ۱۳۵۲ کال د وری د میاشتی د گڼی په ۷ مخ کې داسی مطلب چاپ شوی چې دلته کټ مټ اقتباس کېږی.

«اردوی شاهي افغان که در تامین وقایه صحت صاحب منصبان، افراد و سایر منسوبین عسکری با تاسیس کلینیک های مختلف در شفاخانه های اردو و تربیه دوکتوران و متخصصین همواره وظیفه مهم خود را از پیش برده است، به مناسبت شعار روز جهانی صحت (که خانه کانون صحت است) در سال ۱۳۵۲ سرویس های نسایی و اطفال در شفاخانه نمبر یک اردو افتتاح و فعال ساخته است.»

د دی دواړو ځانگو د افتتاح تاریخ داسی ښی چې د نظامی طب په برخه کې وروستنی گام د اعحضرت محمد ظاهر شاه په وخت کې پورته شوی دی ځکه چې د ۱۳۵۲ کال د چنگاښ په ۲۶ نیټه دولتی حاکمیت سردار محمد داود خان ته منتقل شو (مؤلف، مومنی).

نظامی طبابت د محمد داود خان د جمهوریت نه تر ۱۳۸۰

مرحوم محمد داود خان کله چې د صدراعظم په توګه دنده اجرا کوله نظامی طبابت سره یې ډیره مینه درلودله او په دغه برخه کې لویې لاس ته راوړنې او پرمختګ شوی دی. او د جمهوریت په دوره کې باید وویل شي چې هم د ښوونې او روزنې او هم د روغتونونو د پراختیا په برخه کې ارزښتناک کارونه شوي دي د بیلګې په توګه باید وویل شي چې:

د منځني طب د منسوبينو تعليم او تربيه د اردو د صحبه رياست او د هغه په روغتونونو کې له اوږدو کلونو راهيسې ادامه درلودله او تراوسه پورې دوام لري چې د مختلفو دورو د فارغانو په هکله يادونې شوي دي. دا دی يو ځل بيا د فارغانو يوه بله دوره تر نظر تيروو.

«د ۱۳۵۲ کال د وږي ۲۷ پنجشنبې ورځ په ۱۱ بجو او ۳۰ دقيقو د عسکري کورس د اردو د روغتونونو د نرسانو تصديق نامې او جوايز د ډګرجنرال محمد نذیر کبير سراج د ملي دفاع وزارت د لوژستیک د رئیس له خوا فارغانو ته وويشل شول»^۱.

دا کورسونه په ۱۳۵۱ کال کې پيل شوي او نهه مياشتي دوام وکړ. کورس په دوو سمسترو تقسيم شوی چې لومړی سمستر څلور مياشتي او په دې کې توپوګرافي، خريطې، کيميا و گاز، خدمات داخله، پښتو او روسی ژبو مضمونونه او په دويم سمستر کې چې پنځه مياشتي يې دوام درلود، د صحبه خدماتو د حرب جراحي، ساری ناروغي، مشترک عينياتو او د پښتو او روسی ژبو تدريس شوی دی. له کورس څخه ۲۱۲ تنه فارغ شوي چې تورپيکي شيرزي په لومړي درجه، پيغله نادره حکيمي په دويمه درجه او پيغله شکرپه غفور په دريمه درجه بريالي شوي دي.

نور فارغان لکه پيغله ماری، گل مکي، ذکيه، نذيره، عايشه، صديقه، ميرمن نادره، پيغله راحله او حبيبه دي.

د حرب طبابت د ودې او پراختيا لکه (اورگانيزيشن او د صحبه خدماتو تکنیک، نظامی طبي احصائيه، نظامی طبي اکمالات، جراحي حرب، داخله حرب، اپيديمولوژي او د حرب حفظ الصحه، راديو لوژي، د حرب توکسيکولوژي او نور) په باب باید وویل شي چې دا پروسه په لومړني شکل د صحبه رياست د کورسونو د مديریت په واسطه (په لومړي وخت کې د

قوای مرکز په روغتون او بیا د صحیه ریاست په قرارگاه او د افسرانو عالی کورس کې) پرمخ بیول کیدل.

طیبیانو او فارمستانو د کابل او ننگرهار په پوهنتونونو کې تحصیل کاوه او یوازی مسلکی مضمونونه یې زده کول او د حرب د طبابت په نوم یې کوم مشخص مضمون نه لوستل، فارغ التحصیلانو تر فراغت وروسته د ستاژ یوه کلنه دوره د مرکز په اختصاصی روغتونونو او په صحیه ریاست کې تیروله او د مسلک د ستاژ کورس یې په دې موده کې (هره ورځ تر دولسو بجو وروسته) هم پای ته رساوه، دا کورس تر ۱۳۵۲ کال پوری دوام درلود.

عسکری طیبیانو او درمل جوړونکو په دی کورس کې د جراحی صحرا، داخله صحرا، انتانی، حفظ الصحه، د طبی عینیاتو محاسبه (نظامی اکمالات) مضمونونه هغه هم په پیره نامنظمه توگه لوستل، چې د مسلکی کیفیت له مخی په پیره ټیټه سطحه کې یې قرار درلود.

د پورتنی کورس ترڅنګه د ۱۳۴۰ کال له لومړیو څخه راهیسی کله چې په اردو کې شوروی عسکری تکنیک وارد شو نو یوشمیر داکتران او فارمسیستان د لینن گراد (سن پترز بورگ) طبی اکادمی ته ولیرل شول چې ځینی یې نظامی طبی اکمالاتو په برخو کې او یوشمیر یې د صحیه خدماتو د اورگانزیشن په برخه کې تحصیل وکړ او یوشمیر ځوانو دوکتورانو د لیننگراد د طبی اکادمی د طب په پوهنځی کې تحصیل کړی و، او کله چې هېواد ته راستانه شول د حرب د طبابت په وده یې پوره اغیزه واچوله، کله چې له ۱۳۵۰ کال را په دیخوا په نظامی نشراتو (اردو مجله) کې په دی هکله مضمونونه چاپ شوی دی.

له همدې ځایه و چې له ۱۳۴۸ په تیره بیا د ۱۳۵۲-۱۳۵۷ کلونو ترمنځه ده چې له ۱۳۵۴ کاله را په دیخوا د اردو د صحیی ریاست ته د شوروی صحیه مشاورین راتگ پیل کېږی. د حرب طبابت پلان گذاری او ترویج، د مسلکی او محاربوی تعلیم او تربیی پرمخ بیول، د زده کړی د تقویمی پلانونو ترتیب و تنظیم، د صحیه خدماتو سوق و اداره، د جزوتامونو او معالجوی موسسو او د صحیی د اداری بخشونو د تشکيلاتو نوی کول او پراختیا، په ژمنی او دویې تعلیمی دورو کې (په کال کې دوه ځلی) د قطعاتو او روغتونونو د صحی خدماتو د سرطیبیانو او امرینو د قصیر المدتو کورسونو تدویرول، د قطعاتو او جزوتامونو په صحی مرکزونو کې د چارو د ښه والی سازمان دهی، د طبی احصائیوی او محاسبوی اسنادو ترتیب او

خانه پوری. د غونډ او فرقی په سطح د صحیه خدماتو د تکتیکی تطبیقاتونو پرمخ بیول. د لکچر نوټونو تهیه کول، د لویو جزوتامونو په صحی مرکزونو او روغتونونو باندې تکثیرول او ویشل، او همداشان یو نور شمیر تدبیرونه د حرب د طبابت د ودی او پراختیا د پاره نیول کیدل.

هغه ستر گام چې د نظامی طبابت په پراختیا کې یې نوی نقش ولوباوه هغه د اردو د مرکزی روغتون (۴۰۰ بستر روغتون) و چې د ۱۳۵۵ کال د لېنډی د میاشتی په لومړۍ نیټه پرانستل شوه، هغه چې د شوروی اتحاد د دولت په مادی او تخنیکي مرسته ودانه او تجهیز شوی ده، دی روغتون په سیمه کې ساری نه درلود.

په دې روغتون کې چې تشکیل یې لکه د طبی علومو اکاډمی په شان جوړ شوی و. په دې کې معالجوی او تشخیصوی څانگی او دیپارتمنتونه پرانستل شول چې مستقیماً د نظامی طبابت سره تړاو درلود. په دې روغتون کې تقریباً یوسل بستری د جراحی د مختلفو څانگو د پاره تشکیل شوی او نور پاتې څانگی یې د داخله د پاره وو. نو ځکه په دې اثر کې مخکې له دی چې د اردو مرکزی روغتون په ۱۳۶۹ کال کې د مسلحو قواو د طبی علومو اکاډمی ته ارتقا وکړه د طبی علومو اکاډمی په نوم هم یاد شوی دی.

د وخت د شوروی اتحاد تحصیل یافته نظامی متخصصینو دوکتورانو فارمستانو د نورو نظامی ډاکترانو او متخصصانو ترڅنګه په اردو کې د نظامی طبابت او اکمالاتو د ودی او پراختیا پروسې ته چټکتیا ورکوله، د مرکزی او اطرافو فرقو په تطبیقاتونو کې د دی روغتون متخصصینو گډون کاوه.

په قطعاتو او جزوتامونو کې صحیه تشکیلات تنظیم شول، په یوشمیر غونډونو کې د فرقی د وضع الجیش څخه لیری پراته وو یوشمیر صحی مرکزونه فعال شول. د طبی عینیاتو اکمال بهتره بڼه ونيوله او یوشمیر فرقی او حتی غونډونه د صحرايي کامپلټونو له پلوه اکمال شول.

د قندهار د قواو د اړتیاوو د لیری کولو په خاطر د ۱۳۵۵ کال په وری میاشت کې دریم نمبر اختصاصی روغتون د ۱۵۰ بسترو په ظرفیت تاسیس شو چې د داخله او جراحی څانگی او مجهز درملتون یې درلود.

د ۱۳۵۷ کال د غویی د اومی نېټې له پېښې راهیسې د نظامی صحی خدماتو په تامیناتو او عرضه کولو کې بدلونونه رامنځ ته شول. خو نه بسایې چې د دې نېټې څخه د مخه کلونو په لاس ته راوړنو چې د اردو د صحیه خدماتو په برخه کې ترسره شوی د بطلان کرښه وایستل شی، بلکی باید

وویل شی چې په هغه وخت کې د شرایطو، ایجاباتو، اقتصاد (پولی تخصیص) او د مسلکي کادرونو د نه شته والی له مخی ستر کارونه ترسه شوی او اغیزمن کارونه سرته رسیدلی دی. خو ډیره گرانه وه چې ټولی چاری په مطلوبه توگه اجرا شوی وای. د نمونی په ډول باید یادونه وشي کله چې په ۱۳۵۷ کې د صحیی ریاست اسناد له نظره تیریدل څرگنده شوه چې محترم مرحوم دوکتور خلمی څومره زیاتی هلی ځلی کړی دی چې یو لړ ستونزی په تیره بیا د صحیی ریاست د معتمدینو او محاسبینو، حسابات چې د کلونو راهیسی لاینحله پاتی وو حل و فصل کړی، خو د ده په وړاندی ځنډونه موجود وو، ترڅو چې دا زمینه مساعده شوه چې د ۱۳۵۷ را وروسته یوشمیر ستونزی له منځه یووړل شوی.

هغه څه چې د ۱۳۵۷ کال د غویی له اومی نیټی را وروسته د صحیه خدماتو په برخه کې ترسره شول او د انتقاد گوته ور باندی باید کینودل شی هغه په لاندی توگه دي:

۱- د اداری او مسلکي کادرونو تعویض په ژوره توگه صورت وموند چې باید داسی شوی نه وای.

۲- په نظامی طبابت کې سیاست ور داخل شوی یا په واضحه توگه وویل شی چې هم سیاستمدار، هم اداره چې هم معالج، هم متخصص او هم درمل جوړونکی نور او نور. دا په دی معنی وو چې لکه دوه دانی هندوانی په یو لاس کې ونیول شی.

خو څه باید شوی وای د هماغه وخت او زمان، ملی او بین المللی شرایط و چې په اصطلاح په مترقی هېوادونو کې باید چې یو حزبی سیستم موجود وی. سیاست په ټولو شئونانو لکه اقتصادي، اجتماعي، فرهنگي، کلتوري نور او نورو کې، سردمدار وی. له دې ځایه ده چې هغه په مطلق ډول اشتباه شمیرل کیدای نه شی ځکه په هماغه وخت کې هماغه غوښتنی لازمی گڼل کېږی ځکه له یوی خوا د حزبی کادرونو د کموالی په صورت کې کیدای شی چې یو کادر په دوه دری ځایونو کې کار وکړی. له بلې خوا مونږ نه غواړو د واقعیت نه د باندی برتری او یا که په گراف گوئی سره وویل شی او تر دی دوری پوری ورته لا لوړه جلوه ورکړو، خو بیا هم هغه څه چې پېښ شوی هغه به ولیکو:

۱- د کابل او ننگرهار د نظامی طب محصلینو په شمیر کې زیاتوالی. (هر کال ۷۵ تنه د کابل په طب او ۲۵ تنه د ننگرهار په طب کې).

- ۲- له پنځو سو تنو محصلینو چې ۴۰ تنه یې ځمکنی طب او ۱۰ تنه په هوایی طب کې د دوستو هېوادونو ته لیږل کیدل.
- ۳- هر کال سل تنه بنځینه او نارینه نرسان - ۱۰ تنه په ننگرهار، ۲۰ تنه په قندهار، ۷۰ تنه د عامی روغتیا وزارت په مرکز او نور پاتې نظر په لزوم دید د مرکزی روغتون کې تر تدریس لاندې نیول کېږی.
- ۴- د عامی روغتیا په لوړو کورسونو (منځنی تعلیمات) کې په دواسازی، لابراتوار، اکسریز هر یوه کې لس لس تنه - د غاښونو او وقایوی طب کې پنځه پنځه تنه هر کال روزل کېږی.
- ۵- د طبی آلاتو د ترمیم په برخه کې د امکان په صورت ۲۰ تنه د تخنیک د ښوونځی او یا بکلوریا فارغ التحصیلان په یوه دوست هېواد کې (د هر هېواد چې طبی تخنیک په صحیه کې ډیر زیات دی، لکه شوروی یا چکوسلواکیا) د روزنی لاندې نیول کېږی.
- ۶- د ډیپو داری، درمل پیژندنې، طبی سامان، مالز می او آلاتو او د طبی عینیاتو د ساتنی د طریقو په رشتو کې د دولسمو ټولگیو فارغانو ۲۰ تنه په دوستو هېوادونو کې تر روزنی لاندې نیول کېږی.
- ۷- د ځمکنی طب، هوایی طب (بالخاصه د پارا کلنیک څانگی) په برخو کې هر کال د دوکتورانو او دواسازانو لس لس تنه د اورډینیا توری د تحصیلاتو په غرض دوستو هېوادونو ته لیږل کېږی.
- ۸- د علمی کادرونو د شمیر د زیاتښت په غرض او د دوکتورا (Ph.D) د اخستلو د پاره د طبابت په مختلفو څانگو کې هر کال یو یو نفر دوستو هېوادونو ته لیږل کېږی.
- ۹- د گرده صحی پرسونل د معلوماتو د لوړولو د پاره، درې میاشتی، شپږ میاشتی کورسونه پای ته رسول چې پلان یې دوستو هېوادونو ته ورکړل شوی دی ترڅو چې مستقیماً د هغو هېوادونو په صحی موسساتو کې عملی فعالیت وکړی.
- ۱۰- د علمی توأمیت یو تړون د صحی ریاست (مرکزی روغتون) او د شوروی اتحاد د لیننگراد د نظامی طبی علومو اکاډمی ترمنځه او یا نورو هېوادونو ورته صحی موسسو ترمنځه لاسلیک کېږی.

- ۱۱- په یوه پنځه کلنه دوره کې له ۱۵-۲۰ تنو پوری د طب دوکتوران او دواسازان پخپله د مرکزی روغتون کې د تخصصی تربیی لاندې نیول کېږی.
- ۱۲- د مرکزی روغتون په چوکات کې د نظامی طب پوهنځی پرانستل د ۱۳۶۲ کال تر لومړنیو پوری تر څېړنی لاندې نیول.
- ۱۳- د ضرورت له مخی د دوستو هېوادونو مشاورین په روغتونونو او د صحیه خدماتو او هوايي په امریت کې گمارل کېږی.
- ۱۴- د صحیه خدماتو د قرارگاه، دپيوگانو او د هغو د ملحقانو د پاره ۲۰- ۲۵ جریبه مخکی استملاک او د هغوی د تعمیراتو جوړول (په هغه ساحه کې چې اوس (۱۳۵۷) د صحیه ریاست موقعیت لری په ۱۳۵۵- ۱۳۵۶ کلونو کې د هغی مخکه د نومرو د ودانولو په خاطر خلکوته توزیع شوی وه. د صحیی ریاست د هغه وخت د پالیسی له مخی مجبور و چې د خپلو شعباتو د پاره بل چیرته یو ځای تدارک کړی چې په دې غرض د هوخست د فابریکی لویدیزه ساحه انتخاب او استملاک شوه).
- ۱۵- د مرکزی روغتون پراختیا - د تعمیراتو او د علمی ریسرچ د لابراتوارونو له مخی.
- ۱۶- د وسله وال پوځ د دویم نمبر روغتون د بلاکونو ودانول د اطفالو، نسایی او ولادی ۲۰۰ بسترو د پاره.
- ۱۷- د وسله وال پوځ د لمړی نمبر روغتون د بلاکونو تجهیزاتو د ۵۰۰ بسترو د پاره.
- ۱۸- په ۱۱-۱۲-۱۴-۲۵- او ۱۸ فرقو کې د اړتیا وړ بلاکونه ترمیم او جوړول او له ۷۵ څخه تر ۱۰۰ بسترو ته د هغو لوړول.
- ۱۹- د هغو غونډونو د صحی مرکزونو انکشاف چې د فرقی د وضع الجیش څخه یی مسافه له ۵۰ کیلو مترو لیری وی، د ۲۰ بسترو په گنجایش - د غابونو او لابراتوار د څانگو سره.
- ۲۰- د ۱۰۰-۱۵۰ بسترو په ظرفیت د عقلی او عصبی ناروغانو د پاره د یوه روغتون ودانول او تجهیزاتو.
- ۲۱- د ۱۰۰-۱۵۰ بسترو په ظرفیت د یوه سناتوریم تدارک او ودانول.

- ۲۲- د ۱۰۰-۱۵۰ بسترو په ظرفیت د هوایی قواو د پاره د یوه روغتون ودانول چې په عصری آلاتو (باروکامر) مجهز وی.
- ۲۳- د قندهار د ۱۵۰ بستریز روغتون ۳۰۰ بسترو ته لوړول. د ادارې او پرسونل د پاره او نور چې په طبیی آلاتو مجهز وی د بلاکونو ترمیم او جوړول.
- ۲۴- په جلال آباد (ختیز زون)، پکتیا (جنوبی زون)، شین ډنډ (لویدیځ زون) او د شمال په زون، هر یوه کې د ۲۰۰-۲۵۰ بسترو په ظرفیت د روغتونونو ودانول، او د مرکزی قول اردو د قطعاتو د پاره د یوه روغتون جوړول. (د دی روغتونونو ټپیکي نقشی د تعمیراتو په ریاست کې تکمیلی شوی دی). پر دی برسیره په دغه روغتونونو کې مجهز پولي کلنیکونه هم په پام کې نیول شوی دی.
- ۲۵- د فرقو د صحی مرکزونو په شمیر د اکسریز، غاښونو، نرکوز، مقطری اوبه او تعقیم د دستگا وو اکمال.
- ۲۶- د فرقو د صحی مرکزونو په شمیر د طبیی، جراحی او تشخیصی سامان آلاتو او لوازم اکمالول.
- ۲۷- د فرقو په صحی مرکزونو کې د لابراتواری سامان آلاتو اکمال.
- ۲۸- د اردو د تشکیل له مخی د سفربری د طبیی عینیاتو (سفری کامپلینونو) اکمال.
- ۲۹- د اردو د تشکیل له مخی د سیارو لابراتواریونو، گرځنده اکسریز او گرځنده جراحی موټر اکمال.
- ۳۰- په پنځه کلن پلان کې د بودجی زیاتوالی.
- ۳۱- د هغو طبیی آلاتو د فالتو پرزه جاتو اکمال چې له کاره لویدلی وی.
- ۳۲- د طبیی آلاتو د ترمیم د یوه مکمل ورکشاپ اکمالول.
- ۳۳- د مرکزی روغتون په واک کې د یوی پایی گستدرماشین ورکول.
- ۳۴- د مرکزی روغتون په چوکات کې د یوه طبیی ژورنال (مجلی) تاسیسول.

۳۵- د مرکزی روغتون د افرادو د پاره د استراحت د کوټو، طعامخانه، آشپزخانه و داندول او د مرکزی روغتون د کورسونو د مداومینو د پاره یو لړ ودانی جوړول^۱.

د تشکیلاتی موضوع له مخی باید وویل شی چی په دې کال (۱۳۵۷) کې لومړی دومره ستر بدلونونه رانغلل، منته د صحیه خدماتو په تشکیل کې د ترانسپورت یو ټولی فعال کړی شو، چی د هېواد له زیاترو سیمو څخه یې ناروغان او ټپیان (لکه د پروان، غزنی، میدان بنار، گردیز، جلال آباد، سروبی او نورو څخه) په مرکزی ډول همدې ټولی په واسطه تخلیه ترسره کیدله. همداشان یو شمیر الوتکی لکه ان-۲، می-۴، اومی-۸ هم د صحی خدماتو په خدمت کې گمارل شوی وو.

د اردو د مرکزی پولی کلنیک تشکیل تکمیل او د ۱۳۵۸ کال د غیرگولی په ۱۵ نیټه یې په فعالیت پیل وکړ.

د کادرونو د تکمیل د پاره ۱۹ تنه د طب داکتران، ۲ تنه فارمستان او ۳۰ تنه نرسان د عامی روغتیا وزارت څخه د اردو د صحیه خدماتو په لست کې ورکړ شول.

د بنسونی او روزنی په باره کې ویل کیدای شی، چی د طبی علومو په اکادمی، د لوژستیک د لوی ریاست په تربیوی مرکز او د قندهار په روغتون کې طبی منځنی کورسونو پرانستل شو.

دوکتوران، طبی او وترنری پرسونل چی تر دی وخته د (۱۳۵۷) پوری همردیف وو د کورس په اخستلو سره د افسر په حیث وپیژندل شول او د افسری ترفیعاتو او امتیازاتو څخه برخوردار شول.

د روغتونونو، فرقو او مستقلو قطعاتو د صحی مرکزونو سرطیبیانو او صحیه امرانو د پاره او رنی او ژمنی قصیرالمدت کورسونه تدویر او هغوی په دی وسیله د قدموی تخلیوی پرنسیبونو، په قدمو کې د طبی مرستو د تطبیق طریقې او حجم، د ساری ناروغیو پر ضد د وقایوی تدبیرونو، د طبی علومو اکادمی او پولی کلنیک د فعالیت طرز او د دوی ترمنځه وظیفوی ارتباط، د طب نوی حضری او سفری او عصری تخنیک، د سفربری د

صحي کمپلټونو، د درملو او طبي تجهيزاتو توليد، د ديبوگانو د ترتيب او تنظيم شکل، او د صحيه خدماتو د سوق او ادارې د چارو سره آشنایي پيدا کړی شوه.

د محاسبوي چارو (طبي احصايي) د ترتيب او تنظيم په برخه کې بايد وويل شي چې د طبي عينياتو اکمال لومړنی پلان هومره پراخ و خوله نيکه مرغه تطبيق شو چې صحيه خدمات د خپل موجوديت په موده کې دومره طبي عينيات نه واکمال کړی.

د محاسبوي په چارو کې اصلاحات رامنځ ته شول، په لس گونو معتمدین محاسبين چې په کلونو کلونو يې حسابي چارې لاینحلی پاتې وې او په مليونونو افغانۍ يې را نيول تصفيه شولې.

ديبوگان په عصرې ډول تجهيز، تنظيم او ترتيب شول. اضافي او د استفادې غير قابل عينيات تصفيه او قيد يې کړل. د يو شمير طبي عينياتو څخه د حرب پاکتونه، د C.B.A کمپلټونه ترتيب شول چې د غونډ د صحيه مرکز د طبي مرستو حجم يې (دوکتوري) د صحرا به شرايطو کې تکافو کاوه او په قطعاتو ووېشل شو.

د مقطرو اوبو او د صحرايي تعقيم دستگاوي، د دوش (وينځلو) او عفوني ضد دستگاوي اکمال او د تشکيل له مخې په قطعاتو ووېشل شوي.

د پانسمان او د جراحي موتر فعال او په لس گونو محاربوي فعاليتونو کې تری گټه واخستل شوه او سيار صحرايي لابراتوار هم فعال شو.

د پورتنیو دستگاوو په اړوند د صحيه خدماتو په آمریت کې د زده کړې کورسونه جوړ شول.

د پلان گذارې سيستم منځ ته راغی او د پلان په مدیریت کې د طبي عينياتو محاسبیت رامنځ ته شو. سفرې کمپلټونه اکمال او په غونډونو او فرقو ووېشل شول.

د وقایې، معالجي او تشخيص په هکله بايد وويل شي، چې معالجوي پروسه په روغتونونو او صحي مرکزونو کې خاص کیفیت درلود. هغو طبي کادرونو چې پخپلو مسلکونو کې پياوړی وو په موقتي ډول په اطرافو کې توظيف شول او په دې توگه صحي مرکزونه فعال کړی شول.

د وقایې په باب باید ووايو چې موجز تدبیرونه په دې هکله ونيول شول. او د تشخیص په برخه کې نوی میتودونه (انجیو گرافي، اندوسکوپي او نور) روپکار شول.

د طبی عینیاتو د تولید په برخه کې ښایې یادونه وشي چې د اردو صحیه ریاست د اعمال لابراتوارونه بیا احیا او یوه پایه د تابلیت جوړولو مدرن ماشین چې د مخی پېرودل شوی و د هغه د ملحقاتو سره نصب شو، د الکولو د تقطیر دستگاه د ۲.۵۰۰ لیټرو په کلنی تولید فعالیت درلود او د ضرورت وړ ممیز (کشمش) له موسسو او د میوی د سمون شرکت څخه په وړیا ډول مرسته کیدله.

په همدې شان د طبی علومو اکاډمی د روغتون، مرکزی پولی کلنیک او د نورو روغتونونو درملتونونه به لس گونو قلمونه زرقی او غیر زرقی درمل اعمال کولی.

د اردو د صحیه خدماتو آمریت، داخله وزارت او د کار د قواو روغتیایي ارگانونو ترمنځه نږدی ارتباط تامین شو چې د دوی په سرکي د اردو صحیه خدماتو قرار درلود او د هغوی سره مرسته او کومک کاوه.

د علمی څېړنو په باب باید وویل شي چې د ۱۳۵۷ کال یکشنبې د وړی د میاشتي ۲۷ نیټه د لومړی ځل د پاره د هېواد په یو ستر معالجوی او علمی مرکز کې علمی او پراتیکي کنفرانس جوړ شو، چې دی پروسې په عنعنوی ډول تر ډیر وخت پوری دوام درلود.

متخصصینو، دوکتورانو او فارمسټانو د شوروی اتحاد د محدودو مشاورینو سره یو ځای په دی موسسه کې علمی او پراکتیکي فعالیتونه پیل کړل چې د خپل علمی فعالیتونو د کار محصول یې په دغه علمی او پراکتیکي کنفرانس کې منعکس کړل.

څه رنګه چې دا کنفرانس د اردو د صحیه خدماتو لومړنی کنفرانس و او تاریخي حیثیت لری نو ښایې چې یو څه لازم بحث پری وشي.

د کنفرانس په پیل کې چې د عامی روغتیا وزارت، د لوړو زده کړو وزارت د کابل پوهنتون او د کابل د پوهنتون د روغتونو عالمانو، پوهانو، متخصصینو او ډاکترانو گډون درلود، د اردو مرکزی روغتون په تالار کې د وخت د انقلابی شورا پیغام ولوستل شو.

وروسته د عامې روغتیا وزیر، د لوژستیک عمومي رئیس، د صحبې رئیس او د اردو مرکزی روغتون قوماندان خپلې بیاني و اورولی.

تر دې وروسته کنفرانس په دوو برخو خپل فعالیت تنظیم کړ او د جراحی او داخلی په برخو کې ادامه وموندله. په دې کنفرانس کې د اردو د مرکز د نظامي متخصصانو برسیره، د روغتونونو سرطیبیانو، د فرقو او مستقلو قطعاتو د صحې مرکزونو آمرانو او داکترانو، د کورنیو چارو د وزارت او د کار د قواوو د روغتونونو آمرین او دوکتوران هم را بلل شوی وو.

په دې کنفرانس کې په بیلا بیلو بخشونو کې ۳۵ عنوانه علمی او مسلکي مقالې ولوستل شوی او په ډیر شور او شغف پری بحث وشو او د گډون کوونکو د زیاتې دلچسپې وړ وگرځیدلې.

دا کنفرانس د ملکی د ساحې پوهانو دومره زیات خوښ شو چې یادونه یې گرانه ده. لکه چې د نسایي ناروغیو پروفیسور، د طب د پوهنځي استاد او د عامې روغتیا وزیر محترم پروفیسور محمد عثمان انوری په دې برخه کې ژور احساسات وښودل او د کنفرانس ستاینه او درناوی یې وکړ.

په کنفرانس کې د اردو د صحبې رئیس جگړن عبدالحی مومنی د راتلونکي پنځه کلن پلان (لکه چې مخکې لیکل شوي) او د اجرا شویو کارونو په هکله معلومات وړاندې کړ، او د اردو مرکزی روغتون قوماندان دگرمن دوکتور محمد غني اندر د اکادمي د دوو کلونو اجراتو په هکله او د هغو اساسي پرابلمونو په باب چې کار پری روان و او په راتلونکي کې پری څېړنې کیدلې توضیحات ورکړل چې په لاندې ډول وو.

- د جراحی په ساحه کې:

۱- په وسله وال پوځ کې د تراوماتیزم مطالعه، احصائیه او د پرابلمونو تدقیق او د هغه د وقایې د لارو پیشنهاد.

۲- د بیلا بیلو پریټونیتونو د مدهش پرابلم مطالعه، د روغتون تر قدمو پوری د هغو د سم اورگانیزاسیون سره د عاجلو مرستو تشخیص.

۳- د مود ډیفیکاسیون مطالعه او احصائیه. د وسله وال پوځ د منسوبانو او د هغوی د کورنۍ د غړو په نزد توبرکلوزیک پریټونیت کامپلکسی معالجه.

۴- په ټول وسله وال پوځ کې د یو واحد سیستم په شکل د نظامی طبابت د اساسی دکترينو ترتیب، تنظیم او د عمل په ساحه کې د هغو پلی کول.

۵- په حادو او مزمنو واقعاتو (کسور متعدد در واقعات حاد و تشکیل کل های معیوبه توأم با کوتاهی و درازي) کې د خارج عظمی د اوستیوسنتیز له میتودونو څخه د پراتیک پراخه استعمال.

۶- د عاجلو مرستو د پرابلمونو د مطالعی تکامل، د بی ځنډو مرستو د تطبیق د سیستم ترتیب او تنظیم له لومړی قدمی څخه تر روغتون پوری.

۷- د شپږ میاشتنیو کورسونو ترتیب او تنظیم او بیا د مختلفو قطعاتو د دوکتورانو د پاره د دوو کلونو تخصصی کورسونو جوړول.

۸- د پریودیک په شکل نورو جراحی موسساتو او د وسله وال پوځ قطعاتو ته د لازممو هدایاتو د کانسلتیشن ورکول.

- په داخله ساحه کې:

۱- د افغانستان د شرایطو له مخی په وسله وال پوځ کې د قلبی اسکمیکو ناروغیو پرابلم او د هغو د عاجلو او مدرنو لارو بررسی.

۲- په وسله وال پوځ کې د سربو د مزمنو او غیر وصفی ناروغیو علمی او عملی کار، د هغوی احصائیه، تشخیص او تداوی د بین المللی سویي په مدرنو وسایلو سره.

۳- د افغانستان په شرایطو کې د طحال او کبدی ناروغیو پرابلم چې په وسله وال پوځ کې یی ډیری سرایت کونکی ناروغی تشکیلی کری دی.

۴- د داخلی غریو او مفصلونو د روماتیزم علمی او پراکتیکی کار، او په وسله وال پوځ کې د فزیوتراپی په مدرنو وسایلو سره د هغوی تداوی او د مسلحو قواو د جگړه ایزی وړتیا لوړول.

۵- د افغانستان په شرایطو کې د اندوکرین په تیره بیا د شکرې ناروغی او د درقیه غدی د سیستم علمی او پراکتیکی کار او د درقیه د غدی د ناروغی د اندمیکی سیمو احصائیه او تعیین.

- ٦- په وسله وال پوځ کې د معدی او معایې ناروغيو علمي تحقیقات او د هغو د تداوی شکل.
- ٧- د ځوانانو د فانکسیونل ناروغيو په تیره بیا په وعایې قلبی سیستم او معایې معدی جهاز کې.
- ٨- د هپوویتامینوز او د غذایی موادو د کمښت څخه را پیدا شوی د وینی او فقرالدم د ناروغيو پرابلم.
- ٩- د استما برانشیل او نورو الرژیکي ناروغيو او د ضد حساسیت د انتی ژنیک د موادو د تامین او پرابلم د حل کولو په برخه کې علمي څېړنې.
- ١٠- د تنفسی د مزمو او د ریتان د غیر وصفی ناروغيو انسانی تداوی.
- ١١- د معدی په ناروغيو کې د گاستروگرافي په معایناتو کې د علمي کار تحقیقات.
- ١٢- د بیوشمیک د معایې باکتریاوو د وصف په کلاسیک او سریع میتود سره د معایناتو د نتیجو نسبتی ارزش.
- ١٣- د برونکوگرافي اجرا د مزمنی پنومونی تشخیص.
- ١٤- د فوتومتريک په اصولو د هیموگلوبین د مقدار او د وینو د سرو کرویاتو د شمیر تامینول.
- ١٥- د اکادمي د روغتون د متريال له مخی د استما برانشیل د ناروغانو په تشخیص او تداوی کې د تنفس د تعیینولو اهمیت.
- ١٦- په وسله وال پوځ کې د جلدی ناروغيو د خصوصیاتو په برخه کې علمي کار.
- ١٧- په وسله وال پوځ کې د انتانی ناروغيو او د هغو د مخنیوی پرابلم.
- ١٨- د وسله وال پوځ او د هغوی د متعلقینو توبرکلوز د پرابلم په نظر کې نیولو سره او د عسکری سناتوریم تاسیس او د توبرکلوز سره د مجادلی د نورو مرکزونو سره د هغو اړیکې^١.

د ۱۳۵۷ کال د غويي د اومي پېښې وروسته د وخت د ضرورت او غوښتنو له مخې لازم شول چې د مرکزی روغتون او د هغه په تشکیلاتو کې تغییرات رامنځ ته شی چې دا تدابیر په لاندې ډول دي:

په دوامداره توګه د اردو مرکزی روغتون ته د ۱۳۵۸ کال د وری له پیل کیدو څخه راهیسې په کتلوی توګه د ناریه جروحاتو مجروحین چې د دی کال تر پایه پوری د هغوی شمیر ۴.۵۰۰ تنو ته رسیده مراجعه کړی ده. په دی وخت کې د اردو مرکزی روغتون (د طبی علومو اکادمي روغتون) د تداوی تر پایه پوری د وسله وال پوځ د زخمیانو د جراحی د تصنیف او د عاجلو او تخصصی مرستو د اجرا کولو د مرکز په توګه ټاکل شوی و، او پورتنیو شرایطو اېجابوله چې د روغتون چاری او تداوی او تشخیصی فعالیت په یو بل شکل تغییر ومومی او د هغی د بسترو شمیر له ۴۰۰ څخه ۱.۱۰۰ بسترو ته ورپورته شی. نو له دی امله لاندنی دپارتمنتونه (سرویسونه) یا څانګی ترتیب شول.

☞ د قحف، عنق، شمیرو (ستون فقرات)، غوړ او ستونی، سترګو او ستوماتولوژی د ناروغانو څانګه د ۱۳۵ بسترو په ظرفیت.

☞ د فخذ او کبیره مفاصلو د زخمیانو د پاره د تراوماتولوژی ۱ نمبر څانګه د ۱۶۰ بسترو په لرلو.

☞ د هډوکو د ناریه کسورو د پاره د تراوماتولوژی ۲ نمبر څانګه د ۱۸۰ بسترو په ظرفیت.

☞ د تقیحی اختلاطاتو سره د ناریه جروحاتو څانګه د ۱۴۵ بسترو په ظرفیت.

☞ د سپکو ناریه جروحاتو څانګه د ۲۰۰ بسترو په ظرفیت.

☞ د شوک ضد او ریانیماسیون څانګه د ۲۰ بسترو په ظرفیت.

☞ د ساری څانګه د ۵۰ بسترو په ظرفیت.

☞ داخله څانګه د ۵۵ بسترو په ظرفیت.

☞ د قید او قبول څانګه د ۱۰ بسترو په ظرفیت.

په دې هر یو سرویس (څانګه) کې له ۲-۳ پوری د پانسماں میزونه او د تراوماتولوژی په څانګو کې ۴-۵ پوری میزونه د پلستر د پاره ترتیب شوی وو.

د گسترو انټرولوژۍ، وعایې قلبی، کوچنیانو، نسایې ولادی، او جلدی څانگو پخپله په مرکزی روغتون کې خپل فعالیت ته خاتمه ورکړه.

همداشان د ۷۰ بسترو په شمیر د تداوی په حوض کې ترتیب او هلته هغه زخمیان چې تپونه یې التیام شوی او یوازې فزیکي او میخانیکي تداوی ته یې ضرورت درلود تنظیم شوی وی.

په ۱۳۶۴ کال کې د ناروغانو دا برخه ساری تعمیر ته انتقال شوه او د ساری سرویس د وزیر اکبرخان مینې په ۱۵ سرک کې ځای پر ځای شو چې د اورگانیزیشن له مخې معقول کار نه و ځکه د خلکو د کورونو په منځ کې ساری دپارتمنت ځای پر ځای شوی و. ترڅو چې په ۱۳۷۰ کال کې دوباره خپل اصلی تعمیر ته را انتقال شو.

د ۱۳۵۸ چنگاښ په میاشت کې د اردو لومړی نمبر روغتون (قوای مرکز) د سپکو ټپیانو د پاره ۳۰۰ بستری ترتیب او د همدې کال د تلې په میاشت کې د وزیر اکبر خان روغتون د ۲۰۰ بسترو په ظرفیت د عامې روغتیا وزارت له خوا د دفاع وزارت په خدمت کې ورکړ شو، چې زیاتره د تراوماتولوژۍ د روغتون په توګه د اطرافو د غیر ناریه تړلو او خلاص (باز و بسته) کسرونو، د قحف، صدر او بطن مصدومینو د درملنې د پاره چې جراحی مداخلې یې نه ایجابول د استفادی وړ وګرزیدلې. او په دی توګه یو ۱.۶۰۰ بستریز روغتون بیز چې په هغه کې مرکزی روغتون د جراحی د تخصصی یو شمیر څانګو روغتون په حیث د تصنیف دندی یې هم په غاړه درلودلې تشکیل شو.

د مصدومینو او ناروغانو د قبلولو او تصنیف د پاره په لومړی سرکې دوه ګروپه او بیا وروسته د تصنیف درې ګروپه پکې ترتیب شول چې په هغه کې یو ډاکټر، دوه نرسان او څلور تنه تسکره وړونکي موجود وو. دی ګروپونو د ۲۴ ساعته نوکریوالی کې خپلې دندی ترسره کولی او په قید و قبول کې د مراجعینو تصنیف او په حتمی توګه د پانسما تبدیل او د مخصوصو علایمو نصبول تر سره کول.

د نوکریوالی په ګروپ کې د انتانی ناروغیو د تجرید له مخې د زخمیانو د معاینې په مقصد د همیشه دپاره یو تن د انتانی ډاکټر او یو تن د داخله ډاکټر برخه اخستله او دا اقدامات په خپل ذات کې، د جګړه ایزو شرایطو سره سره د داسې ناروغیو د مخنیوی د حفظ الصحوی مرکزونو د نشتوالی یا وجود د انتانی ناروغیو په مخنیوی کې بیخي زیات اغیزمن تمامیدل.

د شوک ضد کونټرول په نسبت د داخله دوکتورانو څخه کار اخستل کیده په لومړۍ سرکي د روغتون د محاربوي چمتووالي د پلان مطابق د زخميانو سره د جراحي د مرستو د اجرا کولو په خاطر په لاندې ډول ۷ گروهه تنظيم شوي وو.

۱- د قحف د عملياتو د پاره ۲ گروهه.

۲- د صدر، بطن او حوصلي عملياتو د پاره ۲ گروهه.

۳- د اطرافو د ناریه جروحاتو د عملياتو د پاره ۳ گروهه.

خو په وروستي مرحله کي د ستونزو په نسبت د جراحي مرستو تغير وموند.

- د جراحي ټول دوکتوران په درو گروهو باندې تقسيم شوي وو چې خپله ۲۴ ساعته نوکريوالي يې يو د بل پسي په غاړه درلودله. د نوکريوالي د گروهو د نه کفايت په نسبت د هغوي د دغي نوکريوالي ورځني گروهو چې خلاصیده نو د ورځي له خوا يې د مرستندويه گروهو په حيث د نورو ۲۴ ساعتونو د پاره په روغتون کي پاتي کيدل.

د شپي له خوا د عمومي جراحي، تراوماتولوژي او انسټيزي دوکتورانو د کورونو څخه راغوبتل او د يو ترتيب شوي لست له مخي تنظيم او په حقيقت کي دا ډول متخصصين په خپلو کورونو کي هم د نوکريوال په توگه اوسيدل او د کار د زيات حجم په نسبت وظيفي ته احضاريدل.

په روغتونونو کي د کار د حجم د زياتښت په سبب او علت د ۱۳۵۸ کال په لومړيو او له هغه مخه کال د مجروحينو د قدموي تداوي د نشتوالي عبارت وي. همداشان د طبي کادرونو کمبود هم د کار په اغيزمن توپ هم پوره نقش درلود.

- د اردو د صحيه پرسونل اکمال عبارت و:

د ۲۸ فيصده هغو دوکتورانو، متخصصينو او فارمستانو څخه چې عالي تحصيلات يې درلودل، او ۵۶ فيصده طبي متويط پرسونل د تشکيل له مخي اکمال و، خو ۶۰ فيصده د پورتنی پرسونل څخه په مرکز کي وظيفه اجرا کوله.

- د ټپيانو تخليه په لومړي سرکي د امبولانسونو په واسطه وه او ټاکلي طبي پرسونل يې نه درلود، عادتاً په منځني ډول هره ورځ ۲۰ تنو

زخمیانو روغتون ته مراجعه کوله او د جراحی یو گروپ په عملیاتخانه کې د دوو تنو دوکتورانو په تشکیل سره په یوه ساعت کې په منځنۍ توگه یو عملیات او د جراحی یو گروپ د یوه ډاکتر سره د دوو ساعتو په جریان کې د جراحی درې تطیره سرته رسول. په پیچلو وختونو کې د یوې اونۍ په موده کې د ناریه جراحی تر ۳۰۰ زیات عملیات په مرکزی روغتون کې اجرا شوی دی.

په راتلونکو تدبیرونو کې د قطعاتو د جگړه ایز فعالیتونو د تجربو په اساس ۱۵ عملیاتخانه او ۱۵ د جراحی گروپونه چې په هغو کې یو او یا دوو تنو دوکتورانو مساعی اجرا کوله.

په نظر کې نیول شوی چې د هغو په نتیجه کې د جراحی دوکتورانو کولای شول د ۱۰۰ ټپیانو د پاره په ۱۲ ساعتو کې د هغو مکمل حجم سره د جراحی مرستی سرته ورسوی.

د اردو د صحنی تامیناتو د لاینه والی په برخه کې له رهنمودونو، دستورونو او امرونو په غیر چې قطعاتو ته ورکول کیدل او په قصیرالمدتو کورسونو کې امرینو او سرطیبیانو ته ویشل کیدل یو لږ نور شمیر اسناد، فورمونه او جدولونه چې یا نوی تهیه کیدل او یا قسماً اصلاح کیدل، په تشخیصی، لابراتواری، معالجوی، تولیدی، محاسبوی او د احصائی په پروسه کې کار اخستل کیده او ۶۵ قلمونو څخه به یې زیات اقلام تشکیلول چې د طبی علومو اکاډمی په روغتون، مرکزی پولی کلنیک، صحیی ریاست او په نورو معالجوی موسساتو کې له هغو څخه گټه اخستل کیدله، دغه اسناد د ۱۳۵۶، ۱۳۵۷ او ۱۳۵۸ کلونو کې منځ ته راغلل.

لومړنی اثر چې ۱۳۵۷ کال کې چاپ شو یو ارزښتناک اثر د «رهنمای فعالیت های روغتون های قوای مسلح» په نوم و چې د دوکتورانو، امرینو، سرطیبیانو او د گردو طبی پرسونل د پاره یو ډیره ښه رهنما شمیرل کیدله. دی کتاب اته فصلونه درلودل چې د روغتون ټولو اړخونو یې محتوا تشکیلوله.

- په همدې شان د نقری د تصفیې دستگاه، د اوکسیجن د تولید دستگاه، د مصنوعی پښتورگو دستگاه، د طبی آلاتو د ترمیم ورکشاپ د بازار موندنی او خریداری د پاره اجرات ترسره شول چې وروسته یې یوه برخه اکمال او له نیکه مرغه د اردو صحیه د ریاست د فعالیت په اساس په ۱۳۶۹-۱۳۷۰ کلونو کې د مصنوعی پښتورگی دستگاه، د اوکسیجن د تولید

دستگاه خریداری چې لومړی یې د طبی علومو اکادمۍ په واک کې ورکړ شو او دویمه دستگاه په پل چرخي کې نصب شوه.

باید یادونه وشي چې د خپل منځي جگړو له کبله چې د ۱۳۷۱ کال څخه پیل شو پورتنی دستگاهی په فعالیت پیل نشو کړای. دا ځکه چې د اوکسیجن د تولید دستگاه چور شوه او د مسلکي کادرونو مهاجرت نورو هېوادونو ته مصنوعي پښتورگي دستگاه هم فعاله نه شوه.

- د صحیه خدماتو آمریت په ۱۳۵۸ کال کې د یوه مرکزی لابراتوار د تاسیسولو او د لوژستیک د عمومي ریاست په چوکاټ کې د یو مرکزی ورکشاپ د ایجادیدلو په باره کې پیشنهادونه وړاندې کړل چې د صحیه خدمات هم په هغو کې ځانگي ولری. خو دا پیشنهادونه ونه منل شو او بیا وروسته د لوژستیک ریاست ځان ته یو ورکشاپ ایجاد کړ چې د اقتصاد او مسلکي کدرونو د مصروفیت له پلوه یې دومره معقولیت نه درلود او هغه لابراتوار چې د اردو په اعمالات خانه کې موجود و متأسفانه له منځه لاړ.

- د صحیه خدماتو آمریت د اردو د صحی خدماتو د وړاندې کولو د چټکښا او ښه والی په خاطر مجبور شو ترڅو دوه پیشنهادونه د وخت د وزیرانو شورا ته د ۱۳۵۸ کال په دویم نیمایي کې وړاندې کړی.

۱- د دفاع وزارت یوه ریاست په توگه د لوژستیک عمومي ریاست له چوکاټ څخه د صحیه خدماتو د آمریت مستقل کیدل.

۲- لکه څنګه چې د صحیه خدماتو آمریت په مستقیم ډول طبی آلات، دستگاهی، سامان، وسایط او وسایل له خارجي کمپنیو څخه اkmالوی باید چې په همدې توگه درمل، ریاکتیفونه او نور مستقیماً خریداری او اkmال کړی.

پورتنی پیشنهادات تر بررسی لاندې وو چې د ۱۳۵۸ کال د مرغومی شپږمه نیټه را ورسیدله او د هغو د تطبیقیدلو مجال یې ورنکړ.

۳- هغه طبی کادرونه چې په مختلفو نومونو په بندی خانو کې شپي او ورځي تیرولی ژر تر ژره دی د بندی خانو څخه خلاص او خپلو دندو ته وگمارل شي، چې دا هم د مرغومی تر شپږمی نیټې وځنډوله.

«دغه جدول کله چې د مرغومی په شپږمه نیټه د مازدګر په وخت د مسلحو قواو لوی درستیز محمد یعقوب د سوژوی افسرانو له خوا په شهادت رسیری د نوموړی په دوسیه کې موجود ؤ - مومنی».

په دې توګه د حرب د طبابت او د طبابت د ودې او پراختیا په پروسه کې څېړنې، تتبعات او علمي تحقیقات پیل شول او کال په کال نوی نوی نوښتونه او علمي ارزښتناکي احصائې ترلاس لاندې ونيول شوي. دا تدبیرونه هغومره د حرب د طبابت په پراختیا او تکامل کې ارزښتمن تلقی کېږي چې د علمي او نظامي کار او فعالیتونو په اثر بالخاصه څوک چې په مرکز کې وظیفه اجرا کوي د صحې خدماتو د اورگانزیشن او مختلفو حربې پتالوژيو په برخه کې خاصه ملکه او مهارته حاصل کړه، او په وروستني تحلیل سره د تشخیص او تداوي او د وقایوي تدبیرونو د نیولو له نظره هر اړخیزه فعالیتونه او پراخه پوهه منځ ته راغله.

د اردو مرکزی روغتون کې د صحې اسنادو ارشیف د عسکري طبي پرسونل د پاره د پڙوهش، تتبع او څېړنې ډیر لوی مرکز وګرځید.

په پوځي ساحه کې علمي – پراکتیکي کنفرانسونه په ملي او بین المللي سوبه د حرب د طبابت، د حربې طبي اکمالاتو او حربې پتالوژي د تحلیل، ارزښابي، مناقشي او نتیجه گیری په لور د طبيبانو او فارمسټانو د جمع ډیر لوی مرکز وګرځید.

د کنفرانسونو مواد د کالنيو، ژورنالونو او مجلو په شکل په پښتو، دري، روسي او انګلیسي ژبو په ډیر زیات تیراژ او زیات شمیر طبع او د طبيبانو په واک کې ورکړ شو.

د نرسنگ، معاون دوکتوري، لابراتوار، د وینې بانک، فزیوتراپی او داسې نورو کورسونو جوړیدل او د بنځینه او نارینه صحیه پرسونل د افسري قصیرالمدت کورسونو تاسیسیدل او په دې کورسونو کې مسلکي او د حرب د طبابت د مختلفو د سپلینونو د مضمونونو تدریس، د حرب د طبابت د ودې او تکامل یوه بله نمونه ګڼل کېږي.

د اردو د مرکزی پولی کلنیک پرانستل (د ۱۳۵۸ کال د غبرګولي ۱۵) او په دې موسسه کې د متخصصینو او داکترانو فعالیتونه ارزښتناک ارقام او احصائې، د حرب د طبابت د تتبع او علمي تحقیق په لوري مهیا کړ.

په پوره ویاړ باید وویل شي چې د پورتنیو مسایلو ادامه او داسې په لس ګونو نوري نموني د ۱۳۵۷ کال د پلانونو د تدابیرو ښودونکي دي.

- د تشکیلاتو په هکله باید وویل شي چې د صحیه خدماتو آمریت د فرقي، غونډ، او هغو غونډونو چې د فرقي د سوق الجیش مسافه یې لیری

وه، د کندک او د یوې تحصیلي موسسې تشکیل په ټیپیک شکل جوړ شو چې وروسته کلونو کې خنې یې د تطبیق وړ وگرځیدل.

- د کارگرانو، مستخدمینو او د سربازانو د کورنیو د غړو د تداوی په باره کې چې دمخه نه اجرا کیدله وپتيله شوه چې د هغوی تداوی د دفاع وزارت د موسساتو او صحنې مرکزونو له خوا په وړیا توګه ترسره شي.

- په هغو سیمو کې چې د اردو قطعات پراته وو او د عامې روغتیا وزارت د مرستو امکانات هلته محدود وو، ملکي خلک د اردو د صحنې پرسونل له خوا معاینې او تداوی لاندې نیول کیدل. همداشان د کونړ په ولایت کې چې د اسعد آباد د ښار روغتون مجهز و، د عامې روغتیا وزارت مرستې د جراحی او اورتوپیدی له بابته تقویه شوی وو، دی روغتون د اردو سره زیاتې مرستې وکړی.

همدا پروسه د هرات او خوست د ښارونو په ملکي روغتونونو کې هم روانه وه. په دی روغتونونو کې نظامي طبي کادرونه فعالیت کاوه. د بدخشان، ارګون، ځاځی، ځمکنی او بریکوت کې پوځیانو د ملکي خلکو سره مرستې کولې.

- د تیرو کلونو د حساباتو تصفیه کول ډیر لوی کار و او د راتلونکې محاسبوي مشکلاتو دلیری کولو په خاطر تصمیم ونيول شو چې هره ورځ باید د صحیې اسنادي تفتیشونه اجرا شي، څو راتلونکې ته حسابي ستونزې پاتې نه شي چې دا پروسه تر اوسه پورې ادامه لري.

- د طبي عینیاتو د اکمال په لاسه والی سره څرګنده ده چې د صحنې خدماتو عرضه (وراندی کول) هم ډیر ښه شکل ځانته ونيو او ضمناً وپتيله شوه چې د مزمو ناروغانو د پاره پنځه ورځنۍ دوا نه بلکې د یوې میاشتنۍ د پاره درمل ورته ورکړ شي، ترڅو چې د ناروغانو د زیاتې سرگردانۍ سبب نه شي.

د دولتي او ګوندي لوړ رتبه اشخاصو او د هغوی د کورنۍ د غړو، که پوځیان دی او یا ملکيان تداوی یې د صحیې ریاست په غاړه شوه چې تر اوسه پورې دا پروسه دوام لري.

د هېواد د داخلي موسساتو (د بهرنیو چارو وزارت، د پېښو ضد ریاست، د سړي میاشتنۍ عالی ټولنه) مرستې په پراخه توګه را جلب شوي. همدارنګه د بهرنیو هېوادونو په جمله کې شوروی اتحاد د نمایشگاه ۱۳۵۸ کال چې کابل کې په لاره شوی وه، د آلاتو او دستګاوو برسیره یو مقدار زیاد

سامان او مالز مه د صحیه خدماتو په واک کې ورکړ شوی. همدارنگه د یو سلو پنځوس زرو روبلو معادل درمل او ریاکتیفونه هم پرته له عوضه مساعدت وکړ.

د سیاسي نمایندگانو سره پروتوکولونه لکه دموکراتیک المان، هنګری، چکوسلواکیا او شوروی هېوادونو سره د ناروغانو او ټپیانو د تداوی او پروتیز په برخه کې لاسلیک شول، چې له دې هېوادونو څخه ځینو زموږ د هېواد ناروغان او زخمیان ومنل او د هندوستان له خوانه د ناروغانو د بهتری تداوی امکانات ومنل شو. په دې برخه کې د دا ډول ناروغانو شمیر له ۱۴ تنو څخه ۵۰ تنو ته په کال کې ور زیات شو.

د تخلیوی قدمی تداوی په برخه کې چې د قطعاتو او جزوتامونو زیاترو طبی پرسونلو د هغی سره بلدتیا نه درلودله پاملرنه وشوه او د دې په ترڅ کې د تقوی ګروپونه د پانسما د موټر سره همیشه له مرکز څخه خدمتی کیده.

د نړۍ رنځ هغه ناروغان چې د عسکری څخه معاف کیدل د رسمی مکتوبونو سره د نړۍ رنځ سره د مبارزی ریاست ته په مرکز او ولایتونو کې د صحیې آمریت ته او حتی ولسوالیو ته معرفی کیدل ترڅو چې د دوی تداوی په برخه کې ځنډرانه شی. او له بلې خوا نه د اهلایو په منځ کې د نړۍ رنځ د خپریدلو څخه زیات مخنیوی وشی.

- د هغو اشتباهاتو له جملی څخه چې دمخه ورته اشاره وشوه باید وویل شی چې د هماغو خلائگانو له مخی یو شمیر طبی پرسونل د ایډیالوژیکي تضادونو، شخصی تناقضاتو او حتی د درونی دښمن په لمسون بندی خانو کې واچول شول چې د مرغومی د شپیرمی نیټی دمخه دوکتور نبی حسن، دوکتور زهیر، دوکتور علی احمد صدری، دوکتور زرغون او دوکتور رحمت الله کونړی له بده مرغه خپلو کورونو ته راستانه نه شول او دوکتور محمد غنی اندر ځان وواژه. سره د دې هم طبی نظامی پرسونل سره د هېواد څخه بهر ته د فرار روحیه ډیره ضعیفه وه یواځی دوکتور محمد اسمعیل وردګ د وطن پرینودنی ته مجبور شو او دوکتور شاه محمود چوپان چې د خپلی رخصتی ورځی یې تیرولی د مرغومی د شپیرمی په رارسیدلو وظیفی ته را نه غی او وطن یې پرینود.

اړین بریښی چې د مرغومی شپیرمی یعنی پر افغانستان باندې د شوروی ځواکونو د هجوم له پیل څخه د ځانګړی پاراګراف په شکل صحی مسایل د ارزیابی لاندې ونيول شی.

لکه چې د غويي د اومي دمخه د احترام په سترگه واقعیتونو ته انعکاس ورکړی شوی دی دلته به هم زموږ ادعا بهی خایه وی که چیری ووايو چې د شوروی اتحاد د عسکرو د یرغل نه وروسته د نظامی طبابت، او د طبابت د علم د پراختیا او د علمی - تحقیقاتی چارو په برخه کې چوتیا رامنځ ته شوه، بلکې مثبت کارونه په دې باب ترسره شوی دی. خو د دی سره جوخت نه شی کیدلای چې د دی توری او تیاری دوری د خالیگاو او ناخوالیو څخه سترگی پتی شی.

خو مخکې تر هغه باید وویل شی چې په دې ورځو کې (د ۱۳۷۰ کال دریم ربع) د هېواد په دولتی او آزادو مطبوعاتو او همدارنگه په ناسته او ولاړه کې ځنی اشخاص د شوروی د ځواکونو د راننوتلو په باب دلته او هلته د ننه او بهر له سلولونو او آزادی هوا څخه پراخی ویناوی او اوریدنی وشوی، خو زموږ د تعجب ځای دا دی هغه څوک چې د مرغومی شپږمه د وطن پالونکو په مقابل کې د انتی سویتیت، ضد شوروی، خاین نور او نور په حیث د تیره تیغ په توگه کار اخستل او د دی وطن په زرگونو زامن په یوه تومت سره دی تیغ ته رابنکل کیدل او له منځه تللی دی. زندانونو ته بوتل شول او ډیر یې وطن پرینودنی ته مجبور شول. خو همدی اشخاصو چې شوروی ځواکونه یې خپل ډیر عالی او ډیر لوړ ویاړ باله او هغه یې په پراخه پیمانته تبلیغاهه، اوس افغانستان ته د شوروی ځواکونو رانوتل په ژبه زمزمه کوی، نشخوار کوی او غندی یې. زموږ په اند دا چتیا بل ځای نیولی نه شی او دا محض دروغ خبری به نوری د افغانستان د خلکو په زړونو کې ځای و نه لری پرته له دی چې مختوری او شرمساری یې په برخه شی.

دا هغه اشخاص او افراد دی چې ځنی یې د مجاهدینو په دوره کې لوړو مقامونو ته ورسیدل او په وطن کې د جنگ گرمولو کې یې نقش لوباوه او ځنی یې د ۱۳۸۱ کال را وروسته د لویدیزی هېوادونو څخه سرونه راپورته کړل او بیا هېواد ته را وستل شول او دولتی لوړ مقامونه یې ورته ورکړل چې له یوی خوا یو ځلی بیا د دی خاوری بچیان په وینو ولری، له بلې خوا د گوداگی په ډول د هغه هېواد سیاسی او اقتصادی گټو لټون وکړی او ویی ساتی، فساد ته لمن ووهی او د دی لیاری څخه یو ځل بیا د دغه هېواد شته لوټ او تالان کړی.

د شوروی ځواکونو را ننوتل نه یوازی د شوروی خلکو د پاره ننگین او مذموم و، بلکې د هغه وخت د لوحه سرایانو د پاره او د دې وخت د پاره

سرایانو د لعنت طوق، هغه چې د افغانستان په ټولنی کې یو محدود او مردو د قشروو او وی به، د دې وضعی څخه به څه نتیجه واخستلای شو:

زمونږ په عقیده هغه وخت چې یې شخصی او ډله ایزی گټی په توافق کې دی ټول شیان سم وو او «شوروی د افغانستان د خلکو د ننگ او ناموس ساتونکی و» او بیا څه وخت چې شخصی او گروهی گټی یې په ټکر کې شوی نو بیا شوروی د افغانستان د خلکو مقابل کې ځانانه عمل ترسره کړی دی، دلته دا پوښتنه رامنځ ته کېږی چې دوه ملیون شهیدان، یو ملیون معیوب او معلول او پنځه ملیونه اوارگان او د هېواد د اقتصاد او فرهنگ خرابی د دی لرغونی وطن د یو موټی رټل شوو کسانو د شخصی گټو صدقه نه ده؟ ځواب روښانه او څرگند دی او نه شی کیدای چې بل ډول توجیه شی، د نمونی په ډول د افغانستان د جمهور رئیس داکتر نجیب الله دا جملی د ملی مصالحی د مشی دا علامولو د پنځمه تلین د نمانځنی په مناسبت یعنی د مرغومی پنځه ویشتمه را په زره کوو.

«ورود نیروهای شوروی به افغانستان طی سالهای ۱۹۸۰ و حضور آنان تا سال ۱۹۸۹ باعث قیام ملی و تشدید جنگ و خونریزی گردید که در نتیجه صدها هزار هموطن شهید و معیوب و ملیون ها افغان در کشور های بیگانه پناهنده شد و خسارات غیر قابل تصور اقتصادی به کشور ما وارد آمده است».

د شوروی د ځواکونو په راننوتلو، په افغانستان کې، د افغانستان د جمهوری اردو صحیه خدمات د نورو پوځی او ملکی اورگانونو غوندی هم د بدلونونو سره مخامخ شو چې له ځینو څخه یادونه کوو:

۱- کرده لاریبونکی اسناد او پلانونه (بالخاصه د اردو د صحیه خدماتو پنځه کلن پلان) د صحیه خدماتو له څانگو څخه راټول او له منځه یووړل شول او په لاس ته راوړنو باندې خاوری وشیندلی.

۲- لکه چې کادری سیاست په لومړی سرکې اشتباهات درلودل، له بده مرغه په دې دوره کې «د افغانستان د خلکو نجات» هم د ژورو اشتباه گانو څخه خالی نه و.

شوروی سلاکاران په پوځی شئونانو باندې هغو مره مسلط وو چې حتی د اردو د صحیه پرسونل د تبدیلی، ارتقا، په ډیره ټیټه رتبه د تقرر او ترفیع به فورمه کې یعنی د صحیه بریدگی (بریدمل) څخه تر ډگروال او

جنرال پوری په فورم کې د مشاورینو امضا باید موجود وای. له دې نه په غیر د پورتنۍ قدمې څخه یې فورم دوباره مستردیدله.

تعینات هم د شورویانو په لاس وو، د صحیه خدماتو آمر او نورو آمرینو د تغیر او تبدیل صلاحیت نه درلود. د همدې اشتباهاتو له مخې وو چې متأسفانه په دې مرحله کې هم محبسونه له بنديانو څخه ډک وو. په سل ها و طبی او فارمسی کادرونه بهرنیو هېوادونو ته وتښتیدل.

په افغانستان کې د جګړې د سختوالي له کبله د دوکتورانو، دواسازانو او د طبی منځنی پرسونل په لس گونو تنه په جګړه کې ووژل شول، اسیران او معیوب شول.

٣- د طبی کادرونو د اکمال د سطحې د پورته بیولو په خاطر (حال دا چې پرسونل همیشه مخ په کمیدو و) د صحیه خدماتو په تشکیل کې بدلون رامنځ ته شو او حتی هر کال تشکیل نوی کیده.

دا عمل یوازې د کاغذ پرمخ ترسره کیده او داسې ښودل کیده چې گواکې د طبی پرسونل اکمال په بشپړ ډول تطبیق شوی دی. په دې ځای کې له یوې خوا د مشاورینو درجه لوړیدله او د بلې خوا د طبی پرسونل د اکمال درجه په هغه کې مغشوش او مجهول کیده.

٤- د اردو لومړی نمبر روغتون (قوای مرکز) چې د اردو د پاره یې تاریخي ویاړونه درلودل او د بلې خوا د هغوی بنسټ ایښودونکی ترکان وو، د شوروی ځواکونو په واک کې ورکړ شوه ترڅو چې د تاریخ په دې پاڼه هم خاوری وغورځول شي.

له پامه باید پټ نه شي چې د طبی کادرونو د روزنې په پلان گذاري کې د راپور ورکولو په سیستم او د صحیه خدماتو په احصائیه، د طبی علومو په اکاډمۍ او د اردو په نورو روغتونونو کې د تشخیصی، معالجوی او تداوی د کیفیت په لوړتیا کې کیفی بدلونونه منځ ته راغلل. د طبی پرسونل احصائیه بشپړه او د صحیه خدماتو آمرینو او سرطیبیانو په شوروی اتحاد کې د مسلک د تقویې د شپږ میاشتنیو کورسونو څخه استفاده وکړه او ځینې لوړو تحصیلاتو ته ولیرل شول او د حرب طبابت په خپلو لوړو مدارجو کې واقع شو.

د ستر درستیز په چوکاټ کې د صحیې مرکزی کمیسیون ایجاد شو، د اردو د بدنیه قابلیت په تعلیماتنامه (١٣٦٢) کې د جګړې د

شرایطو له مخې او د سلاح د تغیراتو نیولو سره تغیرات راغلل او همداشان په اردو مرکزی روغتون کې په لس ها و علمی آثار تالیف او ترجمه او چاپ شول.

☞ په ۱۳۶۱ کال کې د اردو لومړنی نمبر روغتون تشکیل په ختیځ زون یعنی د جلال آباد ښار ته انتقال او هلته د اردو د لومړی نمبر روغتون په نوم د سردار محمد داود خان په بڼ کې د جراحي، داخلی او پراکنیک څانگو سره تاسیس شو.

همداشان د دې کال له لومړیو څخه د کابل د طب په دولتي انستیتوت کې د حربي طبابت د آمادګۍ کافدرا په کار پیل وکړ او د دی کافدرا څخه تاسیس هدف د صحیه خدماتو د احتیاط د افسرانو تربیه وه. په دې کافدرا کې د صحیه خدماتو د تکنیک او اورګانزیشن، رادیولوژی، حربي توکسیکولوژی، د حرب جراحي، داخله حرب او د حرب ایپیدیمولوژی مضمونونه تدریس کیدل.

د اردو د صحیه خدماتو په برخه کې له سترو لاس ته راوړنو څخه یو هم په ۱۳۶۴ کال کې د نظامی طب د پوهنځی تاسیسیدل دی. چې د وزیرانو شورا د ۳۶ لمبر مصوبې ۱۳۶۴/۲/۲۳ پر اساس د دفاع وزارت په چوکاټ تاسیس شو. چې هر کال وزارت دفاع ته ۴۰ تر ۷۰ محصل، وزارت داخلی ته ۲۰-۳۰ تنه او د اطلاعاتو عمومي ریاست ته ۱۰ تر ۲۰ تنه محصلین پوهنځی ته جذب شی. تدریسی بیزي یې د مرکزی روغتون په غاړه و او د پنځم او شپږم ټولګی محصلین دغه روغتون ته د تحصیل لپاره استول کیدل. دغه پوهنځی د کابل طبی انستیتوت په چوکاټ کې په فعالیت پیل وکړ. د پوهنځی د فعالیتو لپاره د کابل دولتي طبی انستیتوت او د ننگرهار د طب پوهنځی څخه محصلین جذب شول چې په دغه برخه کې اکادمیسین دوکتور محمد موسی وردګ او ډګرمن محمد محسن اقبال د کابل طبی دولتي انستیتوت څخه او عبدالحی مومنی د ننگرهار د طب پوهنځی څخه محصلین جذب کړل.

همدارنگه د اردو روغتيايي چارو ریاست د ځوانو کدرونو د روزنی او جذب کې زیات کار کړی دی چې د شپږو کالو په درشل کې ۳۰ د افسری صحی کورسونه او ۲۴ د پرکشری صحی کورسونه تدویر کړی چې ۹۶۴ تنه فارغ او تقسیمات شوی دی. همدارنگه د لوړو زده کړو وزارت او د عامی روغتیا وزارت څخه د طب داکتران، د غاښو داکتران، فارمستنان،

انجینران او طبي متوسط پرسونل جذب شوی چې تعداد يې ٩٨٤ تنو ته رسېږي.

همدارنگه په شوروی اتحاد، چکوسلواکيا، پولند، هنګری او بلغاریا کې هم محصلین او ډاکتران استول شوی چې وروسته له تحصیل څخه وطن ته راستون شوی دی.

لکه چې یادونه شوی ده د وزیرانو د شورا د ٣٤٥-١٧/١٠/٦٩ مصوبې پر اساس د اردو مرکزی روغتون د مسلحو قواو د طبي علومو اکاډمۍ ته ارتقا وکړه. او د اکمال تخصص پروګرام هم د جراحی او داخلی په کافرا وو کې تشکیل شو چې ځوان ډاکتران د تخصص د بشپړولو لپاره جذب شې.

همدارنگه د هغو قراردادونو چې خارجی هېوادونو په نتیجه کې روغتونونه او د فرغو صحی مرکزونه په عصری وسایلو په ځانګړی توګه د اکسری ماشينونه، د غاينو ماشينونه، امبولانسونه، د تعقيم او مقطرو اوبو دستګاوی باندې تجهيز شول او د درملو او کيمياوی موادو کمبود نه احساس کیده.

همدارنگه د درملو د تولید په لاربراتور کې تابلېتونه تولیدېږي چې په سلو کې ٥١ ضرورت اکمال کړی، د مختلفو سیرومونو تولید د روغتونونو احتیاج يې ترسره کاوه، د حرب پاکت او ځنی طبي سامان هم تولید کېږي. د صحی مرکزونو او روغتونونو د فعالیت او اجراتو په هکله تل کنترول، تفتیش او نظارت لاندې نیول شوی دی.

هغه څه چې د اهمیت وړ وو د ساری ناروغیو ثبت او احصائیه وه چې د هغه له رویه کلنی پلانونه تنظیم کیدل چې څرنگه د هغو څخه مخنیوی وشي او په څه ډول درملنه يې وشي.

همدارنگه د روغتونونو او صحی مرکزونو تشکیل باندې له سره غور وشو چې د هغه په نتیجه کې مثبت بریاوې لاس ته راغلی دی. دغه ټول لاس راوړنی د دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل د وخت صحی رئیس په زیار سره منځ ته راغلی دی.

دا پوهنځی دوه ټولګی (پنځم او شپږم) لری او د پنځو کافدراو او یا دپیارتمننونو (ځانګو) درلودونکی و. لکه داخله حرب، جراحی حرب، حربی تراوماتولوژی او اورتوپیدی، حربی ایپیدیمولوژی، د تکنیک او صحیه خدماتو د اورګانزیشن ځانګو درلودونکی و. دې پوهنځی په پيرو لنډه موده

کې ډیر مهم کارونه لکه د درسي بیزونو تکمیل د درسي او علمي کتابونو تدوین، په داخلي او خارجي علمي - میتودیکي کنفرانسونو کې گډون، او داسې نور سرته رسولی دی.

له ۱۳۶۴ کال را وروسته چې ورو ورو د افغانستان سیاسي فضا له جگړې څخه د سولې خواته روښانه شوه د صحیه خدماتو په ساحه کې ښکاره تغیرات رامنځ ته شول.

په ۱۳۶۴ کال کې د کابل د دولتي انستیتوت په چوکاټ کې د نظامي طب پوهنځي د پنځو څانگو په تشکیل سره په مرکزي روغتون کې تاسیس شو چې استادان یې تر ۱۳۶۸ کال پورې د طبي دولتي انستیتوت څخه حق الزحمه تر لاسه کاوه او په کال ۱۳۶۸ کې د افغانستان دموکراتیک جمهوریت د وسله وال پوځ د پوهنتونونو، اکادميو او پوهنځيو د علمي کدر د غړو د حقوقو او امتیازونو دقانون (۱۳۶۶/۹/۳) د اتمې مادې پر شرایطو برابر پنځه تنه د پوهنځي استادان علمي درجې تر لاسه کړل.

د صحیه خدماتو آمریت، د صحیه خدماتو ریاست ته ارتقا وکړه چې په رښتیا سره د اردو د صحیه خدماتو د فعالیت او کار کیفیت ته یې لور تیا ورکړه.

په شیندند کې د ۴ نمبر اختصاصی روغتون، په کابل کې د ۵ نمبر (په ۱۳۷۰ کې دا روغتون چې د هوایی طبابت پورې مربوط و په دوو څانگو - کوچنیانو او نسایی او ولادی باندې تبدیل او د طبي علومو اکادمي پورې وتړل شو) تاسیس شو.

د شمال د زون د ۶ نمبر اختصاصی روغتون هم تاسیس شو. همدارنگه د معالجي او تداوی له بابته د فرقو د صحی مرکزونو تقویه کول، د کندهار د ۳ نمبر او د کابل د دوهم نمبر د اختصاصی روغتونونو تقویه کول د حرب د طبابت په تعمیم او پراختیا کې ستر نقش لوبولی دی.

په دې کلونو کې پلان گذاري لا دقیقه شوی، طبي اکملات بیا احیا شوی او اختصاصی روغتونونه د مدرنو او عصري الاتو او دستگاوو په واسطه تجهیز شول.

په منظمه توگه د تقویي گروپونه محاربوی فعالیتونو ته لیرل کیدل چې د کار او فعالیت نتیجه یې متخصصینو او داکترانو ته کنفرانس تدویر کیدل چې د بحث او شور څخه وروسته ارزښتناکی نتیجی لاس ته راتللی او

همدارنگه دقیق راپورونه یې د صحیه خدماتو وروستیو اقداماتو لپاره د صحیه خدماتو ریاست ته سپارل کیدل.

د صحیه خدماتو د امریت په لابراتوارونو کې د درملو اعمال ځانته غوره بڼه ونیوله. د اوکسیجن د تولید دستگاه تورید، د اردو د صحیه خدماتو له سترو اقداماتو څخه گڼل کېږی.

د مسلکي کادرونو د لایسې روزنې په خاطر د وزیرانو شورا د ۱۳۴۵ لمريز مصوبې پر اساس په ۱۳۶۹ کال کې د اردو د صحیه خدماتو ریاست د پېشنهاد له مخې د دوو کافرو په داخل کې (داخه او جراحي) د تخصص د اکمال پروگرام د اردو په مرکزي روغتون کې تشکیل او د همدې پېشنهاد له مخې وو چې د اردو مرکزي روغتون د وسله وال پوځ د طبي علومو اکادمۍ ته ورپوښته شو.

په دې کال کې د صحیه خدماتو په ریاست کې د طبي آلاتو د ترمیم امریت تشکیلدل په رښتیا سره لوی گام گڼل کېږی، ځکه چې مرکزي دپيوگاني د طبي آلاتو د ترمیم له ورکشاپه، او د درملو د کيفي او مقداری تحلیل له لابراتواره پرته کوم مفهوم نه درلود.

د هرات په ښار کې د يو سل بستريز په کال ۱۳۷۰ کې روغتون تاسیس او د لوژستیک د عمومي ریاست څخه د صحیه خدماتو د ریاست استقلالیت په برخه کې اقدام په ۱۳۷۰ کال کې يو لوی قدم دی.

د طبي علومو اکادمۍ د وظائفو لايحه چې د ډير معتبرو منابعو او زمونږ د شرايطو په نظر کې نيولو سره تدوين شو د اردو د صحیه د سترو کارونو په جمله کې راځی.

همداشان باید وویل شی چې په وروستیو کلونو (۱۳۷۰ کال تر مخه) کې د اردو د صحیه خدماتو طبي علومو اکادمۍ په ساحه کې یوشمیر علمی او تحقیقاتی مقالې چاپ شوی دی چې د ځوان نسل د روزلو په برخه کې لازمی مرستی کړی دی.

د صحیه خدماتو د فعالیت اساس او محتوا د وسله وال پوځ د منسوبینو د روغتیا ساتنه، تحکیم او اعاده کول تشکیلوی چې ډیر مهم او ارزښتناک اصل دی. د دې اصل په تطبیق سره د قوتونو محاروبی پیاوړتیا او محاروبی چمتووالی په لوړه سطحه میلاوه وی. همداشان د صحیه خدماتو د اردو د دندو په موفقانه اجرا کې د دولتی مقاماتو، د قطعاتو او جزواتامونو قوماندانان او وسله وال پوځ منسوبین نقش ډیر ارزښتناک او څرگند دی.

دلته په لنډ ډول د وسله وال پوځ د صحیه خدماتو دندې په اوسنیو شرایطو کې په لاندې ډول بررسی کېږي.

١- د ټپیانو او ناروغانو سره د روغتیایي مرستو د اجرا د بشپړ اغیزمنو تدبیرونو د پرمخ بیولو اورگانیزاسیون، د هغوی د ژوندانه د اعظمی حد د ساتنې، د محاربوی قدرت او د هغوی د کار او فعالیت د چټک احیا کولو په منظور.

٢- د منسوبینو په منځ کې د ناروغیو د خپریدلو د مخنیوی په منظور د وقایوی تدبیرونو نیول.

٣- د منسوبینو د روغتیا د ساتنې او تحکیم په منظور د قطعاتو د ژوندانه د معشیت د طرز، د هستوګنې د محل او محاربوی فعالیت سیستماتیک د هر اړخیز کنترول پرمخ بیول.

٤- د حربی مصیبتونو د لا څرګندیدو او سیر مطالعه او تدقیق، د جګړه ایز فعالیتونو په بیلا بیلو شرایطو د قطعاتو د صحی تامیناتو د ترلاسه شوو تجربو بررسی او نتیجه اخستنه. د معالجوی، وقایوی او نور تشکیلاتی مسایلو د تدبیرونو د نیولو او ایجادولو په منظور.

د پورتنیو چارو د پرمخ بیولو د پاره د خدماتو تشکیلاتو او تجهیزاتو ته د ضرورت احساس کېږي چې د صحیه خدماتو تشکیل په زیاترو مواردو د هغو د هدفونو او دندو او همدارنګه د وسله وال پوځ د تشکیلا او جوړښت مطابق عیارېږي.

د وسله وال پوځ د صحیه خدماتو په چوکاټ کې صحیه جزو تاملونه، صحیه قطعات او معالجوی موسسات شامل دی، چې د هغو د طبی عینیاتو د تشکیل او تجهیزاتو تعداد د یو لړ مشخصو شرایطو له مخی ټاکل کېږي. د دې شرایطو له جملی څخه د جګړه ایزو عملیاتو د پرمخ بیولو طریقې، د صحی تلفاتو اوصاف، د صحی تلفاتو د سطح د ټیټولو امکانات، د حرب د طبابت د پراختیا سطح، او په هېواد کې د بیرغ لاندې د خدمتونو امکانات او خصوصیتونه دی.

- د صحی مرستو د ځانګړتیاوو او حجم له نظره د صحی خدماتو تشکیلات په لاندې ډول تنظیم شوی دی:

۱- د صحنې خدماتو جزوتامونه د صحنې خدماتو هغه تشکيل ته اطلاق کېږي چې د قطعاتو په تشکيل کې ورته ځای ورکړ شوی دی چې د کنډکونو، غونډونو او لواگانو د روغتيايي مرکزونو څخه عبارت دی.

د صحنې خدماتو جزوتامونه په خپل تشکيل کې دوکتوران، نرسان، د صحیې واره ضابطان، د صحیې سربازان او يو شمير غير مسلکي پرسونل لکه لوژستيکي او اداري پرسونل لري.

په همدې شان صحنې جزوتامونه (بلوک، ټولې) د ټاکلو او ضرورت وړ طبي عينيات درلودونکي هم دي. چې د هغو په سرکې د هغو مسول آمر وظيفه اجرا کوي چې د طبي منځني پرسونل او يا د طب د ډاکټر څخه عبارت دی.

۲- د صحنې خدماتو قطعات د يوه ځانگړي او مستقل د صحیې خدماتو د تشکيل څخه عبارت دی چې د فرقي په چوکاټ کې ورته ځای ورکړ شوی او د فرقي د صحیې کنډک په نوم يادېږي.

د فرقي صحیې کنډک د صحیې کنډک قوماندان اداره کوي چې په تشکيل کې يې د طب دوکتوران، دواسازان، طبي منځني پرسونل، صحیې سربازان او غير مسلکي پرسونل وظيفه اجرا کوي.

د فرقي صحیې کنډک د تشکيل په داخل کې طبي مواد، مالزمه، تخنيکي وسايل او وسایل لري.

۳- معالجوي مؤسسات چې د وسله وال پوځ د صحنې خدماتو په تشکيل کې موجود دي د تشخيص او معالجوي چارو د دندو برسیره د لوړو زده کړو او د طبي منځني پرسونل د روزني د ارگانونو درلودونکي دي. چې دا مؤسسات د طبي علومو اکاډمي، د ۱،۲،۳،۴ او نورو روغتونونو څخه عبارت دي.

۴- د اردو د صحیې د رياست قرارگاه - د صحیې خدماتو د سوق او اداري، د طبي عينياتو د اکمال او د طبي کادرونو د ښوونې او روزني په خاطر د ارگانونو درلودونکي دي.

د معالجوي او تخليوي تاميناتو په نوي سيستم کې د تخليي سره د قدموي تداوي د سيستم اساسات او پرنسيپونه د ټپيانو او ناروغانو د معالجي او تخليي د دقيقو صحنې مرستو او انقسام د توحيد د اصل سره په نظر کې نيول کېږي. نو صحنې تخليوي قدمه له قواوو، د صحیې خدماتو د وسايلو او وسايلو څخه عبارت ده چې د ټپيانو او ناروغانو سره د صحنې مرستو د

قبلولو، تصنیف او اجرا کولو په منظور د تخلیې د لارو په اوږدو کې تاسیس شوی ده. لکه د غونډ، لوا او فرقی صحی مرکزونه، گرځنده صحرايي روغتون او د مرکز اختصاصی روغتونونه.

د مدرنو معالجوی او تخلیوی تاميناتو د سیستم یو بل خصوصیت د طبی مرستو له انقسام او معالجوی تدبیرونو څخه عبارت دی چې دا مرستی او تدبیرونه په صحی تخلیوی قدمو کې د هری قدمی د خصوصیت په پام کې نیولو سره ویشل کېږی، ټپیان او ناروغان باید له ټولو قدمو څخه تیر شی او په دې قدمو کې طبی تصنیف ترسره شی.

د قطعاتو د معالجوی او تخلیوی تاميناتو معاصر او کلاسیک سیستم د اساساتو په جمله کې د پتوجنیز د منشا، د پتولوژیک د پروسو د کلنیک او تداوی او په جگره ایزو شرایطو کې د صحی خدماتو د فعالیت د اورگانیزاسیون د واحدو پرنسیبونو له مخی دی. یعنی په کومو مرکزو کې، کوم ټپي او ناروغ سره څوک څه ډول مرسته ترسره کړی.

نو له دې امله په اوسنی وخت کې د محاربی له لومړی خط څخه د مملکت تر مرکز پوری پنځه ډوله صحی مرستی د تطبیق او اجرا لاندې نیول کېدای شوی.

١- صحی لومړنی مرستی.

٢- تر دوکتوری دمخه (معاون دوکتوری) صحی کومگونه.

٣- دوکتوری صحی مرستی.

٤- عمومی تخصصی کومگونه.

٥- اختصاصی صحی کومگونه.

د دې مرستو څلور مخکینی ډوله مرستی د قطعاتو په عقبی سیمو کې تر اجرا او استفادی لاندې نیول کېدلی او پنځمی اختصاصی مرستی په صحرايي گرځنده روغتونونو او د گارنیزیونونو او مرکز په ثابتو روغتونونو کې اجرا کېدلی.

په اردو کې د طبی اکمالاتو خصوصیتونه:

که څه هم د نظامی طبی اکمالاتو وده د طبابت د ودی سره په یو وخت کې تر بحث لاندې نیول شوی ده، خو په فشرده ډول بنایي وویل شی

چې د شلمې پېړۍ نه دمخه په اردو کې طبیب او درمل جوړونکی نه سره جلا کیدل او د دې پېړۍ په لومړیو کې طبابت او فارمسی پراختیا وموندله او تجربی هم وښودله چې ښایې طبابت په یو مناسب او مساعد ځای کې د څو تنو په همکارۍ صورت ومومی چې په دې ترتیب صحی مرکزونه او روغتونونه په پام کې نیول شوی او لومړنی نظامی روغتون د امیر عبدالرحمن خان په وخت کې په باغ بالا کې تاسیس شوی چې وروسته د پل محمود خان د اردو نظامی روغتون او بیا وروسته د قوای مرکز روغتون تاسیس شو. د پل محمود خان په روغتون کې طبی متخصصین، هندی، برتانوی، او امریکایي ډاکټران او دواسازان استخدام شوی وو. د قوای مرکز په روغتون کې ترکی ډاکټران او درمل جوړونکی فعالیت درلود.

په دې وخت کې د صحیې او وترنری په مدیریت کې د کورنیو درمل جوړونکو په خوا کې ترکی متخصصینو او دواسازانو کار کاوه د دوی (په تیره بیا ش بای شکری بیگ د دواسازی معلم او متخصص) په مرسته د اردو د صحیې ریاست مرکزی دبیوگانی، د درملو د اعمال لابراتوار (امپول، تابلیت، پوماد، سلوشن او معقم محلولات او نور) او د الکولو د تقطیر دستگه جوړه شوی ده. د دې سره جوخت د روغتونونو درملتونونه ښه رونق پیدا کړ کلنیکي درملونه او زرقي محلولات بالخاصه د نووکتین محلولات په مختلفو فیصدیو د قوای مرکز په شفاخانه کې تهیه او اعمال کیدل.

د پوځی درمل جوړوله کورسونو څخه د فارغانو لومړی دوره د ۱۳۰۸ کال د وری په میاشت کې فارغه شوه چې تر ۱۳۵۱ کال پوری څو دوری د وقفو سره سره ادامه درلودله او له ۱۳۵۷ کال را وروسته دا کورسونه دوباره احیا شول، چې د عامی روغتیا وزارت د منځنیو زده کړو لرونکو دواسازانو په روزنه کې د یادونی وړ مرسته کړی ده.

د عامی تحصیلاتو لرونکو پوځی فارمستانو د فارغ التحصیلانو لومړی دوره په ۱۳۴۱ کې د طب او فارمسی له پوهنځی د هغه وخت د کابل له پوهنتون څخه فارغ شول.

که څه هم په ۱۳۴۰ کال کې د فارمسی یو شمیر متخصصین له ترکی څخه هم دبیلوم اخستلی او وطن ته راستانه شول خو هغوی په اردو کې د کم وخت دپاره د وظیفی د اجراکولو وروسته نور خپل خدمت ته دوام ورنه کړ شو. په اوسنیو شرایطو کې د فارمسی عالی تحصیلات درلودونکی

کادرونه د کابل پوهنتون د فارمسی په پوهنځی کې د څلورو کلنو د پاره تحصیل کوی.

د درمل جوړونکو د مسلکې پوهې په لوړولو کې د ترکیبې، شوری اتحاد او د هندوستان جمهوریت زیاتې مرستې کړی دی.

د دواسازی کادرونه اوس د اردو په ټولو برخو کې یعنی د اردو په صحبې ریاست، روغتونونو، د فرقی په صحې مرکزونو او د یو شمیر لوانانو او غونډونو په روغتیايي مرکزونو، په تعلیمې او تحصیلی موسسو، د دفاع وزارت په تفنیش او صحبې خدماتو په ریاست کې دندی اجرا کوی.

د طبی عینیاتو اکمال په مرکزی صورت او یوه برخه یې په غیر مرکزی ډول ترسره کېږی. د طبی عینیاتو د اکمال مراجع داخلی منابع (د فارمسی د چارو ریاست، د عامی روغتیا وزارت، د هېواد د درمل جوړولو فابریکې او لابراتوارونه) او بهرنی منابع دی.

د صحبې خدماتو ریاست په خپل تشکیل کې د اکمالاتو مدیریت لری چې د پلان گذاری، د طبی عینیاتو د اکمال او توزیع دندی په غاړه لری.

د اردو د صحبې ریاست د مرکزی ډیپوګانې چې د طبی عینیاتو اخستلو، تسلیمې، ساتنې، توزیع او محاسبې دندی اجرا کوی.

د درملو یو شمیر قلمونه، طبی سامان او مالزم (انفرادی پاکت، پانسما میزونه، میزابه، د سیروم پایې، د درملو او د جراحی د سامان میزونه، طبی الماری او نور) هم اعمالوی.

په هوایی او هوایی مدافعی په قواو، سرحدی عمومی قواو، د طبی علومو اکادمی په روغتون او په یو شمیر بیرونو کې هم د طبی عینیاتو ډیپوګانې موجود دی.

د روغتونونو په درملتونونو، د فرقی په صحې مرکزونو کې د درملو یو شمیر اقلام لکه زرقی او غیر زرقی محلولات، پومادونه، سلوشونه، پودرونه او نور تهیه کېږی.

د طبی علومو په اکادمی او د اردو د مرکزی پولی کلنیک په درملتونونو کې د څلوېښتو قلمو په حدودو ترکیبې درمل اعمال او تهیه کېږی.

مرکزی دپيوگان د درملو د کنترول او انالیز لابراتوار درلودونکی نه دی. خو له نیکه مرغه په دې وروستیو کې (د ۱۳۶۴ نه وروسته) د طبی آلاتو د ترمیم څانګه تشکیل شوی ده.

د طبی عینیاتو ترمیم چاری (ورځنی) ترمیم چاری په شعبو (دبیارتمتونو) او منځنی ترمیم د طبی علومو اکاډمی د ورکشاپ په واسطه ترسره کېږی.

د طبی عینیاتو د ساتنې، محاسبی او اقتصادی لګښتونو له صورت نه تفتیش او کنترول د صحیی ریاست د اکمالاتو او پلان د مدیریټونو او اسنادی پلټنې د موسساتو د داخلی تفتیشونو په واسطه، د صحیه ریاست، د دفاع وزارت د داخلی عینیاتو د تفتیش ریاست او د عظمی صدارت د مقام د تفتیش له خوا ترسره کېږی.

د فارمسی چارو او طبی اکمالاتو په هکله علمی او تحقیقاتی چاری د صحیه خدماتو د تکتیک او اورګانیزیش د کافدرا (د طبی علومو اکاډمی علمی مرستیالی)، د طبی علومو د اکاډمی د درملتون د پرسونل او د اردو د صحیی ریاست د ارګانونو له خوا پرمخ بیول کېږی.

د اردو د صحیه خدماتو ریاست غوری او اساسی دندو په جمله کې یو هم د طبی عینیاتو (درملو، باکترلوژی موادو، ریاکتیفونو، رنگونو، د دیزانفکشن موادو، د پانسماں او خیاطه لوازمو، دوکتوری طبی شیانو، د جراحی سامان، طبی ماشین الات او وسایل، طبی موبل، حفظ الصحوی (سینتاری) او د دیزانفکشن سامان او لوازم، طبی سینتاری تخنیک چې په موټرونو او تریلرونو باړوی، د درملتون اشیا او الات، لابراتواری شیان او الات، انفرادی تجهیزات لکه د ادوی انفرادی پاکت، د پانسماں انفرادی پاکت، د حرب پاکت، انفرادی کیمیاوی ضد پاکت، باکتریوسید تابلیټونه، گروپی تجهیزات لکه د تانک او طیاری طبی تجهیزات، د صحیی چانټی، سیټونه، کامپلیټونه، اسناد، وثایق او طبی کارتونه، غیر مصرفی «لکه طبی سامان الات او دستګاوی»، طبی عینیاتو په موقع ترمیم او تخلیه چې له استهلاک نه لویدلی وی). د پورتنیو اقلامو د اکمال یعنی تولید، تورید، بازار میندنه، داخلی او بهرنی خریداری ګانی، محافظه او نگهدیانی، توزیع، محاسبوی چارو، د اکمالاتو د پلان گذاری پرمخ بیول او د طبی عینیاتو له معقوله مصرفونو او استعمال له کنترول او تفتیش څخه عبارت دی.

که چېرته پورتنۍ گروپ بندۍ ته وکتل شی هر یو گروپ کې د عینیاتو په لس گونو او سل گونو قلمونه احتوا کوی چې په حضر کې هغه ۵.۰۰۰ اقلامو ته او په سفر کې ۳.۰۰۰ قلمونو ته رسېدلای شی.

یو شمیر نور طبي عینیات هم شته دی چې د محاربوی فعالیت د تامین کونکو یا سفری تجهیزاتو په نوم یادېږی چې د دی ډول طبي عینیاتو اقلام د ۳۰۰-۳۵۰ په اندازه د وسله وال پوځ د تشکیلاتی جوړښت، ودی او تکامل او د هېواد د تولیداتو له مخی متغییر دی او په عمومی ډول پورتنی مواد پخپله د مملکت د تولیدی موسساتو یا فابریکو او یا د دوستو هېوادونو څخه چې د هغو په ترانسپورتیشن او یا واردیدلو کې ستونزی رامنځ ته نه شی، اکمالیږی. طبي عینیات د ټاکلو نورمونو له مخی د قطعاتو او جزواتامونو د تشکیل او روغتیایی موسساتو د بسترو له مخی اکمال او توزیع کېږی.

د حضر په وخت کې د طبي عینیاتو نورم د یوه کلن لگښت په اساس د یو کال د پاره ټاکل کېږی خو حقیقی شکل یې په داسی توگه لاس ته راځی چې د سولی د شرایطو لږ تر لږه دری کلن یا پنځه کلن لگښتونه په پام کې نیول کېږی.

د نورم په ټاکلو کې یو لږ عوامل لکه د یوی قطعی د نارغانو عمومی شمیر، د طبي او تخنیک وده او تکامل، د تشخیصی او معالجوی متودونو څرنګوالی او په هېواد کې د طبي عینیاتو د تولید امکانات، د مسلکی کادرونو شته والی او هغه بودجه چې دولت له خوا ټاکل کېږی، عمده رول لوبوی.

د طبي عینیاتو د اکمال نورم په ټاکلو کې د اکمالاتو مدیریت، د صحی موسسو، قطعاتو او جزواتامونو متخصصین او د صحیه ریاست د قرارگاه نور ارګانونه گډون کوی. خو د جګړی د ستونزو او شرایطو په نسبت طبي عینیات نورم موجود نه وی بلکې د طبي عینیاتو، طبي نوو سامان آلاتو د یوه کلن ضرورت فهرست چې په هغه کې د پلان، اکمال مدیریتونه، د دیوگانو قوماندانی او د اردو سر متخصصین گډون کوی، ترتیب شوی او د دفاع وزارت د مقام منظوری اخستل کېږی.

د ترتیب شوی فهرست په اساس د نوموړو اقلامو فیات پیشینی شوی او د طبي عینیاتو مجموعی قیمت د بهرنیو اسعارو او افغانی پیسو په شکل د دفاع وزارت د مالی د عمومی ریاست څخه د صحیه د ریاست د مالی مدیریت په واسطه غوښتل کېږی.

د اردو د صحیې ریاست د خپل اکمالاتو د مدیریت پواسطه طبی عینیات په مرکزی شکل د لاندنیو مراجعو څخه اکمال خریداری او ترلاسه کېږي:

- د وزیرانو د شورا د مصوبې او د افغانستان د جمهوریت د جنریک درملو د قانون له مخې مصرفی طبی عینیات (درمل، ریاکتیفونه، باکترولوژیکي مواد، دیزانفکيسوني مواد، او د طبی مالزې یو شمیر اقلام) د عامې روغتیا وزارت د فارمسی د چارو د ریاست له خوا پیرودل کېږي. دلته د اردو د صحی خدماتو د یو کلن ضرورت وړ پلان چې د مخه د فارمسی ریاست ته لیږل شوی او د کمال په اوږدو کې د اړتیا وړ مواد (د پسرلی او منی فصلونو کې) اکمال کېږي.

- طبی غیر مصرفی عینیات لکه سامان، الات، دستګاوی او سفری عینیات او د طبی مالزې یو شمیر قلمونه د بهرنیو هېوادونو څخه اخستل کېږي.

- یو شمیر اقلام په تیره بیا سفری طبی عینیات د دفاع وزارت د خارجه ارتباط د ریاست په واسطه د صحیه ریاست د پیشنهاد له مخې د بهرنیو هېوادونو څخه راغوښتل کېږي او په دې باب د دواړه له خوا پروتوکول امضا کېږي.

مگر د عینیاتو پاتې ګروپونو زیاتره اقلام په مستقیم ډول د صحیه ریاست په واسطه بهرنیو هېوادونو ته غوښتنلیک ورکړ شوی او د نړۍ د مختلفو کمپنیو د اسنادو، د راتولولو وروسته په مقایسوي فهرست کې درج کېږي. د صحیه ریاست منتخب هیئت (د اردو سر متخصصین، د اردو د صحیې د ریاست د قرارگاه د څانګو د آمرانو سره) د هغو اقلامو د کیفیت او قیمت له مخې د مقایسوي فهرست له مخې انتخابوي او بیا د اړوندو کمپنیو څخه د هغه پیروډلو او د اسعارو د انتقال په برخه کې اقدام کېږي.

- که چېرته د فارمسی چارو ریاست د صحیې ریاست ضرورت د درملو له پلوه تکافوونه کړای شی او یا ور سره موجود نه وی د پورتنی مقام تر استیذان وروسته د داخلی خصوصي توريدی شرکتونو او موسسو څخه د «جګړې» په اساس د هیئت پواسطه درمل پیرول کېږي.

- که چېرته د درملو او طبی نور عینیاتو مقدار زیات وی او د ریاست صحیې د صلاحیت څخه پورته وی یعنی زبسته زیاتې روپې ایجاب کړي د پیږیدلو دا پروسه د دفاع وزارت د خریداری د ریاست په واسطه پرمخ بیول کېږي.

- همداشان د درملو د اقلامو د یو شمیر د ډیر چټک اکمال په خاطر او هغه درمل چې د یوه کلن ضرورت په فهرست کې د مقدار د کموالي او یا د هغو د میعاد د استعمال لنډوالي په نسبت نه دی ځای شوی نو په غیر مرکزی ډول اکمالیږی. لکه چې د دی مقصد لپاره یو موټی روپی قطعاتو، جزوتامونو او صحی موسسو ته پولي تخصیص ورکول کېږی ترڅو د خپل سوق الجیش له سیمی څخه د خپل اړتیا وړ موادو پیرودلای شی.

- د اردو صحیه ریاست او د اردو ځینی صحی قطعات، جزوتامونه او صحی موسسی د طبی عینیاتو د اقلامو یوه اندازه د بهرنیو هېوادونو او دولتی او خصوصی داخلی موسسو څخه په وړیا ډول ترلاسه کوی، همداشان هغه غنیمتونه د وسله والو مخالفینو څخه ترلاسه کېږی، تر معاینی او تدقیق وروسته د پرنسیب له مخی تر محاسبی لاندی نیول کېږی. خو په هر شکل چې طبی عینیات د اردو د صحی موسسی او جزوتامونه ترلاسه کوی له یوی خوا تر محاسبی لاندی نیول کېږی او له بلې خوا د صحی ریاست د اکمالاتو مدیریت په جریان کې اچول کېږی.

- د درملو او طبی مالزمو د اقلامو یوه اندازه د صحی ریاست د مرکزی دپوگانو په لابراتوار کې اعمالیږی.

- هغه طبی عینیات چې صحی ریاست ته راوړل کېږی د معاینی د هیئت له خوا تشریح شوی او په ۸ نمبر فورم کې ثبتیږی. نوموړی مواد وروسته د صحی په مرکزی دپوگانو کې د عینیاتو د ځانگړتیاوو له مخی ځای پر ځای کېږی او محاسبه یې هم د اکمالاتو په مدیریت او هم د مرکزی دپوگانو د قوماندانی د ساتنی د مدیریټونو په واسطه پرمخ بیول کېږی. د پرنسیب له مخی دا ایجابوی چې د صحی ریاست د پلان په مدیریت کې یو اوپراتیفی محاسبیت تعقیب شی.

د صحی مرکزی دپوگان د عینیاتو د تسلیمی د هغو د ساتنی ترتیب او تنظیم، د کیفیت څخه د کنترول، او د طبی الاتو له ترمیم څخه په قطعاتو او روغتونونو کې سازماندهی کوی.

همداشان د طبی عینیاتو توزیع د صحی د اکمالاتو د شعبی د امر یې په اساس د دپوگانو د قوماندانی له لاری صورت نیسی.

مستقل قطعات، لوی جزوتامونه، تعلیمی موسسات او روغتونونه راپوری درخواستونه یعنی فورم ۱۴ راساً د صحی ریاست د اکمالاتو مدیریت ته لیږی. قطعات او کوچنی جزوتامونه لومړی خپل درخواستونه

لوی جزوتام (فرقی) ته لیزری او بیایي له توحید وروسته د صحیی ریاست ته استوی.

د طبی عینیاتو درخواست د یوه مکتوب، استعمال او د عرض د پانی په واسطه نه اجرا کېږی او همداشان په درخواست کې باید اخستل شوی مقدار، لگښت، دبیو موجود او د احتیاج بقیه مقدار درج شی. راپوری درخواستونه د طبی عینیاتو د هر ډول وظیفی له مخی لکه مالزمه، سامان الات، پاتنت درمل، درگ (د درملو خام مواد) او نور په ځانگړی توگه ترتیب او تیاریری.

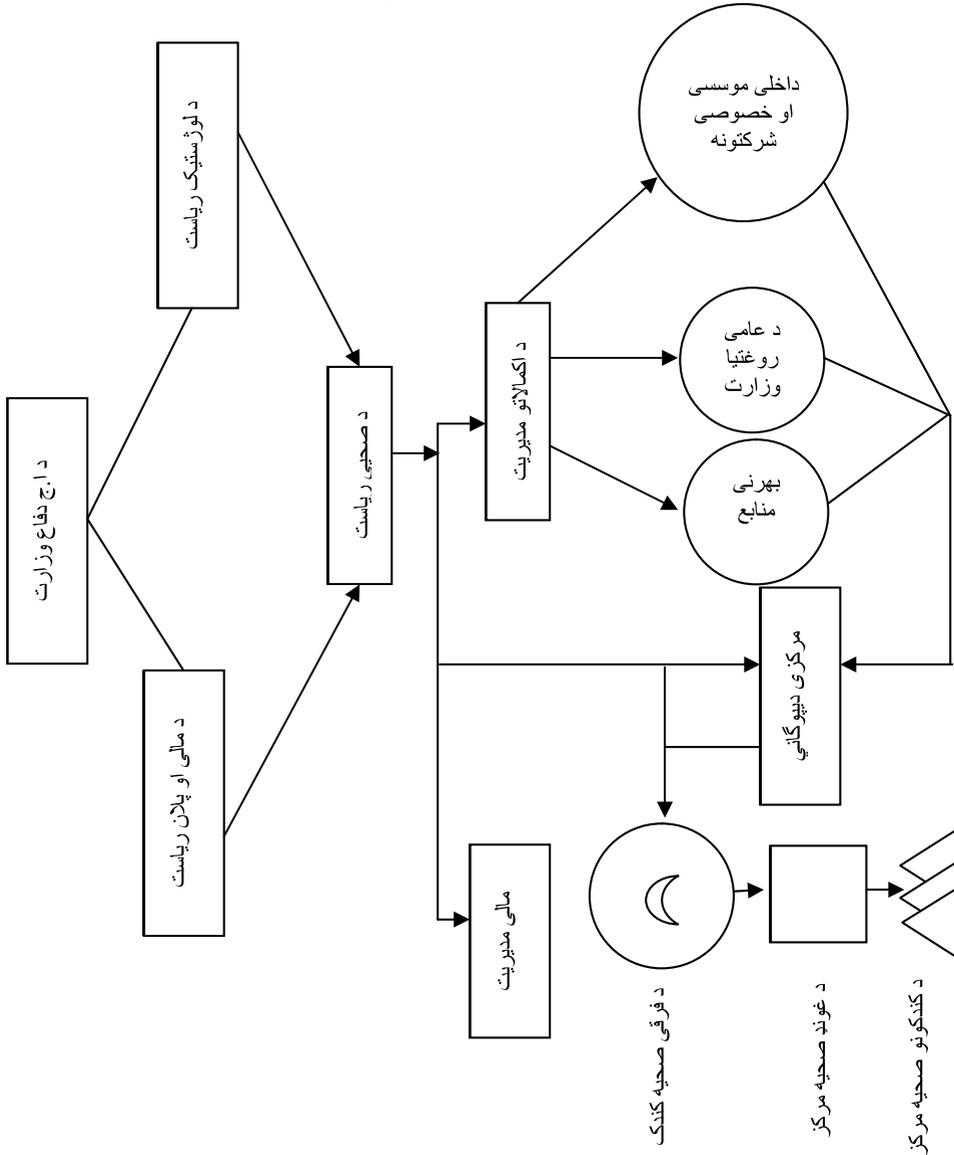
د صحیی مرکزی دبیوگانو څخه د طبی عینیاتو توزیع لویو جزوتامونو او روغتونونو ته د فورم ۹ یعنی د عینیاتو د اعطا د امر له مخی اجرا کېږی، هغه عینیات چې د پورتنی فورم په اساس توزیع کېږی د لیرلو په مجرد د توزیع کوونکو دبیوگانو په خرڅ مجرا کېږی او د اکمال په خدمت کې تر را رسیدلو وروسته د نوموړو او امر و مصدقی نقل د ورلیرل شوی له خوا نه د ورلیرونکی دبیو په خرڅ مجرا او د ورلیرل شوی په ذمت قیدیری. ورلیرل شوی مرجع مجبور او مکلفه ده چې نهایت د پنځلسو ورځو په موده کې مصدقه نقل، مربوط اکمال خدمت ته وسپاری. هغه قطعات او موسسی چې تر ۳۰ کیلو مترو پوری مسافه ولری په ۴۸ ساعتو کې باید یو نقل د دفترونو له قید څخه وروسته دوباره مسترد کری.

قطعات، لوی جزوتامونه او صحی موسسات د خپل گارنیزیون د ننه توزیع گانی په ۹، او ۱۱ فورم کې اجرا کېږی او مصرفی لوازم په داسی شرط چې نورم یی تثبیت شوی وی د توزیعاتو په ۱۰ نمبر فورم کې ترسره کېږی.

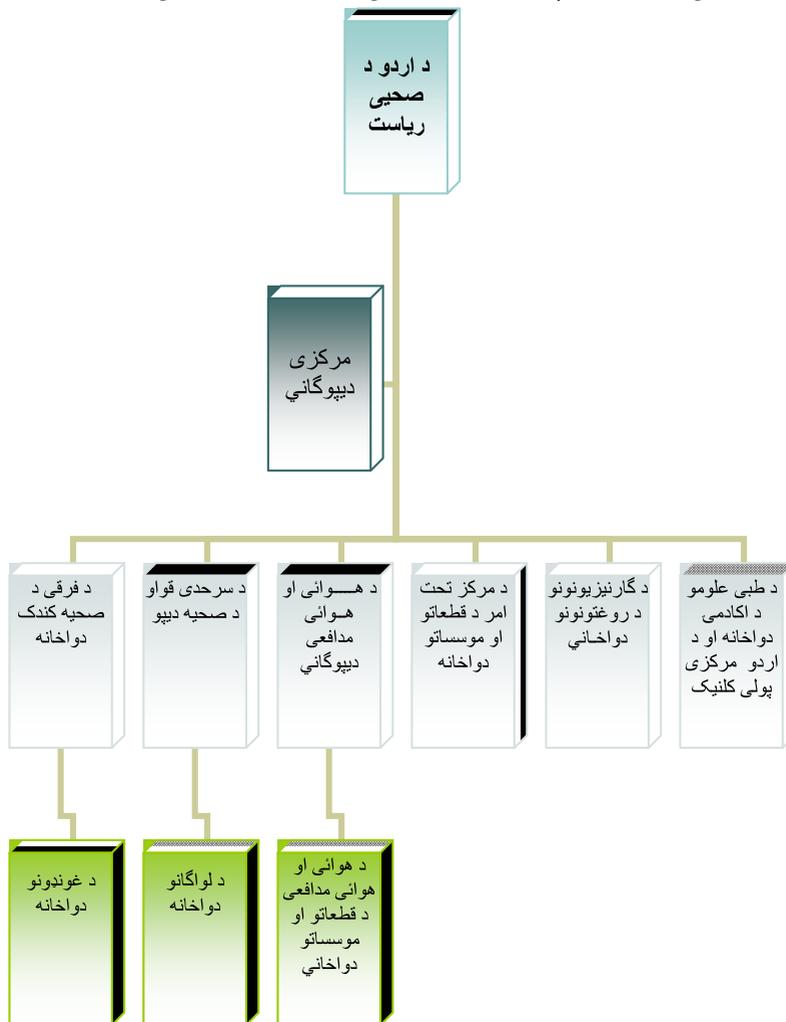
طبی اکمالات له لویو جزوتامونو (دفرقی صحیه کندک) څخه غونډونو ته معمولاً په دریو صورتو اجرا کېږی:

- ۱- د جگړه ایز فعالیت تامینونکی اکمالات: دا ډول اکمال د محاربی په جریان کې پرته له درخواستی څخه صورت نیسی.
- ۲- اتوماتیکی اکمالات: دا ډول اکمال هم د جگړی په جریان کې په داسی صورت کې چې ټپیان او ناروغان په کتلوی او متواتر شکل راځی پرته له درخواستی صورت نیسی.
- ۳- جاری اکمالات: جاری اکمالات د پلان او نورم له مخی په میاشت کې یوکرته د درخواستی د ترتیب په واسطه ترسره کېږی.

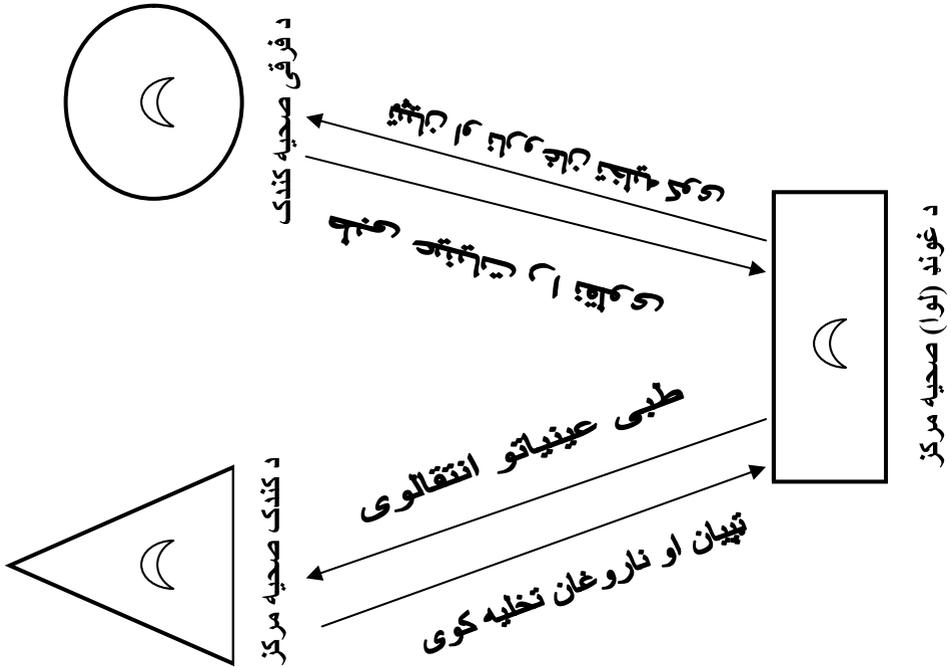
د افغانستان په جمهوري اردو کې د صحیې د اکمالاتو سیستم



د صحیی د مرکزی دپيوگانو څخه د طبي عينياتو اكمالوونکی اورگانونه



د محاربي په شرايطو کې د فرقي د اکمالاتو طرز



نظامی طبابت د مجاهدینو د قدرت په وخت کې

د مجاهدینو په دوره کې د اردو په تشکیل کې خاص تغییرات منځ ته راغی او مجاهدین په پخوانی تشکیل کې تنظیم شول. په ۱۳۷۲ کال کې کله چې د دولتي طبی انستیتوت ودانۍ په علی آباد کې د جنگونو له کبله ویجاړی شوی نو د دولت د تصمیم په اساس دولتي طبی انستیتوت د خپل ټول اداري او تدریسي تشکیل سره د طبی علومو اکاډمۍ ساحې ته انتقال شو او د تدریسي کادرونو د کموالی سره هم مخامخ و چې د طبی علومو اکاډمۍ تکره متخصصین دغه خالیگاه ډکه کړه او د پنځم ټولگي د نظامي مضامینو برسیره هغه مضامین چې ملکي استادانو پرمخ بیوه دوی په غاړه واخستله.

په همدې کال کې د طبی علومو اکاډمۍ په تشکیل کې هم تغییرات رامنځ ته شو چې د نظامي طب پوهنځي پنځه څانگي (دبپارتمنتونو) یووبشت دبپارتمنتونو ته ارتقا وکړ او د افغانستان د وسله وال پوځ د پوهنتونونو، اکاډميو او پوهنځيو د علمي کادر د غړو د حقوقو او امتیازونو د قانون اتمه ماده د یو فرمان له مخې دویم ځل د تطبیق وړ گرځید او هغه استادان چې نظامي طب پوهنځي کې یې درسونه مخی ته بیول علمي درجې یې تثبیت شوی.

د جنگونو د زور اخستلو او د چور او چپاول له کبله د اردو اکثریت روغتونونه غیر فعال شول او یواځې د طبی علومو د اکاډمۍ روغتون پېیان او ناروغان منل او درملنه یې کاوه. په دې دوره کې نظامي پوهنځي طب او منځنی طب درسونه دوام درلودل او د «تعلیمات موسسات عالی و تعلیمی اردو» کتاب نشر شو چې څلور فصلونه یې نظامي طبابت پوری تړاو درلود.

د طالبانو نظامي تشکیلات ډیر محرم او مرموز و خو سره د دې هم ځیني نظامي روغتونونه لکه د طبی علومو اکاډمۍ، قندوز او قندهار فعال وو.

هغه څه چې د یادونې وړ دی د زخمیانو بې له دې چې قدموی مرستی ورسره وشي په ډیر سرعت او چالاکی سره روغتونونو ته تخلیه کیدل.

د اکمال تخصص پروگرام چې ۱۳۶۹ کې منظور شوی و لس کاله وروسته یعنی په ۱۳۷۹ کال کې په فعالیت شروع وکړ. د اکمال تخصص پروگرام درسي کوریکولیم جوړ شو چې حتی د عامي روغتیا وزارت داسی یو درسي پلان او کوریکولیم نه درلود.

نو په دې دوره کې د اکمال تخصص پروگرام، نظامی پوهنځی او منځنی طبی کورسونو درسونه په ښه توګه جريان درلود.

هغه څه چې په دې څپرکي کې د یادونې وړ دی هغه دا چې د نظامی طبابت د ټولو کته کوربو پرسونل په تیرو شوو دورو کې خپل ایمانی او وجدانی دندې یې اجرا کړی دی خو سره د دی هم ډیری نیمګړتیاوی هم موجودی وی چې ځنی یې په ګوته کېږي:

۱- اقتصادی کمزورتیا: د نظامی طبابت چاری مستقیماً د هېواد اقتصاد پوری ارتباط لری نو څرنګه چې زموږ د هېواد اقتصاد په ډیره ټیټه سطح کې قرار درلود، په دی کې شک نشته چې په نظامی طبابت کې هم د کادرونو، طبی عینیاتو او عالی طبی تخنیک په ټیټه سطح قرار درلود.

زما ښه په یاد دی کله چې په کال ۱۳۵۷ کې مرکزی روغتون ته مصدومینو او ټپیانو تعداد زیات شو د طبی آلاتو کمبود ډیر احساس کیده حتی موږ د پلستر غوڅولو ډپاره قیچی (بیاتی) نه درلود. خو د صحیی ریاست څنډی ته یو لړ ډیپوګانی موجود وی چې د هجری شمسی پیری شلمو کلونو د ترکانو له وخته راهیسی مهراولاک او هیچا تردی مه نه و خلاص کړی. د یو هیئت په موجودیت کله چې ډیپوګانی خلاصیری ځنی اسناد او د صحیه او وترنری ځنی سامانونه هم په صندوقونو کې موجود ؤ چې له نیکه مرغه د پلستر د غوڅولو یوه قیچی هم موجوده وه، مرحوم دوکتور علی محمد صدري چې مرکزی روغتون د سر جراح په توګه کار کاوه دومره خوشحاله شو لکه چې یوه مهمه تحفه ورته ورکړل شوی وی.

۲- د نظامی طبی کادرونو کموالی: د ډاکترانو او متخصصینو تعداد په سلو کې ۲۸ او د منځنی طب پرسونل په سلو کې ۵۶ تشکیلواوه چې د هغو له جملی څخه یواځی په سلو کې ۶۰ یې په مرکز کې فعالیت کاوه. واضح ده چې دومره پرسونل سره د طبی خدماتو عرضه کولو کې څه نیمګړتیاوی باید موجودی وی.

۳- په نظامی طبابت پرنسیبونو باندې د طبی کادرونو نه پوهیدل. واقعاً چې اکثریت پرسونل هغه پرنسیبونو باندې چې د جنگ په وخت کې په نظر کې ونیول شی نه پوهیدل نو ځکه په لومړیو کې زموږ تلفات او معیبتونه څه ناڅه زیات ښودل شوی دی.

۴- په طبی کادرونو باندې د جنگ ناوړه اغیزی جنگ او جګړه د وطن ټول بشری مادی او معنوی ارزښتونه له منځه وړی - واضح ده چې د جنگ په وخت کې نظامی طبابت ډیر کادرونه شهیدان شول، اسیران شول او

وطن يې پرېښود او نورو هېوادونو کې خواره واره شول. چې دا هم د نظامی طبابت په کړو وړو باندې ناوړه ژور تاثیر وکړ.

۵- په احزابو او تنظيمونو کې ذات البيني تناقضات: دغه بدبختي نه يواځې د افغانستان د خلق دموکراتيک گوند کې موجود و حتی په مجاهدينو کې لا زيات ژور تناقضات موجود ؤ چې د دغه ناوړه دود له کبله نظامی طبي کادرونو او مادی او معنوی ارزښتونو باندې ناوړه اغيزه اچولی ده.

خو يوه موضوع د پام وړ ده هغه څوک چې الله تعالی بندگان ته او خپل وطن او خلکو ته متعهد وی شک نشته چې په هر حالت کې خدای (ج)، وطن او خلک له ياده نه وباسی.

نو د نظامی طبابت په غړو کې ډير زيات داسی اشخاص موجود وو او اوس هم ځنی يې ژوندی دی چې نه يې وطن پرېښود، نه يې وظيفه پرېښودله او نه يې په پاکو احساساتو کې يې کومه تغير منځ ته راغی. ممکن د بدنی طاقت له کبله په دنده کې کمزورتيا موجوده شوی وی خو پاسنی احساس يې هيڅکله له منځه نه ده تللی.

په دې توگه نظامی طبي کادرونو د ټولو نا خواليو سره سره په ډير صداقت او ايمان داری سره خپله دنده او وظيفه پرمخ بيولی ده.

د نظامی طبي کادرونو نه يواځې په پوځی چارو کې دندی اجرا کړی بلکې په داخل او خارج کې د هغو مرستی روښانه دی. نظامی طبي کادرونه په هېواد کې د طبعی حوادثو کې لکه د هېواد په شمالي برخو خصوصاً د رستاق د زلزلی ځپلو خلکو سره مرسته کړی. همدارنگه کله چې په پاکستان کې سلابونو ډيری وړانی منځ ته راوړ زمونږ تکړه پيلوتان او طبي کادرونه د رغونی او طبي مرستی رسولی دی. په اندونيزيا کې د سونامی په ناوړه پېښه کې نظامی طبي کادرونه د قدر وړ مرستی رسولی چې د ديپلوماتيکو له لياری د هغو څخه مننه او قدردانی شوی ده.

نظامی طبي کادرونه په هېواد کې د عامی روغتيا وزارت، د افغانستان د علومو اکادمی او نورو ارگانونو سره خپلی مرستی رسولی دی. نظامی طبي کادرونه په دی ښه پوهيری هرڅومره چې د روغتيايي او تحصيلی چارو په منځ کې هم غړی موجوده وی په هماغه اندازه د خلکو خصوصاً ناروغانو پکې گټه ده له همدی کبله نظامی طبي کادرونه زيار باسی ترڅو د عامی روغتيا وزارت، د طبي علومو پوهنتون او د نظامی طبي علومو اکادمی ترمنځه ټينگی اړيکی موجودی وی ترڅو د علمی - تحقيقي، معالجوی او زده کړی چارو کې لا ښه والی منځ ته راشی.

زمونږ نظامی طبی کادرونه نه یواځې په هېواد کې د اړوندو ارګانونو سره اړیکې لری بلکې په نړیواله سطح هم نظامی کادرونه د اتحادیو او سازمانونو غړی دی او په کنفرانسونو، کې یې فعاله ونډه اخلی او خپلی بریاوی نړیوالو ته وړاندی کوی.

همدا اوس د ملی دفاع وزارت، عامی روغتیا وزارت او د افغانستان علومو اکادمی سره د روغتیایی چارو په برخه کې د همکاریو تړونونه موجود دی.

څلورم څپرکی

د مسلحو قواو طبي علومو اکاډمی

د افغانستان د مسلحو قواو طبي علومو اکاډمی زموږ د هېواد ډېره ستره او لویه موسسه ده چې په روغتون کې يې تشخيصی، معالجوی، وقایوی، تدریسی، تربیوی، علمی او تحقیقاتی چاری پرمخ بېول کيږل.

څرنګه چې دغه موسسه نه يواځې په افغانستان کې بلکې په ډېرو هېوادونو خصوصاً منطقه کې ساری نه لری ضرورت بریښی چې نور هم معلوماتونه را ټول شی او یوه مکمله څېره يې د اړوندو اشخاصو په واسطه روښانه شی.

«د افغانستان د وخت اردو، سلطنتی کورنی او د اردو د عالی رتبه افسرانو د درملنی په موخه د یو مجهز مرکزی روغتون د ایجادولو مفکوره په کال ۱۳۴۴ کې دولتی مسئولو مقاماتو سره منځ ته راغله»^۱.

د دغه روغتون د جوړولو په خاطر د افغانستان او شوروی اتحاد ترمنځ پروتوکول عقد شو چې د نوموړی هېواد مادی او تخنیکي مرستې سره په کال ۱۳۴۸ کې د مرکزی روغتون په نامه اعمار يې رسماً پیل شو.

د اردو د مرکزی روغتون (۴۰۰بستر) د ودانولو کار د وخت د دولتی حاکمیت د خاصی پاملرنی لاندې و او همیشه د دولتی مشرانو تر څارنی لاندې قرار درلود. لکه چې د ۱۳۵۱ کال د مرغومی په ۱۲ نیټه اعحضرت محمد ظاهر شاه د افغانستان پاچا د دې روغتون د کار جريان وکوت. او محمد موسی شفیق صدراعظم هم د دې کال د مرغومی په ۱۹ نیټه د دې روغتون د کار د جريان څخه کتنه وکړه.

دغه موسسه چې د اردو مرکزی روغتون په نامه نومول شوی ده او د څلور سوه بستريز روغتون هم ورته ویل کیده، خو د مرحوم تورنجنرال ډاکټر محمد قاسم عسکریار چې د اردو د صحتي چارو ریاست یې پر غاړه و غوښتل یې چې دغه موسسه د طبي علومو اکاډمي ونومول شي او تشکیل یې هم باید اکادمیک وي، خو شوروی سلاکار (پروفیسور شیشکین) چې د تشکيلاتی چارو د مرستی لپاره افغانستان ته راغلی و او مرحوم عبدالودود غفاری چې وروسته د دوکتورا او د پوهاند علمی درجې ته ورسید د سلاکار سره د ترجمان او تشکيلاتی چارو کې همکاري درلود، د مرحوم عسکریار او سلاکار ترمنځ د تشکیل په برخه کې اختلاف پیدا شو دا ځکه چې شوروی سلاکار د دولتینو د پروتوکول پر اساس ټینګار کاوه چې د روغتون په کچه یو تشکیل جوړ شي او بیا وروسته په تدریج سره اکاډمي ته ارتقا وکړي. «د دغه اختلاف په پایله کې شوروی سلاکار یا دا چې پخپله خوښه خپل وطن ته ستون شو او یا دا چې د افغانستان څخه وویستل شو» .

کله چې مرحوم سردار محمد داود خان جمهوریت اعلان کړ د وطن بیاوړی جراح مرحوم جنرال ډاکټر نور محمد خلمی د اردو د روغتیایي چارو د رئیس په توګه وټاکل شو. مرحوم خلمی هم په دې عقیده و چې د روغتون تشکیل د اکاډمي په څیر جوړ شي، هماغه و چې نوموړی د دفاع وزارت له لپارې د دولت ریاست ته یې پیشنهاد وکړ چې د روغتون په چوکاټ کې علمی - تحقیقاتی او تدریسی بیز فعال شي او د مسلحو قواو د طبي علومو اکاډمي په نامه پخپل کامل مفهوم باندې تعدیل او تبدیل شي. هماغه و چې دولت دغه پیشنهاد قبول کړ او د روغتیایي چارو ریاست ته هدایت ورکړ شو ترڅو یو علمی کمیسیون جوړ شي او د هغه د علمی - تحقیقاتی او معالجوی د فعالیت طرز مطالعه شي او د کار په ختم کې د دفاع وزارت له خوا دولت ته یې وسپاری.

د کمیسیون په غړیتوب کې د عامی روغتیا، کابل پوهنتون پوهانو او د اردو د صحتي ریاست مختلفو کټه ګوریو مسلکي غړی او د اردو ځنی افسران هم شامل شول. او د دولت د ریاست له خوا د کمیسیون اعضا تانید او خپل کار باندې شروع وکړ.

د کمیسیون کار د ۱۳۵۴ کال په نیمایي کې شروع شو چې د هری پنجشېبه په ورځ د روغتون په اداري برخه کې فعالیت کاوه چې څه ناڅه یو کال یې په برکي ونیو.

د دغه کمیسیون غړی په دې ډول و:

- ۱- مرحوم دگروال دوکتور نورمحمد خلمی - د اردو صحی چارو رئیس د کمیسیون رئیس.
- ۲- دگروال دوکتور محمد نعیم ننگرهارۍ - د اردو د انمبر روغتون د داخلی څانگو سرداخله - غړی.
- ۳- دگرم دوکتور عبدالغفور نورستانی - د اردو انمبر روغتون سرجراح او د عمومی جراحی او صدری څانگی آمر - غړی.
- ۴- جگرن دوکتور عبدالمنیر شینواری - د اردو انمبر روغتون د ولادی او نسایی متخصص - عضو.
- ۵- جگرن دوکتور محمد عمر عسکریار - د اردو انمبر روغتون د سترگو متخصص او د سترگو څانگی مرستیال - عضو.
- برسیره پردی نوموړی د صحی اسنادو په جوړولو او تعلیماتنامو او نورو اړوندو اسنادو په ټولولو کې د قدر وړ خدمت کړی دی.
- ۶- تورن دوکتور عبدالودود قیومی د اومی فرقی د ۵۵ غونډ سرطیب او د روغتیایی کنډک آمر - د کمیسیون سکرتار.
- ۷- دگروال دیپلوم انجینر عبدالقدیر نجرابی د روغتون د ساختمانی پروژی آمر - غړی.
- ۸- دوکتور عبدالباقي شالیزی د انمبر روغتون د عقلی او عصبی متخصص - غړی.

هغه غیر نظامی پروفیسورانو چې د عامی روغتیا وزارت او د کابل د پوهنتون څخه په کمیسیون کې غړیتوب درلودل په لاندې ډول دی:

- ۱- پوهاند دوکتور محمد عثمان انوری (د عامی روغتیا پخوانی وزیر) د نسایی او ولادی پروفیسور او د طب پوهنځی استاد - غړی.
- ۲- دوکتور سید عبدالقادر بها د اناتومی پروفیسور د طب د پوهنځی استاد - غړی.
- ۳- پوهاند عبدالعزیز سراج د کوچنیانو پروفیسور د طب د پوهنځی استاد - غړی.
- ۴- دوکتور سید الف شاه غضنفر طب پوهنځی کې د بیوشمی استاد - غړی.
- ۵- پوهاند دوکتور محمدنادر عمر د فزیولوژی پروفیسور د طب پوهنځی استاد غړی.
- ۶- پوهاند دوکتور محمد حبیب دل د طب پوهنځی فارمکولوژی استاد - غړی.

- ۷- ډوکتور محمد رؤوف روشن د کوچنيانو د روغتون رئيس - غړی.
- ۸- ډوکتور ضامن علي د علي آباد د صحي موسسو رئيس - غړی.
- ۹- ډوکتور محمد نبي کاميار د وزير اکبر خان روغتون رئيس - غړی.

همدارنگه د ۱۳۵۴ په نيمايي کي يو تعداد نور مسلکي غړي چي برسیره پر تشکيلاتي موضوعاتو باندي کار او مرستي کولي د خدمتي په توگه و غوښتل شول ترڅو د روغتون پر فعاليت، د اسنادو منځ ته راوړل، د ناروغانو دوسيه، تشخيصيه پاني، د طبي عينياتو اکمال، د طبي سامان الاتو او دستگاو منتاژ، د صحي او لوژستيکي محاسبوي او غذايي رژيم چارو باندي کار وکړي چي په لومړي سرکي دغه متخصصين جذب شول ډوکتور محمد عمر عسکريار، جگړن وترنر ډوکتور غلام بهاءالدين نجرابي، جگړن فارمسست عبدالحی مومني، د لوژستيک انجينر تورن غلام دستگير، د تخنيک جگړن عبدالقيوم او جگړن عبدالوکيل نورستاني.

همدارنگه بايد وويل شي چي د ساختماني چارو د آمریت په تشکيل کي د فارمسست دراني، فارمسست الحاج عبدالله، بريدگي محمد عثمان او انجينر محمد صديق حليم هلي ځلي د قدر وړ دي.

د ۱۳۵۴ کال په نيمايي کي د شوروي اتحاد پنځه تنه مشاورين (د قوماندان، سرطبيب، سرجراح، فارمسي او نرسنگ) د تشکيلاتي او نورو اداري او مسلکي چارو لپاره افغانستان ته راغلل.

او په ۱۳۵۵ کال په لومړيو کي يو تعداد تکړه متخصصين د رهبري په برخه او د ځانگو (ديپارتمنتونو) په خاصه توگه اداري او انضباطي په برخه کي د آمرينو په توگه وټاکل شول چي په هغو کي:

➤ مرحوم دگروال (وروسته جنرال) ډوکتور نور محمد خلمي چي د روغتيايي چارو رئيس و د طبي علومو اکاډمي د قوماندان په توگه.

➤ مرحوم دگروال ډوکتور سورگل اسعدي د روغتون د سرطبيب په توگه.

➤ دگروال (وروسته جنرال) ډوکتور محمد نعيم ننگرهاري د علمي مرستيال په توگه.

➤ دگروال ډوکتور محمد انور نوزاد د اداري معاون په توگه.

➤ جگړن فارمسست عبدالحی مومني د فارمسي او اکمالاتو د څانگي د آمر په توگه.

- ☞ جگړن وترنر دوکتور غلام بهاءالدين د غذايي رژيم د مسئول په توگه.
- ☞ تورن انجينر غلام دستگير د اعاشي د امر په توگه.
- ☞ جگړن عبدالقيوم د تخنيک د مدير په توگه.
- ☞ جگړن عبدالوکيل نورستاني د انضباط د کندک د قوماندان په توگه.
- ☞ جگړن دين محمد د پېژند د مدير په توگه.
- ☞ انجينر محمد صديق حليم د حفظ او مراقبت د امر په توگه.
- ☞ دوکتور شيرزوی د تشخيص وظيفوی د څانگي امر په توگه.
- ☞ دوکتور محمد عمر سلام د راډيولوژي د څانگي د امر په توگه.
- ☞ دوکتور محمد ناصر نوابي د لابراتوارونو د امر په توگه.

وروسته ورو ورو د معالجوی څانگو آمرين وټاکل شول او په تدريج سره تشکيل څه ناڅه ډک شو.

بالاخره د لړم د مياشتي په ۲۷ مه په کال ۱۳۵۵ کې د جمهور رئيس محمد داود، د عامي روغتيا وزير مرحوم پوهاند دوکتور نظر محمد سکندر، د شوروی اتحاد د عامي روغتيا وزير، د ملي دفاع وزير، د کابيني غړو په گډون د دوستي د ديوال څيرمي ته چې څلور تنه ناروغان د داخلي په څانگه کې بستر وو د نوار په قطع کولو سره رسماً افتتاح او په کار يې پيل وکړ.

د مرکزي روغتون په تشکيل کې ۲۷ څانگي (ديپارتمنتونه) موجود وو چې نه يواځې د اردو پرسونل يې تداوی کاوه بلکې د دولتي لور رتبه مامورين، د داخلي وزارت او ملي امنيت صعب العلاج ناروغان، د باندني هېوادونو د کور ديپلوماتيکو غړو درملنه يې کاوه.

د جنگ په کلونو کې د دغه روغتون تشکيل تغير موندلی له ۴۰۰ څخه تر ۱۰۰۰۰ بسترو ته ارتقا ورکړ شوی او ځنی وختونه د ناروغانو تعداد ۱۰۲۰۰ تنوته رسيدل.

د روغتون د فعاليدو سره جوخت ۲۵ تنه پروفيسوران اکادميک او تکړه دوکتوران د شوروی اتحاد څخه د عقد شوی پروتوکول له مخي افغانستان ته راغلل چې عملاً د مسلکي کادرونو د روزني په برخه کې مصروف وو چې د حربي مدرن طبابت د بنياد ايښودونکو واقعي استادانو په توگه ورته ويلای شو.

هغه څه چې د يادونې وړ ده هغه د ښوونې او روزنې تحصيلي چارې او د نظامي طبابت پراختيا په مرکزي روغتون کې وو چې په ۱۳۵۷ کال د منځني طب تعليماتو کورس ايجاديدل و او په تدريج سره دغه کورس پراختيا وموند چې د طب د مسلک په ټولو رشتو کې متوسط پرسونل تربيه کړی او دغه لړۍ تر اوسه دوام لري.

همدارنگه د وړې په ۲۵ مه ۱۳۵۷ کال په مرکزي روغتون کې د لمړي ځل د پاره علمي - ميتوديکي کنفرانس جوړ شو چې دوه ورځې دوام وموند او په مختلفو رشتو کې ۳۵ مقالې ولوستلې شوي چې زموږ د ملکي پوهانو، متخصصينو او ډاکټرانو له خوا ډير وستايل شو. دغه کنفرانس د عنعنې شکل يي ونيو او هر کال د روغتون کالنامه له چاپه راوځي چې په هغو کې د علمي کنفرانسونو مقالې او د نظامي طبابت مبرم مسايل پکې انعکاس موندلی دی.

د ۱۳۵۸ کال د غبرگولي په ۱۵مه مرکزي پولې کلنيک پرانستل شو چې د مرحوم جنرال ډاکټر آدم درمل هلې ځلې نه هيريډونکي دی.

په ۱۳۶۱ کال د کابل د طب په انستيتوت کې د حربي طبابت کافرا پرانستل شوه چې د دغه کورس فارغان د صحي احتياط ضابطانو په توگه وپيژندل شول او په دغه کافدار کې د مرکزي روغتون متخصصينو او پروفيسورانو تدريس کاوه.

د جدي ضرورتونو په اساس د وزيرانو شورا د ۱۳۶۴/۲/۲۳ مصوبې پر اساس نظامي طب پوهنځي د ملي دفاع وزارت په چوکاټ کې چې ميتوديکي علمي او تدريسي چارې د دولتي طب د انستيتوت پر غاړه و پرانستل شو چې په لومړي سر کې پنځه څانگې (کافراوې) لرلې.

په دې پوهنځي کې د پنځم او شپږم ټولگي شامل و چې د طب د انستيتوت د څلورم صنف په تکميليدلو سره نظامي طب پوهنځي ته معرفي کيدل، په هر ټولگي کې ۱۰۰ تر ۱۲۰ پوري محصلين شامل وو چې ۴۰- ۷۰ تنو پوري ملي دفاع وزارت، ۲۰-۳۰ تنو پوري د داخلي وزارت او ۱۰- ۲۰ پوري محصلين د عمومي ملي امنيت وو.

د نظامي طب پوهنځي په پرانستلو او په پښودولو کې د پروفيسور محمد موسی وردگ چې د دې موسسې قوماندان او د اورتوپيډي او تراوماتولوژي د کافرا امر هم و په دواړو برخو کې د نوموړي هلې ځلې نه هيريډونکي دی.

د دې د پاره چې په لوړو نظامي تحصيلي موسسو کې علمي کادرونه منځ ته راشي د وخت د انقلابي شورا د رئيسي هيئت د ۱۳۶۶/۹/۳ - ۱۳۱۴ - مصوبي پر اساس د مسلحو قواو د افغانستان دموکراتيک جمهوريت د وسله وال پوځ د پوهنتونونو، اکادميو او پوهنځيو د علمي کادرو د غړو د حقوقو او امتيازونو قانون توشيح شو.

په دغو لوړو تحصيلي موسسو کې د نظامي طب پوهنځي هم شامل و چې د قانون د اتمې مادې پر اساس پنځه تنه د پوهنځي استادان د ټاکل شويو نورمونو د پوره کولو سره د علمي درجي مستحق وپيژندل شول. د وزيرانو د شورا ۳۳۲ - ۱۳۶۶/۱۲/۱۲ مصوبي پر اساس د پوهنتونونو، اکادميو او پوهنځيو علمي کادرونو مقررره تصويب شوه چې د دې مقرري د محتوا پر اساس د پوهنځي استادان علمي درجي ته شامليدل او ارتقايي کول.

څرنگه چې له يوې خوا د ځوانو داکترانو او نور طبي پرسونل لپاره د باندنيو هېوادونو د تحصيل امکانات له منځه لاړ، ضرورت و چې د مسلحو قواو د داکترانو د مسلکي پوهې د لورتيا لپاره د اکمال تخصص پروگرام منځ ته راشي. همداو چې د وزيرانو شورا د ۳۴۵ - مرغومي مياشت کال ۱۳۶۹ د مصوبي پر اساس د تخصص پروگرام د داخلي او جراحي څانگو لپاره منځ ته راغی.

د اکمال تخصص پروگرام او د روغتون ارتقا په اکادمي باندې د تورنجنرال پروفيسور دوکتور عبدالقيوم طوطاخيل منډی رامندۍ او هلی ځلی د طبي علومو اکادمي په ځلانده تاريخ کې به ثبت وی.

همدارنگه په همدې کال د وسله وال پوځ طبي علومو اکادمي «لايحه وظيف» د پوهنوال عبدالحی مومنی له خوا او د روغتيايي چارو رئيس جنرال دوکتور عبدالقيوم طوطاخيل په لارښوونه تدوين چې د ډيرو معتبرو لوايحو او د خپلو شرايطو په نظر کې نيولو سره په ۱۳ فصلونو کې ټايپ او د اکمال تخصص پروگرام مصوبي سره يو ځای د طبي علومو اکادمي قوماندان جنرال پروفيسور دوکتور ولايت حبيبي ته د تطبيق د پاره وسپارل شو.

کله چې جنگونو شدت وموند او د کابل دولتي طبي انستيتوت د متخاصمو قواو د تصادم مرکز وگرزید نو د کابل طب انستيتوت د خپل ټول اداري او تدريسي تشکيل سره د ۱۳۷۱ کال په وروستيو کې د مسلحو قواو طبي علومو اکادمي ته انتقال شو. په دغه کار کې د پروفيسور وردک هلی ځلی د ستاينې وړ دی. په دغه وخت کې پوهندوی محمد صديق رازقی د

نظامي طب د تدريسي چارو مدير په توگه دنده اجرا کوله چې د دواړو تدريسي چارو په هم آهنگي کي لوي نقش لوبولي دي.

د ١٣٧٢ کال د غويي د مياشتي مشترکي جلسي چي طبي علومو اکاډمي او دولتي طبي انستيتوت د رهبري ترمنځ وشوي د انستيتوت د استادانو د کمبود د خلا د ډکوالو له پاره يو تعداد نظامي استادان ور وپيژندل شول چي نه يواځي د پنځم او شپږم ټولگي درسونه يي مخي ته بيول بلکي هغه مضامين چي ملکي استادانو پرمخ بيوه دوي په غاړه واخستله په دي ترتيب د کابل د طب انستيتوت ټول نظري او عملي درسونه په طبي علومو اکاډمي کي پرمخ بيول کيدل.

په دي وخت کي ضرورت و چي د نظامي طبي علومو اکاډمي تشکيل کي تغيرات منځ ته راشي ترڅو وکړاي شي د تخصص پروگرام، د نظامي طب پوهنځي او منځني طبي تعليماتو درسونه په ښه صورت سره پرمخ ولاړ شي. په دي توگه په کال ١٣٧٢ کي د افغانستان د مسلحو قواو د طبي علومو اکاډمي نوي تشکيل جوړ شو چي د پنځو څانگو په عوض يوويشت څانگي (ديپارتمنتونه) منځ ته راغلل. چي په دي برخه کي د مرحوم تورنجرال دوکتور عبدالواسع رنجير او ډگرجنرال دوکتور سهيلا صديق لاس ته راوړني د قدر وړ دي.

څرنگه چي جنگونو زور اخستي و اکاډمي ونشو کړاي چي په ١٣٦٩ يا ١٣٧٠ کال کي د اکمال تخصص پروگرام پيل کړي خو په کال ١٣٧٩ کي لومړي دوره ځوان ډاکتران د جراحي او داخلي مختلفو څانگو کي په درسونو پيل وکړ چي په همدې کال کي د اکمال تخصص کوریکولم تدوين شو حال دا چي په دي وخت کي د عامي روغتيا وزارت د اکمال تخصص رياست هيڅ کوم درسي کوریکولم نه درلود.

د کوریکولم په جوړولو کي ټولو استادانو ونډه لرله خو د پوهاند عبدالحی مومني او علمي مرستيال جنرال پوهندوي ډاکتر محمد او د پروگرام په فعالولو کي د پوهنوال جنرال دوکتور محمد اسمعيل ذبيح هلي ځلي د ستاينې وړ دي.

د نوي نظام د راتگ سره په يوه اړخيزه توگه د نظامي طب پوهنځي د کابل د طبي پوهنتون له تشکيل څخه وغورځېد. حال دا چي همدا اوس اوس د سلو شاوخوا ځوان ډاکتران د لوړو تحصيلاتو وزارت له خوا طبي علومو اکاډمي ته چي د ولايتونو د طبي پوهنځيو څخه فارغ کيږي معرفي شوي چي خپل د ستاژ دوره تيره کړي او همدارنگه د افغانستان د علومو

اکاډمۍ علمي کادرونه د څيړنو د پاره نظامي طبي علومو اکاډمۍ ته معرفي شوي او د يو پروتوکول له مخي دا لړۍ روانه ده.

څرنگه چي د نظامي طبي علومو اکاډمۍ د عالي لوړ تخنيک څخه برخورداره دي نو د دغه مجبوريت له مخي په ١٣٨٧ کال کې د لوړو زده کړو وزارت چارواکي او بالخاصه د کابل طبي علومو پوهنتون مجبور شول چي نظامي طبابت پوهنځي بياورغول شي او له نيکه مرغه محصلين يي په درسونو پيل وکړ.

د طبي علومو اکاډمۍ علمي غړي په لس هاو درسي، ميتوديکي، درسي ممد، علمي او تحقيقي اثار مسلحو قواو او ټولني ته وړاندي کړي دي.

د تخليبي سيستم او د زخميانو او ناروغانو درملنه د نړيوالي روغتيايي سازمان پر پرنسيبونو صورت نيولي چي د هېواد عامي روغتيا کي يي له اهميته ډک رول لوبولي دي.

د طبي علومو اکاډمۍ د خپل د تاسيس څخه د ٢٨ کلونو په درشل کي ٢٣٥.٠٠٠ ټپيان او ناروغان معالجه کړي دي چي په سلو کي يي ٩٠ بيرته قطعاتو ته سوق شوي دي. د تلفاتو تعداد په وسطي ډول روغتون کي په سلو کي ٣.٥ دي چي د تلفاتو ډير کم رقم بڼي.

د طبي علومو اکاډمۍ د خپل تاسيس د پيل څخه تر ١٣٨٢ کال پوري په مختلفو رشتو کي ١٩ تنه د منخصص په توگه ٧٠٩ تنه ځوان ډاکتران او ١٠٤٦ تنه طبي منځني پرسونل يي په مختلفو رشتو کي مسلحو قواو ته وړاندي کړي دي.

«در طی ٢٥ سال جنگ در حدود ١٢ مليون مريض، مصدوم و مجروح جهت تداوی به اکاډمۍ علوم طبي مراجعه و بصورت سراپا و داخل بستر تحت تداوی قرار گرفته اند و نزد تقريباً ١١٠.٠٠٠ مجروح، مصدوم و يا مريض عمليات های مختلف جراحی اجرا شده است. اين کميت بالا نشان دهنده حجم فعاليت های اکاډمۍ علوم طبي را که در حقيقت تمام بار جنگ داخلي ٢٥ ساله را بدوش کشيده است. نشان ميدهد»^١.

په اوسني حالت کي ډير ښه مناسبات د طبي علومو اکاډمۍ د عامي روغتيا وزارت، لوړو زده کړو وزارت په خاصه توگه د کابل طبي پوهنتون، د افغانستان د علومو اکاډمۍ د طبي علومو مرکز سره لري او د

تجاربو د تعميم او نياز مندو خلکوته د صحي خدماتو د لابنه عرضه کولو په خاطر متقابلو مرستو ته ادامه ورکوي.

د مسلحو قواو د طبي علومو اکاډمي قوماندانان په لاندې معرفي کيږي:

- ١- مرحوم جنرال دوکتور نور محمد خلمي ١٣٥٢-١٣٥٥
- ٢- جنرال دوکتور نیک محمد عزيزی ١٣٥٥-١٣٥٧
- ٣- مرحوم ډگرمن دوکتور محمد غني اندر ١٣٥٧-١٣٥٨
- ٤- جگړن عبدالحی مومنی برای مدت سه ماه
- ٥- جگړن دوکتور ولایت حبیبی ١٣٥٨-١٣٧١
- ٦- پوهاند جنرال دوکتور محمد موسی وردگ ١٣٧١-١٣٧٣
- ٧- جنرال دوکتور سهیلا صدیق ١٣٧٣-١٣٧٦
- ٨- ملا محمد شریف ١٣٧٦-١٣٨١
- ٩- جنرال پوهندوی دوکتور عبدالرازق سیاوش ١٣٨١-١٣٨٣
- ١٠- ډگرجنرال پروفیسور دوکتور عبدالقاسم احمدی ١٣٨٣-١٣٩٣

د طبي علومو اکاډمي مرکزی پولی کلینک د غبرگولی ١٥ کال ١٣٥٨ کي په فعالیت شروع وکړ او څرنگه چي دا موسسه له یوی خوا طبي علومو اکاډمي پوری تړلی ده او له بلې خوا د درملنی خصوصیت یی هم فرق لری یعنی سروپا مریضان او زخمیان تشخیص، تداوی کوی او یا روغتونونو ته معرفي کوی نو ضرورت دی چي د دی موسسی په فعالیتونو څه ناڅه رڼا واچوله شی.

د پولی کلینک آمریت اوس شل څانگی لری چي تشکیل یی دری ځلی تغیر موندلی دی.

«په لومړی تشکیل کي یی: دوکتوران ٤٠تنه، نرس ٤٦تنه، پارامدیکل ٢٤تنه، سرباز ١٨تنه، اجیران ٦٩تنه، مامور ١تن، اداري افسران ٤ تنه، اداري پرکمشر ٣تنه او ټول پرسونل ٢٠٧تنه په

دویم تشکیل کي یی: دوکتوران ٣٢تنه، نرس ٢٨تنه، پارامدیکل ٣٣تنه، اجیران ٥٥تنه، مامورین ٢تنه، اداري افسران ٥تنه، درایور ١تن، جمله پرسونل ١٦٦تنه.

درېم تشکیل يې: دوکتوران ۲۷ تنه، نرس ۲۶ تنه، پارامدیکل ۲۰ تنه، اجيران ۲۵ تنه، درپور اتن ټول پرسونل ۹۹ تنه»^۱.

د پولي کلنیک د تاسيس څخه تر ۱۳۸۶ کال پوري په لاندي ډول فعاليت کړی دی.

شمير	کلونه	د ناروغانو شمير	شمير	کلونه	د ناروغانو شمير	کنتی
۱	۱۳۵۸	۲۳۹.۲۸۸	۱۶	۱۳۷۳	۱۱۹.۳۵۵	
۲	۱۳۵۹	۲۵۳.۶۵۱	۱۷	۱۳۷۴	۱۳۹.۴۴۹	
۳	۱۳۶۰	۲۵۴.۳۴۸	۱۸	۱۳۷۵	۵۱.۱۵۶	
۴	۱۳۶۱	۲۲۲.۲۰۹	۱۹	۱۳۷۶	۸۳.۱۹۸	
۵	۱۳۶۲	۲۲۳.۴۰۵	۲۰	۱۳۷۷	۵۴.۹۱۲	
۶	۱۳۶۳	۲۲۴.۴۰۷	۲۱	۱۳۷۸	۵۴.۲۳۶	
۷	۱۳۶۴	۲۲۴.۶۰۳	۲۲	۱۳۷۹	۵۵.۸۷۹	
۸	۱۳۶۵	۲۱۷.۸۰۵	۲۳	۱۳۸۰	۱۰۹.۹۶۸	
۹	۱۳۶۶	۲۲۵.۴۸۴	۲۴	۱۳۸۱	۳۳.۶۶۲	
۱۰	۱۳۶۷	۱۹۴.۰۰۲	۲۵	۱۳۸۲	۵۱.۰۰۵	
۱۱	۱۳۶۸	۲۰۹.۰۷۰	۲۶	۱۳۸۳	۵۱.۸۵۴	
۱۲	۱۳۶۹	۱۹۳.۳۱۷	۲۷	۱۳۸۴	۵۱.۱۸۴	
۱۳	۱۳۷۰	۱۹۷.۴۱۲	۲۸	۱۳۸۵	۵۸.۶۶۶	
۱۴	۱۳۷۱	۱۱۶.۹۷۵	۲۹	۱۳۸۶	۸۱.۱۵۱	
۱۵	۱۳۷۲	۱۰۲.۲۱۹				

د وخت د تيريدلو سره د طبي علومو اکادمي پولي کلنیک کې د درملنې، معایناتو او د پرسونل په کړنو کې زیات تغیرات راغلي دي چې د ذکر کولو وړ دي.

☞ لومړنی د CTScan ماشین، د ITT لابراتوار، د ECO د وهاج د کلنیک په همکارۍ سره تر هغه پوري چې د طبي علومو اکادمي په روغتون کې CTScan او MRI فعال شول.

☞ په هره پنځشبه کې د علمي کنفرانسونو پرمخ بيول او د ستاژيرانو سره په مختلفو څانگو د درسونو پرمخ بيول.

☞ د مجهز مشترک لابراتوار Eleza-PCR د اکادمي په روغتون او عامي روغتيا وزارت کې افتتاح چې د پرمختللي ماشينونو د

- ريسرچ لپاره د ايدز او زيږي ډولونو (HCV, HBS, HIV) د عامي روغتيا په مرسته د پولي کلنيک په چوکات کي.
- په ټولو څانگو په خاصه توگه د راجسټريشن او د کلنيک آمريت کي کمپيوټري مکمل د Database ايجاد چي د صحتي مرستي او احصايوي ټول ارقام بنځي.
- د اکسريز ډيجيټل ماشينونو نصب او د سراپا ناروغانو لپاره د التراسوند څانگي ايجادول.
- د غور او ستوني په څانگه کي د اوټوگرام ماشين نصبول.
- په هره څانگه کي د تشخيصي وسايلو نصبول.
- د ويني په بانک کي د مدرن ماشين آلات نصبول، د ويني د ساتني په موخه کافي مواد تهيه کول او د ويني (HCV, HBS, HIV) ټول لابراتواري معاينات سرته رسول او د ملي اردو ليري قطعاتو ته د هغه ليرل.

پنځم څپرکی

د ملکی مدافعی عمومی ریاست روغتیایی خانګه

کله چې په افغانستان کې جنگ زور واخیست نونه یوازی انسانان تر ډیری سختی ضربی لاندې راغلل بلکې د هېواد مادی او معنوی شتمنی هم تر ډیری ناوړی حملی راغلی او فابریکی، کارخانې، فارمونه او نور له نابودی سره مخامخ شول.

د پورتنیو زیرمو د خوندي ساتلو په موخه د وخت دولت د ۱۳۶۰ کال په وروستیو کې تصمیم ونيو چې د افغانستان د ملی دفاع وزارت په چوکاټ کې د ملکی مدافعی عمومی ریاست تشکیل منځ ته راوړی. دغه ریاست د هېواد د تدافعی قدرت د پیاوړتیا په موخه منځ ته راغی چې بنسټیز اهداف یې عبارت وو له – په مسلحانه ډول د خلکو او تولیدی موسسو، زراعتی فارمونو او د کلو څخه دفاع او په محلاتو کې د دولتی حاکمیت ټینګول وو. په عین وخت کې ملکی مدافعه دنده درلودله ترڅو چې د حیواناتو، نباتاتو، ارتزاقی موادو، د اوبو منابعو او د اوبو رسولو شبکو د خوندي ساتلو په خاطر لازمی لاری چاری و سنجوی. د ملکی مدافعی بشری قواوی او وسایل د پورتنیو دندو د اجرا په خاطر او په مصیبت رسیدلو مناطقو او مرکزونو کې د نجات او رغونی چاری پرمخ بیولو کې مهارت ولری. په عین حال کې ملکی مدافعی ته اړین دی چې د دښمن ضرر رسوونکی وسایلو څخه د محافظی چاری د هېواد ټولو خلکو ته زده کړه ورکړی. او د خلکو په خاصه توګه د تولیدی موسسو او زراعتی فارمونو کارګرانو د روحی معنوی وضعی او د مورال د ارتقا (او چټتیا) په خاطر وسیع تبلیغی او ترویجی فعالیت وکړی.

باید په یاد ولرو چې د ملکی مدافعی اساسی، بنسټیزه او ډیره مهمه وظیفه د خلکو تحفظ دی، دا دنده په دې علت اساسی شمیرل کیږی چې دولت د انسان مواظبت او مراقبت ته په ځانګړی توګه تل پاملرنه لری.

دهېواد د خلکو، حیواناتو او نباتاتو مؤثر حفاظت د ملکی مدافعی اساسی دنده ده، چې د دغو چارو په پرمخ بیولو کې د کار استقراریت تامینیدل دی چې د ملی اقتصاد رشد باندې عمده نقش لری.

د پورتنیو ضرورتونو پر بنسټ په کال ۱۳۶۱ کې د حکومت تصمیم تحق و موند او د مختلفو څانگو اړتیاو پر بنسټ د ملکی مدافعی عمومی ریاست په جوړښت کې د نورو څانگو په څنګ کې د «د روغتیا او وترنری مدیریت» تشکیل هم منځ ته راغی.

د ۱۳۶۱ کال د لړم په میاشت کې زه (ډګرمن عبدالحی مومنی) د ملی دفاع وزارت د لوژستیک عمومی ریاست د تفتیش د عمومی مدیریت څخه د ملکی مدافعی د روغتیا او وترنری مدیریت د مدیر په توګه وټاکل شوم.

د ملکی مدافعی ریاست چې د ملی دفاع په چوکاټ کې منځ ته راغی نو اصلی کار یې د هېواد په فابریکو، کارخانو او زراعتی فارمونو کې وو چې له یوې خوا دغه موسسی وګرځای شی په مسقلانه ډول د ځان څخه دفاع وګرځی د تولیدی موادو اندازه خپل نورم وساتی او په عین وخت کې مسلح قوتونه د هېواد د ساتنی چاری پرمخ بوزی.

د ملکی مدافعی موسسه د افغانستان په تاریخ کې د لومړی ځل له پاره منځ ته راغله. په دې توګه د دغی موسسی د اهدافو د پرمخ بیولو په کار کې باید د مسلحو قواو (ملی دفاع وزارت) تکره او باتجربه کادرونه جذب شوی وای چې همداسی هم وشوه.

سره د دی چې د روغتیا او وترنری مدیریت تشکیل پراخ و خو ما تر وروستی یعنی د ۱۳۶۴ کال لېندی میاشتی پوری په یوازی توګه کارونه پرمخ بوتلل.

په کارخانو، فابریکو، زراعتی فارمونو او د معارف په لیسو کې د روغتیايي همکارانو جذب د پنځو تر اتو فیصده ټولو کارمندانو، کارګرانو او متعلمینو څخه صورت نیوه، د دوی اساسی دنده عبارت له د زخمیانو، مصیبت رسیدلو لټول، نجات ورکول، طبی لومړنی مرستی رسول او د هغو د انتقال او تخلیې کول روغتیايي کلینکونو ته وو.

په دې صورت اړین و چې ټولو تاسیساتو ته څو څو ځلی سفرونه سرته ورسیري د روغتیايي واحدونو تشکیل جوړ او د زده کړی پروګرامونه یې ترتیب او هغو تاسیساتو کې چې کلینک وجود نه درلود نوی کلینک جوړ

او ټول کلنیکونه د طبی تجهیزاتو له کبله اکمال شی او همدارنگه روغتیایي کلنیکونه د نږدې روغتونونو سره د مرستې پروتوکولونه امضا شی ترڅو د تاسیساتو ټول ناروغان او زخمیان ومنی او لازمی مرستی ورسره وکړی.

د مسلکي تجربې د لا ارتقا په خاطر په کال ۱۳۶۲-۱۲۶۳ کې دري میاشتي د سوق او اداري عالی کورس می په ماسکو کې واخیست.

د روغتیایي همکارانو د نظری د زده کړې په څنگ کې عملی درسونو ته ډیر ارزښت ورکول کیده او څو څو ځلې تطبیقاتونه یې اجرا کول. دوی ډیرې ښې تجربې لاس ته راوړې چې نه یوازې د خپلې موسسې مصیبت خپلو سره مرستی کولی، بلکې په خپل استوګنځی یعنی کلو او بانډو کې هم د زخمیانو او سوزول شویو سره په زړه پورې مرستی کړی دی.

د تشکیل پر اساس روغتیایي همکارانو پوستې د ۳-۵ کسو څخه جوړې شوي چې په مختلفو برخو کې د ضرورت پر اساس منځ ته راغلي او د لومړني روغتیایي مرستی چانتي (روغتیایي چانتي) په مخصوص ځای کې ځړول شوی وو.

د ملکي مدافعي ټول مدیريتونه پخپلو دندو کې ډیر بريالی وو خو کله چې د شوروي اتحاد سياست تغيير وموند دغه موسسه هم کورنيو چارو وزارت ته د دفاع خودی په نامه يوه رياست ته وسپارله شوه چې ورو ورو له منځه ولاړه.

خو که دغه رياست پخپل حال پاتې شوی وای دهبواد وروستيو جنگونو کې به یې ډیر ستر کارونه په خاصه توګه طب، انجینري (ماین پاکي) د موسسو څخه په دفاع کې سرته رسولی وای.

باید یادونه وشي چې یو عنوان کتاب می د «خدمات صحیه مدافعه ملکي جمهوري دموکراتیک افغانستان» په نوم په ۱۴۵ مخونو او څوارلسو څپرکیو کې تالیف او د ملی دفاع وزارت په مطبعه کې چاپ کړ.

دا کتاب په ډیره ساده دري ژبه لیکل شوی چې اکثره خلک او حتی کورنيو کې هم ورڅخه ډیره استفاده کیدلای شی.

مخکې تردی چې ملکي مدافعي رياست داخلي وزارت ته تسليم شی زه د ضرورت پر اساس په کال ۱۳۶۴ کې د نظامي طب پوهنځی چې د کابل د طب انستیتوت پوری تړاو درلود، د استاد په توګه وټاکل شوم.

د دې د پاره چې د روغتیا او وترنری مدیریت په هکله معلومات حاصل شي دا دی په شماتیک ډول د البوم په توگه د هغه وظایف، جوړښت (تشکیلات) او داسی نور مسایل وړاندی کیری.

هدف:

د روغتیایی واحدونو اماده کول (زده کړه)، د حیواناتو، نباتاتو او د هغو وسایل محافظه کول، د روغتیایی چارو او حیواناتو او نباتاتو د حفاظت په تامینولو کې هغوی د امادگی په وضعیت ساتل، د ساری ناروغیو د منځ ته راتگ څخه مخنیوی، د اوسیدونکي د کار قابلیت په بیره سره احیا کول، د کارگرانو او د هغو کورنیو، کارمندانو، دهقانانو او دهبواد خلکو ته روغتیایی مرستی رسول، روغتیایی تطهیر سرته رسول، او د څښلو اوبو د منابعو، غذایی موادو، وابنه (علیق) د کیمیاوی او باکترلوژیکی موادو د تاثیراتو کنترولول.

-۱ د ملګۍ مدافعي د روغتيايي چارو دندې

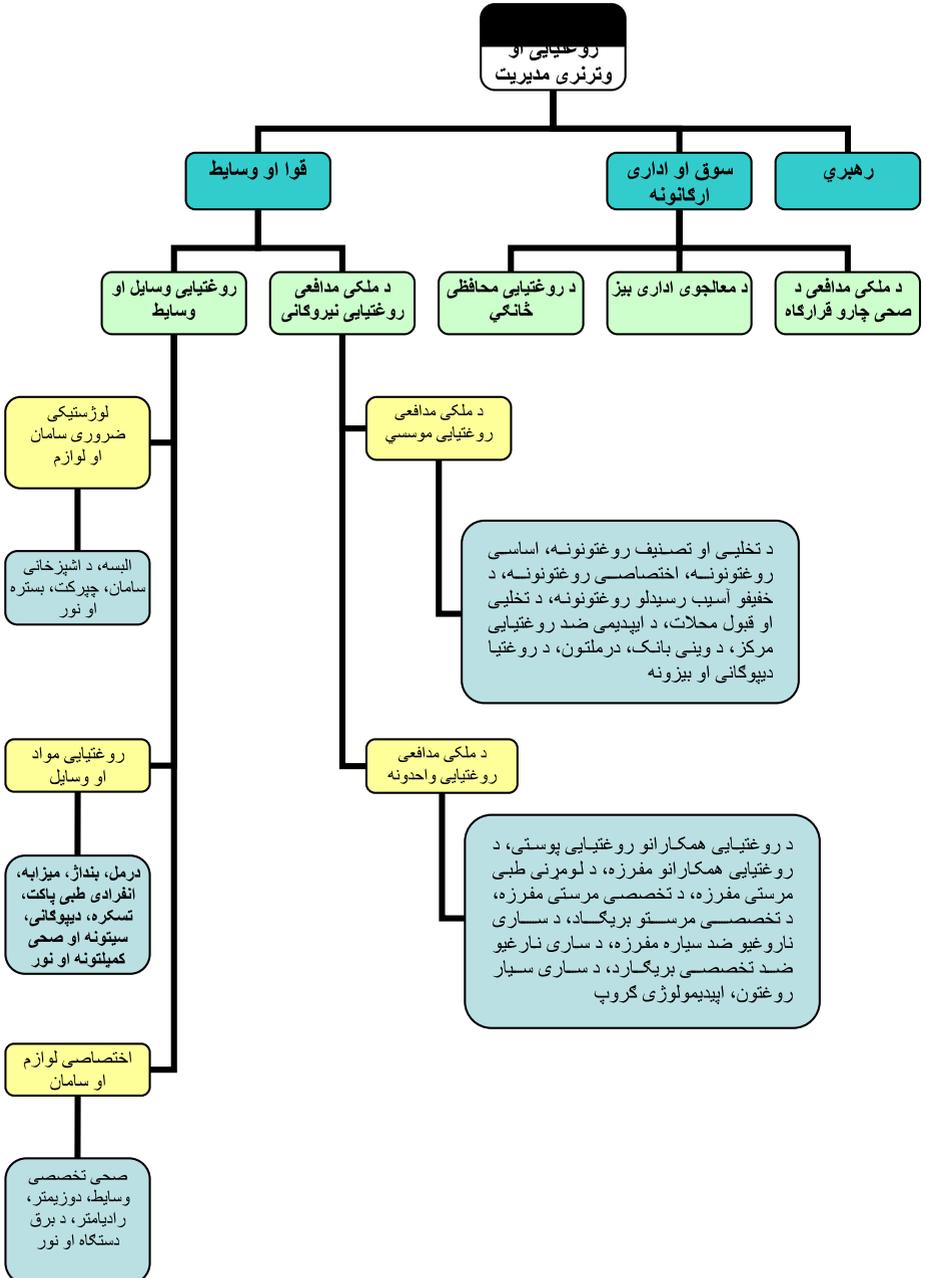
د صلحي په وخت کې	د احضاراتو په وخت کې	د دېښمن د حملې او د هغه څخه وروسته
۱- د ســــوق او ادارې ارګانونو منځ ته راوړل او احضارول.	۱- د روغتيايي مرتبه واحدونو او سوق او ادارې ارګانونو د آماده باش په حالت کې ساتل.	۱- د منځ ته راغلي وضعيت ارزيايي او قيمت ورکول.
۲- معالجوي او وقايوي تدابيرو نيول.	۲- د ټولو وسايلو، درمل او مالزې تحفظ د کيميايـــــــو او باکټرولوژيکي موادو له تاثيراتو څخه.	۲- د روغتيايي کشف ترتيب او تنظيم.
۳- د اهاليو روغتيايي تاميناتو پلان گذاري.	۳- د ساري ناروغيو د وقايې او ضد په موخه کومپلکسي تدابيرو نيول.	۳- د ضايعاتو مراکزو ته د واحدونو د انتقال ترتيب او تنظيم.
۴- د روغتيايي مرتبه واحدونو بڼوونه او روزنه او د هغو آماده کول دندو ته.	۴- د ضايعاتو له مراکزو څخه ليرې د روغتيايي موسساتو تاسيس.	۴- د مرتبه واحدونو او صحي موسساتو د طبي کومکونو د تطبيق لپاره د هغو فعاليت ترتيب او تنظيم.
۵- د هېواد ټول خلک آماده کول د لومړني روغتيايي مرستې رسول خپل ځان او متقابل ته.	۵- د روغتيايي تدابيرو پلانونه تدقيقول.	۵- د اسباب رسيدلو د تخليبي ترتيب او تنظيم.
۶- خلکو ته د انفرادي تحفظ لپاره د طبي وسايلو تامينول او د هغو څخه په عملي توګه استفاده کول.	۶- د مصيبت رسيدلو د تخليبي او درملني لپاره تامينات.	۶- د کيميايـــــــو او بيولوژيکي موادو د مسموميت څخه د غذايي موادو او اوبو کنترول.
۷- د طبي لوازمو او نورو ضروري وسايلو په واسطه د روغتيايي موسساتو تجهيزول.	۷- د مرتبه واحدونو د وظيفو توضيح او د هغو د وظيفو لپاره تقسيمول.	۷- د تخريب شوي محلاتو او د حرکت په خط السير کې د ايپيډيمي ضد اقداماتو نيول.
۸- د خلکو روحي مورال ته ارتقا ورکول.	۸- د کيميايـــــــو او بيولوژيکي موادو له تاثير څخه د خلکو، ناروغانو، طبي موسسو، مرتبه واحدونو د محافظوي تدابيرو اتخاذول.	۸- د کيميايـــــــو او بيولوژيکي موادو له تاثير څخه د خلکو، ناروغانو، طبي موسسو، مرتبه واحدونو د محافظوي تدابيرو اتخاذول.
۹- د جګړې لپاره د بشري قواو او وسايلو امدادګي نيول.		
۱۰- د درملو ذخيري، طبي سامان او لوازم او وقايوي موادو د دېښمن د عصري وسلو د تخريب څخه ساتنه او محافظه.		

نوت:

د قواو احضاراتو ته راتگ ساعتونه:

- ☞ د روغتیایی چارو قرارگاوی د ۲-۴ ساعتونو په موده کې.
- ☞ د روغتونو د اداری بیز د ۱۲ ساعتونه په موده کې.
- ☞ د روغتیایی مرتبه واحدونو عالی احضاراتو لپاره د ۶-۸ ساعتونو په موده کې.
- ☞ د اپیدیمولوژی او روغتیایی استیشنونو او لابراتواری کنترول لپاره ۳-۴ ساعتو په موده کې.
- ☞ د روغتیایی طبی لوازمو او درملو تحفظ په ۱۲ ساعتونو کې.

II- د ملکي مدافعي د روغتيايي او وترنري مدیریت جوړښت



III- د ملکی مدافعی صحی واحدونو تشکیل او امکانات

۱- روغتیایی پوسته: تشکیل ۳-۴ تنه، تجهیزات- صحی چانته، صحی تسکره، دکش تسمه، د کیمیا ضد انفرادی پاکت، درملتونکه، گاز ماسکه.

امکانات: په یو ساعت کې د لسو آسیب رسیدلو ته لومړنی مرستو رسول.

۲- روغتیایی همکاران: ۲۴ تنه، تجهیزات- صحی چانته، صحی تسکره، دکش تسمه، د کیمیا ضد انفرادی پاکت، درملتونکه، گاز ماسکه.

امکانات: په یو ساعت کې پنځوسو آسیب رسیدلو ته لومړنی طبی مرستی رسول.

۳- د روغتیایی همکارانو مفرزه: ۱۲۵ تنه ټول پاسنی تجهیزات.

امکانات: په یو ساعت کې د صحی همکارانو په پرتله پنځه برابره لومړنی طبی مرستی رسول.

۴- د لومړنی طبی مرستو مفرزه: تشکیل ۱۴۶ تنه، تجهیزات- قبول او تصنیف څانگه، تخلیې څانگه، صحی همکارانو څانگه، تهطیر څانگه، تجرید څانگه، بستر څانگه، درملتون، لابراتوار، مادی او تخنیکي څانگه.

امکانات: په ۲۴ ساعتو کې لومړنی ډاکټری مرستی د ۱۰۰۰ تنو آسیب رسیدلو لپاره.

۵- تخصصی روغتیایی بریگاد: تشکیل ۵ تنه- د هغه دنده لازمی مشوری ورکول دوکتورانو، طبی تخصصی مرستی او روغتونونو ته.

۶- تخصصی روغتیایی مفرزه: تشکیل ۴۲ تنه- پورتنی دندی لری.

۷- گرځنده ایپدیمیکي ضد مفرزه: تشکیل ۶۵ تنه.

امکانات: په لسو ساعتونو کې په هغه ساحه کې چې ۲۰-۲۵ زره نفوس ولری ضد ایپدیمیکي اقداماتو اجرا، همدارنگه د ۱۴۴۰-۲۱۶۰ مصابینو وینځل، د ۲۱۰-۴۲۰ لباس واحدونو دیزانفکشن او په ۲۴ ساعتو کې د محیط څخه ۳۰ نمونی اخستل.

- ٨- د ساری ناروغيو ضد تخصصی بریګاد: تشکیل یې ٣٠ تنه. ځنی اقدامات اجرا کوی چې د کولرا، کوی او نور آسیبونو څنډی کول دی همدارنگه د ساری ناروغيو د عامل تثبیتول دی.
- امکانات: په یوه شپه او ورځ کې ٢٥ نمونی تجزیه او تحلیلوی او په پنځه شپو ورځو کې ٤٥ نمونی ارزبایی کوی.
- ٩- گرځنده ساری روغتون: تشکیل ١٣٨ تنه. یو لړ تشخیصی او معالجوی څانگی لری.
- امکانات: په یوه میاشت کې ٢٠٠ ساری ناروغان تداوی کوی. په خطرناکه ساری منطقه کې ١٠٠ تنه مصاب قبلولای شی.
- ١٠- اپیدیمولوژی کشف گروپ: تشکیل ٣ تنه. تجهیزات یې په کامپلټ کې د نمونی د اخستلو لپاره لوازم.
- امکانات: په یوه ساعت کې کولای شی دوه کیلو متره مربع ساحه تدقیق کړی او د دی ناحیې څخه لس نمونی واخلي.
- ١١- د روغتیایی ترانسپورت مفرزه: تشکیل ١٩٠-٢٢٦ تنه. تجهیزات- ٩٠ عراده موتر.
- امکانات: په یو سفر کې کولای شی چې ١٠٠٠ تنه آسیب رسیدل انتقال کړی.
- ١٢- ترانسپورتي قطار: تشکیل ٦١-٧٣. تجهیزات ٢٤-٣٠ عراده موتر.
- امکانات: په یو ځلی کولای شی ٣٥٠ تنه آسیب رسیدل انتقال کړی.
- ١٣- روغتیایی هوایی کنډک: ١٠ طیارې چې مختلف مارکونه لری او آسیب رسیدلو ناروغان اړوندو مراکزو ته تخلیه کوی.

IV- د معالجوي او تخليوي د تامينولو بنسټيز پرنسيپونه**I- په دوو مرحلو کي د طبي تخليي قدمي موجوديت:**

- په لومړي مرحله کي يوازي لومړني طبي مرستي، د دوکتوري نه مخکي او د دوکتوري مرستو اجرا کول - دغه مرستي د صحي همکارانو، د صحي همکارانو مفرزه، د لومړني طبي مرستي مفرزه، روغتونونه او هغه روغتيايي موسسي چي د اسيب ليدلو منطقو کي روغي پاتي شويدي اجرا کيږي.

- په دويمه مرحله کي طبي تخصصي مرستي ترسره کيږي چي په روغتونونو کي اجرا کيږي.

II- دريمه مرحله يي روغتيايي تخليوي قدمي. دري ډوله طبي مرستي سرته رسيږي:

- لومړني روغتيايي مرستي.

- لومړني دوکتوري مرستي.

- تخصصي مرستي.

III- هر ډول روغتيايي مرستي بايد په معين وخت او معين حجم سره اجرا شي. مثلاً لومړني طبي مرستي د ضايعاتو په مرکزونو کي د لسو ساعتونو څخه وروسته اجرا نه شي. دوکتوري مرستي د ۲۴ ساعتو څخه ناوخته صورت و نه مومي او تخصصي طبي مرستي د ۲-۳ ورځو څخه په تاخير کي صورت و نه مومي. يعنې لومړني طبي مرستي په لسو ساعتو، دوکتوري په ۲۴ ساعتو او تخصصي طبي مرستي په ۲-۳ ورځو کي تطبيق شي.

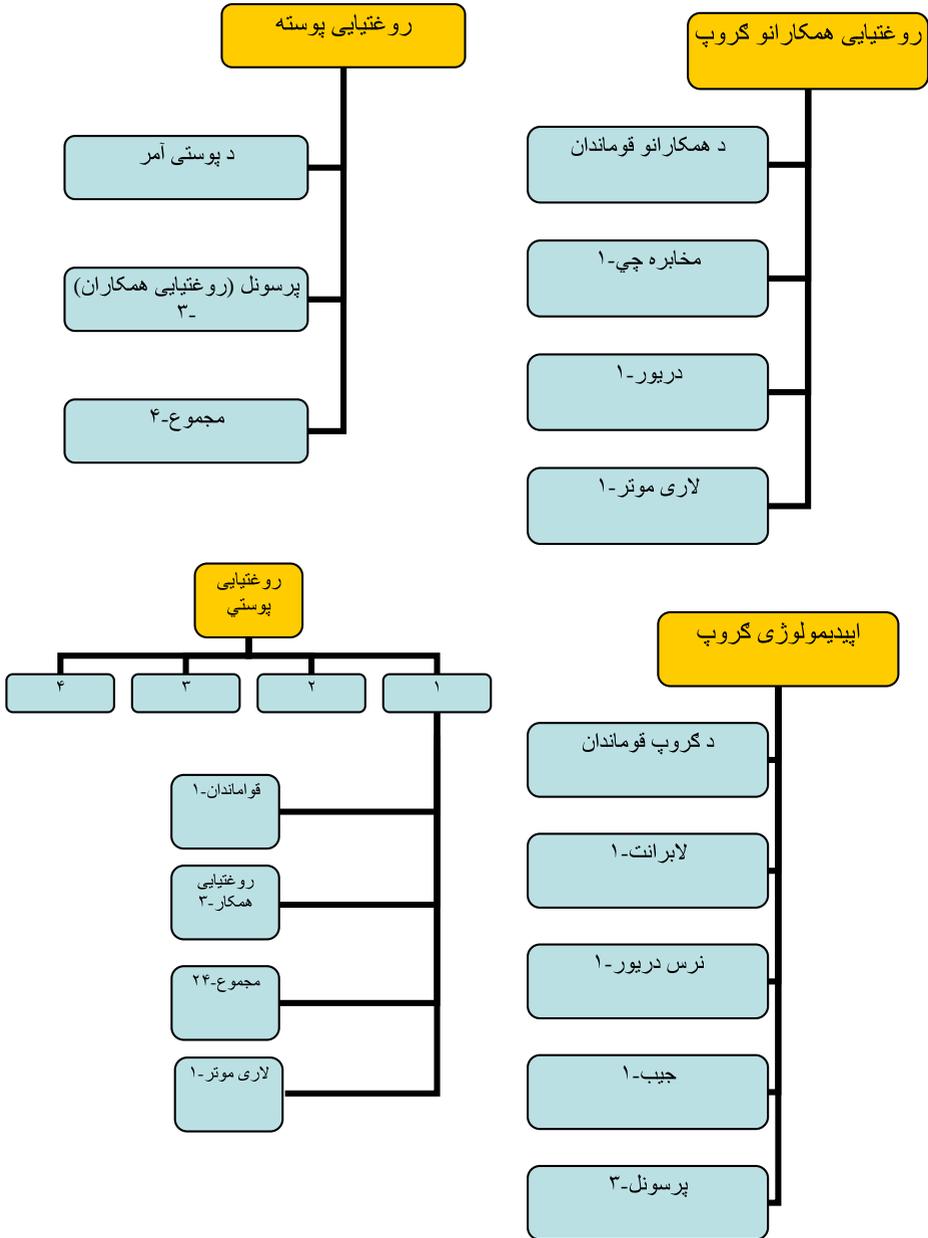
IV- د هري مرحلي دندې بايد معين وي او د هغه مراعاتول په بعدی مرحلو کي- په لومړني طبي مرستي، دوکتوري او تخصصي کي هر يو يي بايد خپل دندې د صلاحيت په حدودو کي سرته ورسوي.

V- د ملی اقتصاد په صحی مرکزونو او صحی معالجوی موسساتو کې د روغتیایی عاجلی مرستی ترتیب او تنظیم

د عاجلو طبی مرستو د تطبیق اساسی پرنسیپونه	د طبی مرستو ډولونه او د تطبیق ځایونه
<p>١- لومړنی طبی مرستی په جرحه (زخم)، د هډوکو کسر (مات شوی)، ترضییض (ضربې)، تسمم، د زړه او تنفس توقف کې اجرا کیږی چې دا مرستی کیدای شی پخپله شخص یا متقابل لوری او یا صحی همکار له لوری عملی شی.</p>	<p>١- لومړنی طبی مرستی : لومړنی طبی مرستی د حادثی د منځ ته راتلو په محل کې صورت مومی. تجهیزات: د صحی چانته، تسکره، میزابی. د لومړنی طبی مرستو حجم: پخپله د ځان سره مرسته، متقابل مرسته او د صحی همکار په موجودیت کې د موقتی خونریزی توقف، د اسفکسی له منځه وړل، د کسرونو تثبیتول د تختو یا میزابو په واسطه، د ریوی قلبی مجددی احیا مرستی (مصنوعی تنفس او د زړه تړلی مساز)، د پانسما اینودل.</p>
<p>٢- معالجوی او یا روغتیایی مرکزونو ته د عاجلی تخلی او انتقال چاری تنظیمول. د تخلی او انتقال په وخت د حیاتی مهمو اعضاو د درملو په تطبیق سره محافظه کول. لکه د زړه مقوی درمل، انلجریکونه او داسی نور.</p>	<p>٢- د دوکتوری نه مخکی او دوکتوری روغتیایی مرستی د انتقال او تخلی په لارو کې تر روغتیایی مرکز پوری. تجهیزات: د روغتیا موتر، د صحی چانته، طبی سامان و مالز می، او ستنردی میزابی.</p>
<p>٣- په عاجله توگه لومړنی دوکتوری طبی مرستی د پانسما، پیچکاری کولو او یا د دوکتور په کوټه کې د آسیب رسیدلو د بعدی تخلی لپاره د هغه د قدرت لوړوالی لپاره تدابیر نیول کیږی. د عاجلو طبی مرستو حجم: د حادو، تسمماتو او ترضیضاتو ناروغیو عاجلو مرستو تابلو سره توافق وکړی. طبیب باید خارجی خونریزی ته توقف ورکړی، انتبیشن، تراخیوتومی، وریدی زرقی محلولاتو تطبیق، ترانسپورتي تثبیت باید اجرا کړای شی. او همدارنگه د زړه- سرو بیارغونه او بعدی تخلیوی تدابیر په بنه صورت سره اجرا کړای شی.</p>	<p>٣- د موسسی په صحی مرکز کې لومړنی دوکتوری مرستی. تجهیزات: د عاجلو درملو الماری، د مصنوعی تنفس دستگاه، د تراخیوتومی سامان، کاتدون، پونکسیون پلورا، نقل الدم درملنه او نور په مکمل ډول آماده اوسی.</p>

د عاجلو طبي مرستو د تطبيق اساسی پرنسيپونه	د طبي مرستو ډولونه او د تطبيق ځايونه
<p>۴- د مصددمينو، مجروحينو او ناروغانو عاجله تخليه معالجوی موسسو ته په روغتیایی موتر (امبولانس) کې چې د درملو کامپليټ، هغه سامان آلات چې د تخصصی او اختصاصی مرستو لپاره په کار راځی مجهز وی، او په مختلفو وختونو کې د هغو څخه استفاده وکړای شی، تخليه شی.</p>	<p>۴- د تخليبی په لاره کې تر معالجوی موسسو پوری د طبي مرسته.</p>
<p>۵- لاندې دندې لری:</p> <ul style="list-style-type: none"> - قبول، تصنيف او تخصصی مرستی رسول. - د دوز يمتري کنترول اجرا کول او د اسيب رسيدلو ته روغتیایی تطهير پرمخ بيول. - د ساری ناروغانو معلومول، تجريدول او د هغه تخليه کول انتانی روغتونو ته. 	<p>۵- روغتیایی تخصصی او اختصاصی مرستی:</p> <p>د روغتیایی تر ټولو لوړه مرسته ده چې د متخصصينو له خوا اجرا کېږی. د دغی مرستی رسولو په وخت کې د مخصوصو تجهيزاتو څخه کار اخستل کېږی. دغه مرستی د دویمې مرحلې د طبي مرستو د تطبيق پوری اړه لری چې د روغتونو په بيژ او روغتیایی موسسو کې اجرا کېږی. په اوسنی شرایطو کې چې د وگړو تخليه صورت نه نیسی، نو د ولایاتو او زونونو او کابل ښار د روغتونو څخه استفاده کېږی.</p>

VI- د نباتاتو او حیواناتو د حفاظې تشکيلاتی روغتيايي اورگانونه



د حیواناتو د تحفظ تیم

د تیم قوماندان و ترنر			
تامیناتو پوسته	د حیواناتو د تحفظ څانگي	وترنری پوسته	د وترنری کشف پوسته
۶	۳×۱۳	۳	۳
قوماندان-۱	قوماندان-۱	قوماندان-۱	قوماندان معاون و ترنر
دوزیمتر بیست-۲	د حیواناتو روزونکي-۱۱	سینتار-۲	لابرانت-۱
مادی معاون-۱	دریور دوزیمتر-۱		سینتار-۱
دریور-۱	دیزانفکشن دستگاه-۱		دریور-۱
تراکتور بیست-۱	د اوبو تانک-۱		جیب-۱
لاری-۱	په لسو ساعتونو موده کې:		ټول پرسونل-۴
تراکتور-۱	- واکسناسیون ۲۰۰-۳۰۰		جیب-۱
پرسونل-۵۰ تنه	راس حیوان		
تخنیک-۷ واحد	- وترنری تطهیر ۱۶۰-۲۰۰ راس - د طویلی پاک کاري ۱۰۰۰۰ متر مکعبه - د طویلو گرمټیک کول ۲۰۰۰-۴۰۰۰ متر مکعب		

د حیواناتو د تحفظ مفرزه	
تامیناتو پوسته	د مفرزی قوماندان و ترنر -۱
۶	۳×۸
قوماندان-۱	د حیواناتو د تحفظ څانگي
کیمیادوزیمتر-۲	قوماندان-۱
د اکمالاتو معاون-۱	پرسونل-۷
لاری-۱	د لسو ساعتو په موده کې:
جیب-۲	- واکسین ۱۵۰۰ راس
پرسونل-۳۲	- تداوی مرستی ۴۰۰ راس
تخنیک-۲	- د حیواناتو تطهیر ۱۶۰-۲۰۰ راس
	- وترنری تصنیف ۵۰۰-۶۰۰ راس
	- دیزانفکشن، دیگازاسیون او دیزاکیتواسیون ۴۰۰۰ متر مربع

وترنری تخصصی گروپ					
تامیناتو پوسټه	د گروپ قوماندان			معاون	
٥	دوکتور وترنر-١			داکتر وترنر-١	
قوماندان-١					
پوسټی					
دوزیمتریسټ-٢	باکتر لوژی	توکسیکولوژی	رادیو لوژی	اکسپرنیز	٣
دریور-٢	داکتر وترنر-١	داکتر وترنر-١	داکتر وترنر-١	روغتیایی وترنر	پارازیتولوژی
لاری-١	لابرانت-١	لابرانت-١	لابرانت-١	داکتر وترنر-١	داکتر وترنر-١
جیب-١	سینتار-١	وترنر-١	دوزیمتریسټ-١	لابرانت-١	لابرانت-١
				وترنر-١	وترنر-١
پرسونل-٢٥					
وسایط-٣					
په لسو ساعتونو کې تشخیص او معاینه:					
- باکتر لوژی ٨-١٠ نمونی					
- رادیولوژی ٥٠ نمونی					
- سمی ١٠-١٥ نمونی					

د نباتاتو د تحفظ ټیم		
د نباتاتی ناروغیو د کشف پوسټه	د نباتاتو د تحفظ څانگی	د نباتاتو پوسټه
٣	٣×١٤	٦
پوسټی قوماندان اګرونوم	قوماندان اګرونوم	قوماندان-١
لابرانت-١		دوزیمتریسټ-١
کارگر-١	قوماندان-١	معمد-١
دریور-١	میخانیک-١	دریور-١
جیب-١	دهقان-١	حمل-١
په لسو ساعتونو کې: ٣٠ نمونی اخلی	تراکتور-١	لاری-١
٢-٣ فارمونه کنترولولای شي		
	ایروزول دستګاه-١	
		پرسونل-٥٠
		تراکتور-٣
		ایروزول اله-٣
		لاری-٣
په لسو ساعتونو کې:		
- د دپیوگانو گرمټیک کول ١٥٠٠-٢٠٠٠ متر مکعبه		
- کیمیاوی تطهیر ١٤٠ زراعتی هکتار		
- دپیوگانو غیر سمی کول ١٠٠٠٠ متر مکعبه		

د نباتاتو د تخصصی تحفظ گروپ					
مرستیال اگرونوم	قوماندان اگرونوم				تامیناتو پوسته
	پوستی				٥
	فیتوتولوژی	اکتومولوژی	توکسیکولوژی	رادیولوژی	اگرو کیمیایي
	٦	٣	٣	٣	٣
	قوماندان اگرونوم - ١	قوماندان - ١	قوماندان - ١	قوماندان اگرونوم - ١	قوماندان اگرونوم ١-
	اگرونوم - ١	لابرانت - ١	اگرونوم - ١	اگرونوم ١-	دزیور ١-
	لابرانت - ١	تکنیشن - ٣	لابرانت - ١	لابرانت ١-	لاری - ١
	تکنیشن - ٣		تکنیشن - ١	تکنیشن ١-	جیب - ١
پرسونل - ٢٥					
تخنیک - ٢					
په لسو ساعتونو کی: - د سمی موادو تشخیص او معاینه ١٠ نمونی - باکترولوژی ١٠ نمونی - ریاکتیف ٢٥ نمونی					

د نباتاتو د تحفظ بریگاد	
قوماندان	تامیناتو پوسته
اگرونومیت - معلم	٦
د نباتاتو د تحفظ خانگی	قوماندان - ١
٣x٨	مادی مرستیال - ١
قوماندان اگرونومیت - ١	دزیور - ١
پرسونل - ٧	تراکتوریست - ١
	دوزیمتریست - ١
	لاری موتر - ١
پرسونل - ٣١	
تخنیک - ٥ واحد	
په لسو ساعتونو په مدت کی: ١٠٠٠-١٥٠٠ متر مکعبو د دیپوگانو گرمتیک کول تر ٧٠ هکتاره خمکه کیمیایي تطهیر	

VII- د حیواناتو پر عضویت ی باندی د کیمیاوی موادو تاثیر او د لومړنیو طبی مرستو تطبیق

کتنی	پسیکوشمیک	ساه لنډی	عمومی	جلدی	د اعصابو فلج
٧	٦	٥	٤	٣	٢
	B-Z	فوسگین، دی فوسگین	اسید سینل	ایپریست، آزوت لرونکی ایپریست او لیوزیت	زرین، زمان تابون، ٧ گاز
د حیواناتو ټول اشکال (په انسان کې د تنفسی له لارې)	د سږو او پوستکی له لارې ټول حیوانات متاثر کوي	د سږو او لاری د حیواناتو ټول اشکال متاثر کوي	د جلد او سږو له لاری د حیواناتو ټول اشکال متاثر کوي	د پوستکی له لاری د حیواناتو اشکال متضرر کوي	په عضویت کې د هغه د انتشار په صورت کې د سره کربواتو تخریب او د مرکزی عصبی سیستم تخریب منځ ته راوړي
پر عصبی مرکزی سیستم تاثیر چې د هغه په اثر موقتی روحی تشوشات منځ ته راځي	د سږو او دم، د عصبی سیستم تخریب (د واگوس عصب) تاکو ته علاقه	ساه لنډی، د وینی فشار لوړوالی، د حادې توسع، تکی کار دی، صرع، د تنفسی مرکز فلج کیدل	مخفی دوری ٨-١ ساعتو نا آرامی، د پوستکی هغه برخکی نیکروز چې مواد پری لوبدلی وی او د عصبی مرکزی سیستم متاثر کیدل	د قرنیعی وچوالی، دهشت، ویره او انحطاط، د سږو تشنج، د زره د ضربان سرعت، د وینی د فشار لوړوالی او صرع	د مسمومیت علایم
غیر مقاوم	غیر مقاوم	لږ مقاوم	مقاوم		د موادو د مقاومت درجه
	٥٠% د وینی معادل پلازما مایعات - ١٠% کلسیم کلوراید - لوبلین - اوکسیجن او داسی نور	- امیل نیتريت - پروپیل نیتريت - سوډیم ناپتريت - انتی دوت	د ١٠% یو نیتول او ضد ایپريت پوماد انتی دوت	د اتروپین او K٦٥ انتی دوتونه	لومړنی طبی مرستی تطبیق

VIII- پر نباتاتو د کیمیاوی موادو تاثیر

مواد کیمیاوی	ادویه ضد گیاهان طفیلی Gerbicides				دی فلوپانت ها Diffluants		دی سیکانت ها Disicants	
	اسید کموکودیل	فلورینول	پرکوات (گراموکسان)	پیکلورام	فلوکس (میرفوس)	بوتیفوس	پنٹاکلورفینول	سودیم ارسیند
مسمومیت (تخریب کموونکی تاثیر)	تول نباتات په خاصه توگه د وریجی دانی ډیری حساسی دی	لیلبو، سایه، آفتاب پرست گل، تماکو، انگور، او تخم لرونکی ونی	تختم لرونکی بوئی (حبوبات)	لیلبو، انگور، پنبه، سایه	پنبه او نور	پنبه، لیلبو او نور	پنبه او نور	پنبه او نور
د تخریب علایم (مسمومیت)	پانی ډیر ژر وچیری او تونیری	د پانو عرض کمیدل، پانی غیر مستقیم گیری او گل ژر صورت نه نیسی	د پانو ژر وچیدل، پانی ژیریری	د پانو کوچی کیدل او غیر منظم کیدل	پانی خاکی رنګ نیسی	د پانو وچیدل او تونیدل	د پانو کوچی کیدل او وچیدل	د پانو کوچی کیدل او وچیدل
د موادو د مقاومت درجه	په خاوره کمی مقاومت ۲-۳ کاله (د وریجو لپاره)	غیر مقاوم	غیر مقاوم	مقاوم پر حبوبا تو تاثیر کوی	غیر مقاوم	غیر مقاوم	غیر مقاوم	مقاوم
د انسان او حیوان لپاره سمی والی	سمی دی	لر سمی دی	قوی سمی دی	لر سمی دی	متوسط سمی دی	متوسط سمی دی	سمی دی	ډیر قوی سمی دی

شپږم څپرکی

د ۱۳۸۰ کال راهیسی د نظامی طبابت څرنگوالی

د طالبانو له ماتې څخه وروسته د نوی نظام د راتگ سره په ملی دفاع وزارت کې د تشکیلاتو له نظره بنسټیز بدلون راغی چې بالترتیب په ریاستونو کې او ملی اردو تشکیلاتو کې هم بدلون راغی چې د ملی اردو د روغتیایی چارو ریاست په تشکیل کې په کلی توگه بدلون راغی او نوی تشکیل یې په پښوو درید.

هغه څه چې د اردو په هکله وویل شی هغه دا چې بلوک، ټولی، کندک، لوا او قول اردو تشکیل په نظر کې نیول شویدی چې په لوا کې د تامیناتو یو کندک موجود دی چې په هغه کې یو ټولی صحی چارو پوری ارتباط لری.

قول اردوگانو ته څیرمه د زون (ساحوی) روغتونونه د ۱۰۰ بسترو په تشکیل کې په فعالیت بوخت دی، او په گارنیزونونو کې صحی کلینیکونه فعالیت لری.

همدارنگه د کابل په ښار کې نظامی طبی علومو اکاډمی موجوده ده چې د هغه په تشکیل کې بدلون راغلی او د بسترو تعداد یې ۶۰۰ ته رسیری او دویم نمبر روغتون د ضمیموی روغتون په توگه طبی علومو اکاډمی پوری تړاو لری.

د طبی علومو اکاډمی روغتون او نور روغتونونه او صحی مرکزونه بیارغول شوی دی او د مدرن طبی تخنیک سره مجهز شوی دی چې په افغانستان کې ساری نه لری. همدارنگه په دې وروستیو کې د نیلی مدیسن سیستم چې د لبرې څخه درملنه صورت مومی هم فعال شوی دی.

په طبی علومو اکاډمی کې اوس د منځنی طب کورسونه او د اکمال تخصص پروگرام په بریالی سره مخ په وړاندی روان دی او له نیکه مرغه

په دې وروستيو کې (د ۱۳۸۷ کال د لړم د مياشتې) نظامی طبي پوهنځی وروسته د څو کلونو څخه بېرته په فعاليت شروع وکړ.

هغه څه چې د يادولو وړ دی هغه د صحی سربازانو (ميدیک) روزنه ده چې په پخوا کلونو کې په فرقو کې داسی پرسونل روزل کېده، خو د نوی نظام د راتگ سره هغه سربازان چې دولسم ټولگی يې لوستلی وی د کابل نظامی تعلیمی مرکز کې څو موده لمړنی دوره تیروی او بیا د طبي علومو په اکادمی کې تر روزنی لاندی نیول کیری او د اړوندو قطعاتو د ضرورت په اساس تقسیمیری. د صحی سربازانو (ميدیکانو) د بنی روزنی له پاره یو کتاب چې «طب عاجل تکتیکی» نومیری په کال ۱۳۸۲ کې له چاپه راوتلی دی.

د قابلیت بدنیه تعلیماتنامه چې په کال ۱۳۶۲ کې د تطبیق لاندی نیول شوی وه په جنگی شرایطو کې پیره ښه تعلیماتنامه وه، خو وروسته و پتیل شوه چې د سولی په شرایطو باندی نوی تعلیماتنامه جوړه شی چې په کال ۱۳۸۲ کې هم نوی تعلیماتنامه له چاپه راووته. د دی تعلیماتنامی سره جوخت باید د ژنو (جینوا) څخه کود راغوبنل شوی وای داڅکه کله چې ناروغی ثابتہ شی نو د کود نمبر کې د ناروغ د معاملی څرنگوالی (معاف، غیر محارب، د وظیفی دوام) بنی خو له بده مرغه دغه سند تر اوسه لاس ته نده راغلی. همدارنگه د تعلیماتنامی د تدوین کمیسیون د یو کلنیک تشکیل او د هغه تشخیصه سامان الاتو جدول هم د جوړولو وړاندیزو شو چې د تجمع په مرکز کې په فعاليت شروع وکړی چې دا کار هم تر اوسه ندی شوی او شکمن ناروغان پولی کلنیک او یا د طبي علومو اکادمی روغتون ته راجع کیری.

د ټپیانو او ناروغانو د لایشه او په گړندی سره د تخلیې په موخه د مسلحو قواو طبي علومو اکادمی روغتون ته څیرمه د الوتکو یو میدان جوړ شوی دی.

اخځليک

- ۱- اردو مجلی کالنې، ۱۳۵۲ کال لړم میاشت، مطبوعه اردو.
- ۲- افغانستان در قرون وسطی، ۱۳۶۹، مطبوعه دولتي.
- ۳- برآون، ادوارد، طب اسلامي، ۱۳۳۷، تهران.
- ۴- پارزادگاه، داکتر بهاولدين، مکتب های سياسي، ۱۳۴۴، تهران.
- ۵- پښتو آريانا دايرة المعارف، لومړی ټوک، ۱۳۲۹، دولتي مطبوعه کابل.
- ۶- پښتو آريانا دايرة المعارف، دوهم ټوک، ۱۳۳۲، مطبوعه ملي کابل.
- ۷- پښتو آريانا دايرة المعارف، دريم ټوک، ۱۳۳۷، مطبوعه ملي کابل.
- ۸- پښتو آريانا دايرة المعارف، څلورم ټوک، ۱۳۴۴، مطبوعه ملي کابل.
- ۹- پښتو آريانا دايرة المعارف، پنځم ټوک، ۱۳۵۴، مطبوعه ملي کابل.
- ۱۰- پښتو آريانا دايرة المعارف، شپږم ټوک، ۱۳۵۵، مطبوعه ملي کابل.
- ۱۱- پښتو آريانا دايرة المعارف، اووم ټوک، ۱۳۵۵، مطبوعه ملي کابل.
- ۱۲- پلان گذاري، علمي اقتصادي ملي و جهات اساسي رشد اقتصادي ملي، اجتماعي، ۱۳۶۹ کابل.
- ۱۳- تاراسوا، سمينوا، اورگانيزيشن و اقتصاد فارمسي، ۱۹۷۷، ماسکو.
- ۱۴- ترابي، پوهندوی دوکتور محمد انور، طب در گسترده تاريخ، ۱۳۸۵، هاليند.

- ۱۵- ترابی، پوهندوی دوکتور محمد انور، اندیشمندان و دانشمندان علوم طب، ۱۳۸۵، هرات.
- ۱۶- ترابی، دوکتور محمد انور و گروپ مولفین، اورگانیزاسیون و تکنیک خدمات صحیه، قسمت اول، ۱۳۶۷، مطبعه اردو.
- ۱۷- حبیبی، پوهاند عبدالحی، تاریخ مختصر افغانستان از زمان قدیم تا خروج چنگیز حدود ۶۰۰هـ، جلد اول، ۱۳۴۶، مطبعه دولتی کابل.
- ۱۸- حبیبی، پوهاند عبدالحی، پنجاه مقاله، ۱۳۶۲، مطبعه دولتی کابل.
- ۱۹- خیاط، داکتر محمد هیثم، د چاپیریال روغتیا د اسلام په میزان کې، پښتو ژباړه پوهندوی داکتر بشیر نورمل، نړیواله روغتیايي اداره، ۱۹۹۶، کابل.
- ۲۰- خیاط، داکتر محمد هیثم، د روغتیا فقه، روغتیايي اداره، ۱۹۹۷، کابل.
- ۲۱- جلالی، علی احمد، مطالعه تاریخ افغانستان از نگاه عسکری ج.ا، ۱۳۴۳، مطبعه اردو کابل.
- ۲۲- داکتر سریل الکوود، تاریخ پزشکی ایران، ۱۹۷۱، تهران.
- ۲۳- د افغانستان د علیه دولت اساسی نظام نامه، لړم ۱۴-۱۳۰۲، کابل.
- ۲۴- دفاع وزارت تشکیلاتو او سفربری ریاست کالنی، ۱۳۰۳-۱۳۱۹هـ، وزارت دفاع کابل.
- ۲۵- د خلکو وسله وال پوځ د طبی علومو اکادمی، ۱۳۵۸ کال کالنی، مطبعه اردو کابل.
- ۲۶- رسول، تورنجنرال عبدالروف، اردو مجله کالنی سلواغی میاشت، ۱۳۴۹، مطبعه اردو.
- ۲۷- ریاست عمومی پلان و پالیسی- گزارش وزارت صحت عامه از آغاز دوره مؤقت الی ۱۳۸۶.
- ۲۸- رفیع زاده، دوکتور محمود، دارو های جالینوسی، ۱۳۴۰، تهران.
- ۲۹- زاهدی، دوکتور شیر احمد، نقش موثر تربیه خودی در حیات مسلکی یک طبیب، ۱۳۶۹، مطبعه اردو.
- ۳۰- زومر د اسلام زانگو، ۲۸۰-۲۸۴ مخ.

- ۳۱- سالنامه مجله اردو، ۱۳۰۹-۱۳۵۲، مطبعه اردو.
- ۳۲- سالنامه کابل، ۱۳۱۱-۱۳۳۳، مطبعه دولتي.
- ۳۳- سباوون مجله، ۱۳۶۱، مطبعه دولتي.
- ۳۴- سوبمن، سرمحقق نصرالله و محقق فرهاد ظريفي، نطق های امير امان الله خان، ۱۳۷۰، مطبعه دولتي.
- ۳۵- سالنامه، نظری به اردوی افغانستان در سال ۱۳۰۸- سال ۱۳۴۹، مطبعه اردو.
- ۳۶- سیاووش، پوهندوی دوکتور عبدالرزاق، اورتوپیدی در افغانستان و جهان، ۲۰۰۶، کابل.
- ۳۷- سیستانی، محمد اعظم، سرزمین ماسه ها و حماسه ها، مطبعه دولتي.
- ۳۸- سرفریز، تنلر، وزیر مختار بریتانیه در کابل، ۱۹۴۱، طبع ۱۹۵۰ لندن.
- ۳۹- شرق، دوکتور محمد حسن، کرباس پوش های برهنه پا از ۱۳۱۰- ۱۳۷۰ طبع سیاه، پشاور.
- ۴۰- طوغان، دوکتور فواد اسمعیل، امراض چشم، ۱۳۷۱-۱۹۳۸، مطبعه عمومی کابل.
- ۴۱- علی محمد حسن العماری، فشرده شرح حال و آثار امام فخرالدین رازی، ۱۳۶۷.
- ۴۲- غبار، میر غلام محمد، افغانستان در مسیر تاریخ، ۱۳۴۶، مطبعه عمومی کابل.
- ۴۳- کریم، پوهنوال عبدالعلیم و گروپ مولفین، کتاب توبرکلوز، ۱۳۶۱، کابل.
- ۴۴- کتاب افغانستان امروز از ۱۳۰۴-۱۳۶۸، کابل.
- ۴۵- کابل مجله، ۴۳ کال ۸ گڼه، ۱۳۵۲ کابل.
- ۴۶- مثنوی مولوی، طبع ۱۲۸۲هـ.ق، پشاور.
- ۴۷- مجله اریانا، ۱۰-۱۱ گڼه انجمن تاریخ، ۱۳۴۰، مطبعه دولتي کابل.
- ۴۸- مجله خراسان، سال ۲۷ - میزان، عقرب ۱۳۸۶، کابل.

- ۴۹- مجله ژوندون، ۱۳۵۹ شماره ۳۳-۳۴، کابل.
- ۵۰- مجله اردو، ماه ثور ۱۳۵۰، مطبعه اردو، ۱۳۶۱ کابل.
- ۵۱- مجله سباوون ۱۳۶۱.
- ۵۲- مجله سالنامه سال ۱۳۱۱.
- ۵۳- مجله اردو، شماره دلو ۱۳۳۵، مطبعه اردو.
- ۵۴- مجله اریانا، شماره ۱۳۷۶-۱۳۸۱ کابل.
- ۵۵- مجله آئینه عرفان، قوس-حوت، ۱۳۱۶، مطبعه دولتی.
- ۵۶- مجله کار، شماره ۶-۷، ۱۳۶۹.
- ۵۷- مجله سالنامه کابل، جغرافیه اقتصادی افغانستان، ۱۳۱۳.
- ۵۸- مجله جرگه، شماره میزان - عقرب، ۱۳۸۵.
- ۵۹- مجله طبی اردو، شماره سوم، ۱۳۸۵ مطبعه اردو.
- ۶۰- مجله صحت در افغانستان، شماره دوم، ۱۳۸۷.
- ۶۱- مجله طبی اردو، شماره دوم، ۱۳۸۷ مطبعه اردو.
- ۶۲- موفقیت های مردم افغانستان در ساختمان زندگی نوین، ۱۳۶۴.
- ۶۳- مسایل پلان گذاری علمی اقتصادی ملی، ۶۵- ۱۳۶۹.
- ۶۴- ماهیت و خصوصیات رشد انقلاب ثور، ۱۳۶۵.
- ۶۵- ملی نی چنکو تارا سووا، سیمینووا - اورگانزیشن فارمسی، ۱۹۷۲ ماسکو.
- ۶۶- مومنی، پوهاند عبدالحی، تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکامی آن در افغانستان، ۱۳۸۴ مطبعه آزادی.
- ۶۷- مومنی، عبدالحی، خدمات صحیه مدافعه ملکی جمهوری دموکراتیک افغانستان، ۱۳۶۶ مطبعه اردو.
- ۶۸- مومنی، دگروال عبدالحی، اکمالات صحی نظامی، ۱۳۶۷ مطبعه اردو.

- ۶۹- نړۍ وال رازقی، پوهنوال محمد صدیق، د فارمسی او طبابت د ودی او پراختیا لنډ تاریخ، ۱۳۷۸.
- ۷۰- نړۍ وال رازقی، پوهنوال محمد صدیق، د افغانستان پوځی تشکیلات، ۱۳۸۸ اردو مطبعه.
- ۷۱- نوروز، دگروال ارکانحرب محمد یحی، ۱۳۴۹ اردو مجله کلنی، مطبعه اردو.
- ۷۲- نظام نامه های دولت امانی، ۱۳۰۲.
- ۷۳- وردگ، اکادمیسین پوهاند محمد موسی، جراحی حرب، ۱۳۶۷ مطبعه اریانا.
- ۷۴- وی کریکوف، اورگانزیشن اقتصادی فارمسی، ۱۹۷۴ ماسکو.
- ۷۵- وزارت صحت عامه، پروفایل صحی ولایتی افغانستان، ۱۱ جدی ۱۳۸۹.
- ۷۶- هادی، محمد نادر و مولفین، جراحی عمومی، ۱۳۶۴ مطبعه دولتی.
- ۷۷- یوسف، کتاب یوسفی، چاپ سنگی در هند، مارچ ۱۹۱۳.

همدارنگه د لاندی اثارو څخه هم استفاده شوی ده:

- د ابن سینا قانون، څلورم کتاب، شپږ فصل.
- الحاوی نهم کتاب.
- پروفایل صحی ولایتی افغانستان، وزارت صحت عامه ۱۱ جدی ۱۳۸۹.
- نخیره خوارزم شاهي، سید اسماعیل گرگانی.
- افغانستان له ۱۵۰۴ تر نن ورځی پوری کتاب ۱۳۴۸.
- جرگی مجله ۲۵ کڼه ۱۳۸۵.
- دولافوز، تاریخ هند.
- د وسله وال پوځ طبی علومو اکادمی اسناد.

مرکى:

- مرحوم محترم بریدجنرال دوکتور نور محمد خلمى.
- مرحوم محترم کاندید اکادميسن پوهاند دوکتور عبدالرحيم خوشدل.
- محترم الحاج عبدالغنى خان د فارمسی چارو ریاست فنى مشاور.
- مرحوم محترم متقاعد ډگروال فیض محمد.

ضمایم (نېټلوی):

لومړی ضمیمه (نېټلوی):

- په اردو کې د روغتيايي چارو مديران، آمران او رئيسان.
- ۱- ش محمد آصف خان د طبيه مدير او د نظامی روغتون مدير ۱۳۰۶-۱۳۰۷ هـ.ل
 - ۲- ش محمد آصف خان د طبيه (صحيي) مدير ۱۳۰۸-۱۳۰۹ هـ.ل
 - ۳- ش امير محمد خان د طبيه او بيطاریه مدير ۱۳۱۰-۱۳۱۲ هـ.ل
 - ۴- ش عبدالباقي خان د طبيه او بيطاریه مدير ۱۳۱۲-۱۳۱۳ هـ.ل
 - ۵- ح غندمشر ثانی حسين علی خان د طبيه او بيطاریه مدير ۱۳۱۴-۱۳۱۶ هـ.ل
 - ۶- ح غندمشر ثانی محمد سعيد خان د طبيه او بيطاریه مدير ۱۳۱۷-۱۳۲۱ هـ.ل
 - ۷- کندنکشر عبدالواحد خان د صحيي رئيس ۱۳۲۲-۱۳۳۹ هـ.ل
- نوت: د ترکی په آثارو کې رئيس معرفي شوی دی.
- ۸- ډگروال ډاکتر محمد قاسم عسکريار د صحي خدماتو آمر ۱۳۴۰-۱۳۵۲ هـ.ل
 - ۹- بريدجنرال دوکتور نورمحمد خلمی د روغتيايي چارو آمر ۱۳۵۲-۱۳۵۷ هـ.ل
 - ۱۰- جگرن عبدالحی مؤمنی د روغتيايي چارو آمر د غويی ۱۴مه ۱۳۵۷-۱۵سلواغی ۱۳۵۸ هـ.ل

- ۱۱- جگرن دوکتور رحمت الله همدرد د روغتیایی چارو آمر ۱۳۵۸-
۱۳۶۴ هـ.ل
- ۱۲- بگروال دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل د روغتیایی چارو آمر او
وروسته د روغتیایی چارو رئیس ۱۳۶۴-۱۳۷۱ هـ.ل
- ۱۳- بگروال دوکتور عبدالواسع رنجبر روغتیایی چارو رئیس
۱۳۷۱-۱۳۷۶ هـ.ل
- ۱۴- ملا عبدالنافع
ملا سید عبدالملک
ملا محمد اسمعیل
— روغتیایی چارو رئیس ۱۳۷۶-۱۳۸۰ هـ.ل
- ۱۵- دوکتور فیروزالدین فیروز روغتیایی چارو رئیس ۱۳۸۰ هـ.ل
- ۱۶- بگروال دوکتور محمد قاسم رسولی روغتیایی چارو رئیس
۱۳۸۰-۱۳۸۲ هـ.ل
- ۱۷- تورنجنرال پوهنمل احمد ضیا یفتلی روغتیایی چارو رئیس
۱۳۸۲-۱۳۸۹ هـ.ل.
- ۱۸- تورنجنرال دوکتور الحاج عبدالقیوم طوطاخیل د ستردرستیز
روغتیا رئیس ۱۳۸۹-۱۳۹۰.
- ۱۹- اکادمیسن پوهاند دوکتور محمد موسی وردگ د ستردرستیز
صحی چارو رئیس ۱۳۹۰ - ۱۳۹۳.
- ۲۰- تورنجنرال دوکتور الحاج عبدالقیوم طوطاخیل د دفاع وزارت
صحی رئیس ۱۳۹۰ - ۱۳۹۳.
- ۲۱- جنرال پوهندوی دوکتور عبدالرازق سیاووش د ستر درستیز د
صحی رئیس ۱۳۹۳- دوام لری.
- ۲۲- بریدجنرال پوهنوال دوکتور غلام بهاء الدین نجرابی د دفاع
وزارت صحی رئیس ۱۳۹۳ - دوام لری.

دويمه ضميمه (نېټلوي):

- د کتابونو او آثارو فهرست چې د نظامی طبابت کادرونو له خوا لیکل شوی دی.
- ۱- کتاب عاجل تکتیکی، بریدجنرال دوکتور سید حفیظ ظهور و مولفین ۱۳۸۲ مطبوعه اردو.
 - ۲- کتاب اورگانیزاسیون تکتیک خدمات صحیه قسمت اول، دوکتور ترابی و مولفین ۱۳۶۷ مطبوعه اردو.
 - ۳- کتاب طب در گسترده تاریخ، پوهندوی دوکتور محمد انور ترابی ۱۳۸۵ هالیند.
 - ۴- کتاب اندیشمندان و دانشمندان علوم طب، پوهندوی دوکتور محمد انور ترابی ۱۳۸۵ هرات.
 - ۵- کتاب رهنمای داکتر قطعہ، دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل و مولفین، ۱۳۶۳ مطبوعه اردو.
 - ۶- کتاب تعلیمات نامه قابلیت بدینه اردو، دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل و مولفین، ۱۳۶۲ مطبوعه اردو.
 - ۷- کتاب اسناد واحد طبی، دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل ۱۳۶۲ مطبوعه اردو.
 - ۸- کتاب جراحی حرب و پرنسیب های معالجوی مجروحین، دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل ۱۳۸۵ مطبوعه اردو.
 - ۹- کتاب تعلیمات حقوق معلولین و معیوبین، دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل ۱۳۶۲ مطبوعه اردو.
 - ۱۰- کتاب دستور احصائیه طبی، دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل و مولفین ۱۳۶۴ مطبوعه اردو.
 - ۱۱- کتاب تاریخچه اورتوپیدی در افغانستان و جهان، دوکتور سیاوش ۲۰۰۶م پشاور.
 - ۱۲- کتاب نقش موثر تربیه خودی در حیات مسلکی یک طبیب، دگروال دوکتور شیر احمد زاهدی ۱۳۶۹ مطبوعه اردو.

- ۱۳- کتاب امراض عقلی و عصبی، دوکتور شیر احمد زاهدی و مولفین ۱۳۶۶ مطبعه اردو.
- ۱۴- کتاب امراض عصبی عقلی، دگروال دوکتور شیر احمد زاهدی ۱۳۷۰ مطبعه اردو.
- ۱۵- کتاب جراحی حرب، اکادمیسن دوکتور عالی طب جنرال محمد موسی وردگ ۱۳۶۷ مطبعه اردو.
- ۱۶- کتاب شوک تراوماتیک، اکادمیسن دوکتور عالی طب محمد موسی وردگ ۱۳۶۸ مطبعه دولتی.
- ۱۷- کتاب اورتوپیدی و تراوماتولوژی، اکادمیسن دوکتور عالی طب محمد موسی وردگ ۲۰۰۱م پشاور.
- ۱۸- کتاب تراوماتولوژی حربی و اورتوپیدی، اکادمیسن محمد موسی وردگ و مولفین ۱۳۶۷ مطبعه اردو.
- ۱۹- کتاب تراوماتولوژی انفلاقی و سایر اسباب امپوتیشن اطراف، اکادمیسن محمد موسی وردگ و دوکتور محمد رحمن ۱۳۶۹ مطبعه اردو.
- ۲۰- کتاب نقش اوستیوسنتیز خارج محراقی در اورتوپیدی و تراوماتولوژی معاصر، دوکتور محمد موسی وردگ و دوکتور عبدالرزاق سیاوش ۱۳۶۸ مطبعه اردو.
- ۲۱- کتاب د پزی او جیبونو، ستونی، حنجری او غورو ناروغی، دوکتور لعل پادشاه ژوندون ۱۳۶۶ مطبعه اردو.
- ۲۲- کتاب د غور، ستونی او پزی ناروغی، پوهنمل دوکتور غلام سخی سلیمی ۱۳۷۹ پشاور.
- ۲۳- کتاب امیریولوژی، اناتومی، فزیولوژی و میتود های معاینات گوش - گلو، دوکتور غلام سخی سلیمی و مولفین ۱۳۶۷ مطبعه اردو.
- ۲۴- کتاب احصائیه طبی نظامی، پوهنیار دوکتور عبدالمتین صافی و دوکتور عبدالرحمن غفوری ۱۳۶۶ مطبعه اردو.
- ۲۵- کتاب د بولی او تناسلی غرو اورنی (ناریه) ٲپونه، دوکتور روح الله عمرزوی ۱۳۶۵ مطبعه اردو.

- ۲۶- کتاب امراض چشم، دوکتور محمد نادر لعل زوی ۱۳۶۷ مطبوعه اردو.
- ۲۷- کتاب د فزیوتراپی اساسات، دوکتور نظر محمد وردگ ۱۳۶۹ مطبوعه اردو.
- ۲۸- کتاب جراحی عصبی، دوکتور گل محمد سوری ۱۳۶۵ مطبوعه اردو.
- ۲۹- کتاب منوال تراپی، دوکتور گل محمد سوری و مولفین ۱۳۶۹ مطبوعه اردو.
- ۳۰- کتاب جراحی حرب، دوکتور سید احمد جهش ۱۳۸۲ جرمنی.
- ۳۱- کتاب امراض سیستم تنفسی، دوکتور عبدالفتاح خسروی ۱۳۶۸ مطبوعه اردو.
- ۳۲- کتاب تصنیف نمونه های تشخیصی و اوصاف برانزنده امراض داخله، عقلی، عصبی و انتانی، دوکتور عبدالفتاح خسروی ۱۳۶۵ مطبوعه اردو.
- ۳۳- کتاب طب اساسی هوایی، دوکتور عبدالقدیر مهمند حلیمزی ۱۳۶۹ مطبوعه اردو.
- ۳۴- کتاب جروح ناریه و ترضیضات گوش، گلو و بینی، دوکتور برات علی رضایی و مولفین ۱۳۶۶ مطبوعه اردو.
- ۳۵- کتاب پتالوژی جهاز بصری، دوکتور غوث الدین فایق ۱۳۶۹ مطبوعه اردو.
- ۳۶- کتاب د عملی جراحی بنسټونه، پوهنیار دوکتور نصیر احمد خدران ۱۳۸۷ د افغان کلتوری ټولنو جرگه.
- ۳۷- کتاب سالنامه های اکادمی علوم طبی از سال ۱۳۵۷ الی سال ۱۳۷۱ مطبوعه اردو.
- ۳۸- کتاب مجموعه کنفرانس های علمی در مورد تکتیک و اورگانیزیشن خدمات صحیه، داخله، جراحی و اورتوپیدی ۱۳۶۲ مطبوعه اردو.
- ۳۹- کتاب رهنمای روغتون های قوای مسلح، دوکتور میرا جان ناصر ۱۳۵۷ مطبوعه اردو.

- ۴۰- کتاب خدمات صحیه مدافعه ملکی جمهوری افغانستان، ډگروال عبدالحي مؤمنی ۱۳۶۶ مطبوعه اردو.
- ۴۱- کتاب اکمالات صحی نظامی، ډگروال عبدالحي مؤمنی ۱۳۶۶ مطبوعه اردو.
- ۴۲- کتاب رساله مدت استعمال و معیاد ترمیم عینیات طبی، ډگروال عبدالحي مؤمنی ۱۳۶۷ مطبوعه اردو.
- ۴۳- کتاب رهنمای دواخانه های قوای مسلح، پوهنوال ډگروال عبدالحي مؤمنی ۱۳۶۹ مطبوعه اردو.
- ۴۴- کتاب محافظه و نگهداری عینیات طبی در دیپو ها و جزوتام های اردو، پوهنوال ډگروال عبدالحي مؤمنی ۱۳۶۹ مطبوعه اردو.
- ۴۵- کتاب تعلیمات موسسات تحصیلی و تعلیمی نظامی وزارت دفاع، پوهاند عبدالحي مؤمنی و مولفین ۱۳۷۵ مطبوعه اردو.
- ۴۶- کتاب فارمسی گنیک، پوهاند عبدالحي مؤمنی ۱۳۷۹ وزارت صحت عامه.
- ۴۷- کتاب تعلیمات نامه قابلیت بدنیه اردو، پوهاند عبدالحي مؤمنی ۱۳۸۲ مطبوعه اردو.
- ۴۸- کتاب تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکاملی آن در افغانستان، پوهاند عبدالحي مؤمنی ۱۳۸۴ مطبوعه آزادی.
- نوټ: کتاب مذکور جایزه درجه اول مطبوعاتی سال ۱۳۸۵ را بدست آورده است.
- ۴۹- کتاب آریانا دایرة المعارف جلد اول، پوهاند عبدالحي مؤمنی ۱۳۸۶ اکادمی علوم مشترک.
- ۵۰- کتاب پښتو آریانا دایرة المعارف لومړی ټوک، پوهاند عبدالحي مؤمنی ۱۳۸۶ اکادمی علوم مشترک.
- ۵۱- کتاب آریانا دایرة المعارف جلد دوم، پوهاند عبدالحي مؤمنی ۱۳۸۷ اکادمی علوم مشترک.
- ۵۲- کتاب پښتو آریانا دایرة المعارف دوهم ټوک، پوهاند عبدالحي مؤمنی ۱۳۸۷ اکادمی علوم مشترک.

- ۵۳- کتاب آریانا دایرة المعارف جلد سوم، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۹ اکادمی علوم مشترک.
- ۵۴- کتاب پښتو آریانا دایرة المعارف دریم ټوک، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۹ اکادمی علوم مشترک.
- ۵۵- کتاب آریانا دایرة المعارف جلد چهارم، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۹۰ اکادمی علوم مشترک.
- ۵۶- کتاب پښتو آریانا دایرة المعارف څلورم ټوک، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۹۰ اکادمی علوم مشترک.
- ۵۷- کتاب آریانا دایرة المعارف جلد پنجم، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۹۳ اکادمی علوم مشترک.
- ۵۸- کتاب پښتو آریانا دایرة المعارف پنځم ټوک، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۹۳ اکادمی علوم مشترک.
- ۵۹- کتاب اداره و منجمنت صحت عامه افغانستان، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۸ وزارت صحت عامه.
- ۶۰- کتاب روغتیایی لارښوونې، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۹ د اریک گرځنده کتابتون.
- ۶۱- کتاب د افغانستان طبابت ته لنډه کتنه، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۹ د العباد خپرونډویه موسسه.
- ۶۲- کتاب سگرت او نسوار ستاسو د روغتیا دښمن، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۹۰ د العباد خپرونډویه موسسه.
- ۶۳- کتاب تاریخ تکامل فارمسی در جهان و افغانستان، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۹۰ د العباد خپرونډویه موسسه.
- ۶۴- اوسنی کتاب، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۹۳.
- ۶۵- کتاب لست ادویه مجاز، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۶ وزارت صحت عامه مشترک.
- ۶۶- کتاب لست ملی ادویه اساسی، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۶ وزارت صحت عامه مشترک.

- ۶۷- کتاب لایحه اکادمی علوم طبی قوای مسلح، پوهنوال عبدالحی مؤمنی ۱۳۶۹.
- ۶۸- کتاب مقررہ حقوق و امتیازات کادر های تخصصی وزارت صحت عامه، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۷۸.
- ۶۹- لایحه کوریکولیم تکنیشن دواسازی، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۷۸.
- ۷۰- کوریکولیم پروگرام اکمال تخصص اکادمی علوم طبی قوای مسلح، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۷۹.
- ۷۱- لوایح، رهنمود ها و کوریکولیم درسی برای اکمال تخصص دوکتوران، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۳.
- ۷۲- کتاب مراقبت های صحیہ افسران، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۳ مشترک.
- ۷۳- لایحه وظایف مدیریت تحقیقاتی علمی و نشرات اکادمی علوم طبی قوای مسلح، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۳.
- ۷۴- لایحه وظایف مدیریت تحقیقات علمی ریاست صحیہ اردو، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۶.
- ۷۵- لایحه اکمال تخصص فارمسست ها، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۸ وزارت صحت عامه.
- ۷۶- کوریکولیم درسی معاون فارمسست ها، پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۸۸.
- ۷۷- کوریکولیم درسی انسنتیوت علوم صحی وزارت صحت عامه پوهاند عبدالحی مؤمنی (انسنتیوت علوم صحی پوهاند استاد غضنفر) ۱۳۷۸.
- ۷۸- کتاب تعلیمات صحی برای نهاد های تعلیمی کشور پوهاند عبدالحی مؤمنی ۱۳۹۳.
- ۷۹- کتاب روغتیا نعمت او پانکه ده، ترجمه پوهاند عبدالحی مومنی ۱۳۹۳.
- ۸۰- کتاب رهنمود های صحی، ترجمه پوهاند عبدالحی مومنی ۱۳۹۳.

اثر طبع ناشده پوهاند عبدالحی مؤمنی:

- ۱- آریانا دایرة المعارف درى و پشټوى جلد ششم، ۱۳۸۹ مشترک.
- یادښت: د اریانا دایرة المعارف د دویمې دورې کتابونو کې د لیکوال، ادیتور او ژباړن په توگه کار کړی دی.
- ۲- د بنسټیزو درملو فارمکولوژی کتاب، ۱۳۸۰.
- ۳- کتاب اساسات اورگانزیشن اکمالات طبی قوای مسلح، ۱۳۶۹.
- ۴- کتاب نورم عینیات طبی، ۱۳۷۰.
- ۵- کتاب قانون طبابت عنعنوی افغانستان، ۱۳۸۱.
- ۶- کتاب فارمکولوژی، ۱۳۸۰.
- ۷- کتاب سالنامه دپیارتمنت کلنیک و اورگانزیشن خدمات صحیه، ۱۳۷۷.
- ۸- کتاب رهنمود تطبیق کمک های اولیه طبی (برای نهاد های تعلیمی کشور)
- ۹- کتاب کرونیولوژی بعضی از واقعات سال ۱۳۹۳.
- ۱۰- د بنسټیزو درملو کارونې لارښود.

تبصره:

- الی اخیر سال ۱۳۹۳ به تعداد ۲۲۰ مقالات علمی و تحقیقاتی موصوف به چاپ رسیده است.
- بالای آثار ده ها دانشمندان تقریظ تحریر نموده است.
- بحیث استاد رهنمای ده ها کادر های علمی وظایف را پیشبرده و اکنون هم ادامه دارد.

د پوهاند استاد عبدالحی مؤمنی لنده پېژندنه



عبدالحی د عبدالرحمن زوی په ۱۳۱۸/۱۲/۱۸ هـ.ل کال د ننگرهار ولایت، سرخرو د ولسوالۍ د بالاباغ په کلی کې د یو متدین بزگر کورنۍ کې زیږیدلی دی.

نوموړی ابتدايه ښوونځی پخپل کلی کې په بریالیتوب سره سرته رسولی چې په دغه موده کې یې د فقهې او درې نظم کتابونه د خپل پلار او د کلی دیني عالمانو څخه زده کړل. نوموړی په کال ۱۳۳۲ هـ کې حربي ښوونځی کې شامل شوی چې په کال ۱۳۳۹ هـ کې د هغی موسسې د دولسم ټولگی څخه په اعلی درجه فارغ شوی دی.

په حربي پوهنتون (کابل بالاحصار کې) د سپرو میاشتنو تحصیل څخه وروسته نوموړی د لیاقت د درجې په نظر کې نیولو سره د ۱۳۴۰ هـ کال د وری په میاشت کې، د کابل پوهنتون د طب او فارمسی پوهنځی د فارمسی په رشته کې شامل او په ۱۳۴۳/۱۰/۱۰ کال د پوهنځی څخه په عالی درجه فارغ شوی او د اردو د روغتیا په ریاست کې د یو کلن ستاژ څخه وروسته په وظیفه کې شامل شوی دی.

برسېره پر هغه د هېواد څخه بهر هم تحصیل لری چې د ۱۳۴۶ هـ تر ۱۳۴۸ هـ کال پوری د تخصص د سند اخستلو لپاره د لیننګراد (سن پترزبورګ) نظامی طبي اکادمۍ کې د وخت شوروی اتحاد ته سفر کړی دی.

په ۱۳۵۳-۱۳۵۴ هـ کې د ماسکو په ښار کې د صحت عامې د ادارې اته میاشتنی کورس یې تعقیب کړی دی او په ۱۳۶۲-۱۳۶۳ هـ کال درې میاشتنی کورس یې د ملکی مدافعی او پراتیفی سوق و ادارې په برخه کې د ماسکو په ښار کې تعقیب کړی دی.

همدرانگه په ۱۳۶۷هـ کال د فارمسی علومو د دوکتورا اخستلو لپاره تحقیقاتی پلان جوړ چې د محترم تورنجنرال دوکتور عبدالقیوم طوطاخیل او محترم تورنجنرال اکادمیسین او د طبي علومو عالی داکتر محمد موسی وردگ په لارښوونه سرته ورسیری او په داخل یا خارج کې ور څخه دفاع وکړی. چې یو څه زیات کار هم ور باندی وشو خو د سیاسی حالاتو له بدلون سره نومړی په دغه کار بریالی نه شو.

وظایف:

- ◀ ۱۳۴۴-۱۳۴۶هـ کال د پکتیا دریم لمبر قول اردو د دفاع هوا د کنډک د صحیې مرکز آمر.
- ◀ ۱۳۴۶-۱۳۴۸هـ کال په سابقه شوروی اتحاد کې عالی تحصیلات.
- ◀ ۱۳۴۸-۱۳۵۳هـ کال د ننگرهار د یولسمې فرقي د روغتون د درملتون آمر.
- ◀ ۱۳۵۳-۱۳۵۴هـ کال د قرغي اتمې فرقي د صحیې مرکز آمر.
- ◀ ۱۳۵۴-۱۳۵۷هـ کال د اردو مرکزي روغتون (۴۰۰بستر) د فارمسی او طبي اکمالاتو د دبیارتمنت آمر.
- ◀ ۱۳۵۷-۱۳۵۹هـ کال د ملی دفاع وزارت د صحیې رئیس.
- ◀ ۱۳۵۹-۱۳۶۰هـ کال د دفاع وزارت پېژنتون کې احتیاط او د نهرین شلمی فرقي د صحیې مرکز آمر.
- ◀ ۱۳۶۰-۱۳۶۱هـ کال د دفاع وزارت د لوژستیک عمومي ریاست د تفتیش د څانگی غړی.
- ◀ ۱۳۶۱-۱۳۶۴هـ کال د افغانستان جمهوري دولت د ملکي مدافعي عمومي ریاست د صحیې او وټرنري مدیر.
- ◀ ۱۳۶۴-۱۳۷۹هـ کال د کابل طبي انستیتوت نظامي طب پوهنځي د صحیې خدماتو د تکتیک او اورگانزیشن کافدرا کې استاد، سرمعلم او تدریسی آمر.
- ◀ ۱۳۷۹-۱۳۸۱هـ کال د افسرانو عالی کورس سرطیب.

- ◀ ۱۳۸۱-۱۳۸۳ هـ کال د ستردرستيز صحيي رياست د علمي تحقيقاتو او نشریاتو مدیریت مسؤل.
 - ◀ ۱۳۸۱-۱۳۸۳ هـ کال د افغانستان د موقتي محترمي ادارې رياست د ۱۳۸۱/۲/۷-۷۵۸ حکم مطابق د افغانستان د علومو اکاډمۍ د طبي علومو د مرکز افتخاري رئيس.
 - ◀ ۱۳۸۳-۱۳۸۷ هـ کال د افغانستان د علومو اکاډمۍ د طب د مرکز رئيس.
- سره د دې چې د علومو اکاډمۍ د قانون پر اساس لس کاله نور هم د نوموړي د خدمت موده پاتې وه خو د ځيني ملحوظاتو له کبله په ۱۳۸۷ کال تقاعد ته سوق شوی دی.

رتبوي ترفیعات:

- ◀ د کابل د پوهنتون د نشتت له تاریخ یعنی ۱۳۴۳/۱۰/۱۰ څخه په یو کال اوه میاشتی او شل ورځو قدم سره د دوهم بریدمن په رتبه د پاچا د فرمان پر اساس منظور شوی دی.
- ◀ په ۱۳۴۵ هـ کال لومړی بریدمن رتبي ته ترفیع کړی ده.
- ◀ په ۱۳۴۸ هـ کال تورن رتبي ته ترفیع کړی ده.
- ◀ په ۱۳۵۲ هـ کال جگتورن رتبي ته ترفیع کړی ده.
- ◀ په ۱۳۵۵ هـ کال جگرن رتبي ته ترفیع کړی ده.
- ◀ په ۱۳۵۹ هـ کال ډگرن رتبي ته ترفیع کړی ده.
- ◀ په ۱۳۶۲ هـ کال ډگروال رتبي ته ترفیع کړی ده.

په ۱۳۶۸ کال کې ۲۰ فیصده، ۱۳۷۲ کال ۲۰ فیصده، ۱۳۷۲ کال ۱۵ فیصده او په ۱۴۱۹ کال کې ۲۰ فیصده؛ ټول ۷۵ فیصده بریدجنرالی رتبي معاش تفاوتونه یې اخستي دي او په ۱۳۸۳ کال د ملی دفاع وزارت څخه تقاعد ته سوق شوی دی.

نوموړی د ۱۳۷۹ کال له لومړیو څخه د افغانستان علومو اکاډمۍ سره په رسمي توگه همکارې درلود دا ځگه چې د طبي علومو په مرکز کې علمي کارونه موجود نه وو. او د ۱۳۸۱ کال څخه وروسته د طب د مرکز

افتخاري رئيس په توگه دنده اجرا کړې ده. د ښو خدمتونو پر اساس د دولت د مامورينو د ۶۹ مادي د دويم بند مطابق چې نوموړی د ۶۵ کالو د سن تکميليدو څخه مخکي تقاعد ته سوق شوی و او د علومو اکادمي رياست په پيشنهاده د دولت د محترم رياست مقام د ۲۱۷-۱۳۸۳/۷/۲۱ کال حکم پر اساس په لومړي بست کې د طبي علومو د مرکز د رئيس په توگه منظور شوی دی. نوموړی د طبي علومو د مرکز په بيا رغولو او تنظيمولو، د کادرونو په جذب او د هغو په لارښوونه کې د قدر وړ کارونه سرته ورسول.

د ۲۹۳-۱/۲۲/۱۳۸۴ کال د دولت د محترم رياست د مقام حکم پر اساس د ۲۸/۵/۱۳۸۴ تاريخ اعتبار څخه د دريمي رتبې څخه مافوق رتبې ته يې ارتقا منظور شوی دی.

د ۱۳۸۵-۱۳۸۶ کلونو کې ۲۵-۲۵ فیصده د معاش تفاوتونه يې هم اخستی دی.

علمي ترقيع گانې:

د مسلحو قواو د پوهنتونونو، اکادميو او پوهنځيو علمي کادرونو حقوق او امتيازاتو د قانون د اتمې مادي مطابق چې تر هغه وخته شپږ عنوانه کتابونه يې چاپ شوي وو، د وزيرانو د شورا مصوبې پر اساس د پوهنوالی علمي رتبه يې په ۱۳۶۸ کال تثبيت شوه. او د وزيرانو شورا د ۱۶۱-۱۳۷۳/۷/۲۷ مصوبې پر اساس چې د پوهاند رتبې ټول معيارونه يې پوره کړي و د پوهاند رتبې ته ارتقا کړی ده.

په ۱۳۸۷ کال کې د رياست دولت محترم مقام حکم پر اساس د پوهاند علمي رتبه په سرمحقق (څېړنپوه) علمي رتبې تعديل شوه.

مکافات:

نوموړی د دندې په جريان کې په نقدی مکافاتو، ستاين ليکونو، تقدير نامو، مدالونو او نشانونو مفتخر شوی دی.

اثر:

الف- مطبوع تطبيق او عملی شوی آثار ٤٠

ب- نا مطبوع آثار ١٢

ج- چاپ شوی مقالې ٢٢٠

يو عنوان کتاب چې «تاریخچه طبابت و فارمسی و سیر تکامی آن در افغانستان» نومبرې د زمري ٢٨ مه ١٣٨٥ کال د افغانستان د استقلال اوه اتیایمی کلني په افتخار د فرهنگ د وزارت لومړی درجه جایزه گټلی ده.

نوموړی هڅه وکړه چې دغه اثر د ایکو د غړو جلسی ته وړاندې شی دا ځکه په هره غونډه کې د پوهانو کتابونه وړاندی کیری او جایزی ورکول کیری. خو دغه مرسته ورسره ونه شوه او د خاصو روابطو په اساس د بل چا اثر د علومو اکادمی له خوا معرفی شو.

نوموړی په لس گونو داخلي سیمینارونو او علمي کنفرانسونو کې ونډه اخستی او خپلي علمي او تحقیقی مقالې یې وړاندې کړي دي.

همدارنگه د ابو علی سینا ١٠٢٥ کلیزی جشن ته یوه خپله مقاله تاجکستان لېرلی وه چې د فلسفی او حقوقو انستیتوت کمیسیون هغه تائید کړی وه چې په دی اړوند د ٢٠٠٥/٨/٩م کال د تاجکستان پورتنی انستیتوت د افغانستان سفارت ته لیرلی و چې په هغه کې د نوموړی څخه دعوت شوی و ترڅو د ابن سینا او نړیوال تمدن په علمي بین المللی کنفرانس کې اشتراک وکړی، خو بیا هم د ځینو عواملو له کبله گویا چې د لاری پیسی نشته اشتراک یې ونشو کړای حالانکه غیر د طیاری تکت مصرف څخه نور ټول مصارف تاجکستان دولت په غاړه اخستی و.

د دولتی مؤسسو سره همکاري:

نوموړی برسیره په خپلو وظایفو له کوم مادی پاداش څخه لاندی موسسو سره مساعدت او همکاري کړی دی.

١- د عامی روغتیا وزارت:

د ١٣٧٥ کال نیمايي څخه راهیسي د رسمي تقاضا پر بنا عامی روغتیا وزارت سره یې همکاري شروع کړی ده چې په لومړي سرکي د عامی روغتیا وزارت د روغتیايي تعلیماتو انستیتوت (د غضنفر روغتیايي

علومو انستیتوت) د مرکزونو درسی کوریکولم باندی د نوموړي له خوا تجدید نظر وشو چې په هغه ضمن کې ۷۸ عنوانه درسي کتابونه هم د هغه تر نظر لاندې چاپ شول.

همدارنگه د آموزش او انکشاف ریاست سره د علمي تخصصي کادرونو مقرر، د اکمال تخصص په برخه کې د لوايحو او رهنمودونو ایجاد چې د هغو په رڼا کې د یو طرز العمل په تطبیقولو ۱۰۳ تنه متخصصین د رنځورپوه تر رنځوربار رتبو پورې رتبې تثبیتې شوي. او هره پنجشنبه د دیپارتمنتونو آمرینو په جلساتو کې په دوامداره توگه فعاله برخه اخستی وه.

د فارمسی عمومی ریاست (د ابن سینا علمي ریاست) سره په مختلفو موضوعاتو لکه د مدیریتونو وظایف، علمي مسایلو پلان گذاری، د فارمسستانو د ظرفیت لوړول، د فارمسستانو د تخصص لایحه، په فعاله توگه د بنسټیزو درملو لست او مجازو درملو لست جوړولو او نورو لس گونو اسنادو جوړولو کې فعاله برخه اخستی دی.

د عامی روغتیا وزارت او د افغانستان د علومو اکادمي ترمنځه د همکاری پروتوکول ایجاد چې د هغه په رڼا کې د علومو اکادمي کادرونه د عامی روغتیا وزارت په روغتونونو کې څېړنی کوي او د تخصص د سند د لاس ته راوړلو لپاره هم کار کوي. د عامی روغتیا وزارت لوړپوړی غړی د علومو اکادمي په علمي کنفرانسونو کې اشتراک کول او د هېواد وگړو ته د لابنه روغتیايي خدمتونو وړاندې کولو په هکله د تجاریو تبادلې یې کول.

دغه همکاری د ۱۳۸۸ کال تر وروستیو یعنی د فارمسستانو د تخصص تدوین پوری ادامه درلود.

۲- د علومو اکادمي:

څرنگه چې طبي علومو ریاست کې علمي کادرونو وجود نه درلود. د علومو اکادمي د رسمی پېشنهاد پر اساس د ۱۳۷۹ کال د غويي میاشتی راهیسی د هیئت رئیسه په جلسو کې اشتراک کاوه او د روغتیايي مسایلو په برخه کې همکاری کاوه چې بالاخره د ۱۳۸۱ تر ۱۳۸۳ کال پوری د علومو اکادمي د طب د مرکز د افتخاری رئیس په توگه وظیفه اجرای کړی ده.

اوس اوس د علومو اکادمي د دایرة المعارف محترم ریاست، په نشراتو کې او همدارنگه د علمي کارونو د لارښود استاد په توگه مرستو ته دوام ورکوي.

۳- د ملی دفاع وزارت:

د ۱۳۶۶ کال راهیسی د دفاع وزارت د علمي بورډ غړی و چې د کلونو په درشل کې د هغه وزارت ښوونې او روزنې ریاست سره د مسلحو قواو د پوهنتونونو، اکاډمیو او پوهنځیو قانون او مقرري د محتوا په تطبیق کې د علمي کادرونو د علمي رتبې تثبیت او ترفیع په اړوند او د یو لړ رهنمودونو، لویحو او اسنادو د علمي بورډ په ارتباط د منځ ته راوړلو لپاره همکاري کړی دی.

او د ۱۳۸۳ کال راهیسی د وسله وال پوځ طبي علومو اکاډمي (د شهید سردار محمد داود خان روغتون) او روغتیايي چارو ریاست د نشراتو او ریسرج مدیریټونو د لویحو په تدوین کې مرسته کړی او اوس د صحیې راست د علمي کمیټې غړیتوب لری چې په فعاله توگه په هغه کې برخه اخلی.

همدارنگه د مشترکې همکاري پروتوکول یې د افغانستان د علومو اکاډمی او د مسلحو قواو د طبي علومو اکاډمی منځ ته راوړلو لپاره هاند او کوبښ کړی دی چې دواړه لورو ته ښه لاس ته راوړنی لری.

۴- داخلي نشراتو سره همکاري:

د ۱۳۴۲ راهیسی چې د پوهنتون محصل و د یادداشتونو په لیکنه یې اقدام کړی او لومړنی یادداشت یې په ۱۳۴۲/۶/۶ کال کې د پروین اعتصامي شعر وو. نوموړی به چې هر کتاب او یا اثر مطالعه کاوه مهم او په زړه پوری ټکي په یې یادداشت کاوه او په ۱۳۵۹ کال چې د دفاع وزارت د پېژنتون په احتیاط کې و خپل یادداشتونه یې د «غوره فلسفې، اقتصادي، سیاسي، اجتماعي» کتاب چې ۴۱۹ پاڼی لری په خپل قلم یې ولیکل خو د ځینو شرایطو له کبله څو صفحې یې پاتی دي.

په لومړی ځل نشر شوی مقالې یې په ۱۳۴۵ کال په گردیز کې د وړانگې ورځپاڼه کې دی چې د روغتیا نړیوال ورځ او د سری میاشتی اوونۍ په ویاړ او نور صحی مسایل یې په بر کې نیول.

د کلونو په درشل کې یې ملی دفاع وزارت روغتیا یې چارو ریاست جریده کې، شریعت اوونیزه، د علومو اکاډمی طبیعت او تبیان مجلو، د پوهنې وزارت عرفان مجله، د ستر درستیز د صحی چارو ریاست طبي مجله، د عامی روغتیا وزارت د صحت مجله، د اکاډمیسن پروفیسور دوکتور محمد موسی وردگ د روغتیا مجله، د اقوامو او قبایلو وزارت د

هموطن مجله، د ایلیند مجله، د وطن جریده، د فارمستانو د سرتاسری اتحادیې د فارمسي مجله او نورو نشریاتي ارگانو د تقاضا پر اساس مسلکي، علمي، تحقيقي، تاریخي او معلوماتي مقالې چاپ شوی دی. چې ځینو یې لکه د جرگی مجله، د وطن جریدی، د فارمسی مجلی، د ملی اردو د عسکر جریدی او نورو سره همکارۍ جریان لری.

د یادوني وړ ده کله چې نوموړی د افغانستان علومو اکادمۍ کې مؤظف و انسان او وطن دوست شخصیت محترم دیپلوم انجینر الحاج عبدالطیف غیور څو ځله ورته پیشنهاد وکړ ترڅو په کابل کې یو څېړنیز مرکز تاسیس کړو خو د ځینو اقتصادي او نور معاذیرو له کبله ورسره موافقه ونکړه، بلکې پیشنهاد یې وکړ چې د پوهني وزارت په چوکاټ کې د هېواد بچیانو روزنه او ښوونه کې هاند او کوبښ وکړی او کیدای شي چې په دغو تعلیمي موسسو کې څېړنۍ هم وشي.

له نیکه مرغه دغه نظر د انجینر صاحب د تائید وړ وگرځید او د تعلیمي خصوصي موسسو د اسراء په نامه یې موسسۍ یې پرانستلې چې د هغو د ریاست مسئولیت یې خپله انجینر صاحب په غاړه واخیست.

پوهاند مؤمنی چې د ځوانۍ له دوران څخه یې ځان د خدای (ج) بنده گۍ او وطن او خلکو د خدمت لپاره متعهد کړی دی سره د دې چې تقاعد یې کړی او د یو لړ نشراتي ارگانو سره هم مصروف دی لازم وگڼلو چې له یوې خوا د هېواد ماشومانو سالمې روزنې کې سهیم شي او له بلې خوا د هېواد شریفو خلکو اقتصادي، اجتماعي، فرهنگي، رسم او عنعنات په نظر کې نیولو سره د پوهني وزارت تعلیمي نصاب کې هاند او کوبښ وکړی. په دې توگه یې له کوم مادي امتیاز څخه د اسراء دوهم لمبر خصوصي عالی لیسه چې احمد شاه بابا مینه کې موقعیت لري د مدیریت مسئولیت په غاړه واخیست او د ۱۳۸۷ د وروستیو څخه تر اوسه په دغه تعلیمي موسسه کې مصروف دی.

د ۱۳۸۸ په وروستیو کې (د ژمی په رخصتی کې) د اصول صنفی پر لس عنوانه کتابونو، یو عنوان کتاب کمپیوتر او یو عنوان کتاب تجوید باندی د لیسی استادانو له خوا کار وشو او د تقویتی کتابونو په شکل تحریر چې وروسته له چاپ څخه د پوهني محترم وزارت ته به وړاندی شی.

د زده کوونکو د ښی روزنې او روغتیا لپاره صحې پیاوړه او یو لړ مقالې نشر شوي دی چې دغه پروسه دوام لري. همدارنگه د عامې روغتیا محترم وزارت د قانون پر اساس د پوهني وزارت سره د مرستو هلي ځلي

شوي امید چې د عامې روغتیا محترم وزارت د قانون پر اساس دولتي او خصوصي تعليمي موسسو، تعليمي نصاب او د زده کړو ساعتونو او هغه تعليمي موسسي چې د صحي مرکزونو، روغتونونو تر پوښښ لاندې قرار ولري د قانون په رڼا کې مرستې وشي چې نوموړي په دې برخه کې منډې رامنډې هم کړي دي. د احمد شاه بابا مينه خان ته ځانگړتياوې لري چې ځنی کارونه بايد ترسره شوي وای.

لومړی دا چې په دولسمه ناحیه کې باید دارالمعلمین بیرته فعال شي، د خصوصي تعليمي موسسو بکلوریا معلمین باید په دارالمعلمین کې شامل شي او د یو لړ خصوصي موسسو مدیران د همدغې محیط څخه چې د دولتي تعليمي موسسو چاري ځنډ سره مخامخ نه شي، مقرر شي.

له نیکه مرغه دغه وړاندیزونه د پوهنې محترم وزارت له خوا ومنل شو چې نوموړی هم په پیشنهادی ډله کې فعال رول درلود. په دغه پروسه کې د پوهنې وزارت معین محترم پتمن صاحب نقش د اهمیت وړ دی. د معارف په چوکاټ کې هلی ځلی د ۱۳۸۹ کال تر وروستیو پوری دوام درلود.

همدارنگه نوموړی (پوهاند مؤمنی) د احمد شاه بابا مینې دولتي تعليمي موسسو په نوم ایښودلو کې هم فعاله ونډه اخستې او د نامتو پوهانو لند ژوند لیک یې د دولسمې تعليمي حوزې محترم آمریت ته وړاندی کړ.

نوموړی ماتهیل دي او ه اولادونه لري چې څلوريې نجونی او درې یې هلکان دي.

Publishing Textbooks

Honorable lecturers and dear students!

The lack of quality textbooks in the universities of Afghanistan is a serious issue, which is repeatedly challenging students and teachers alike. To tackle this issue, we have initiated the process of providing textbooks to the students of medicine. For this reason, we have published 223 different textbooks of Medicine, Engineering, Science, Economics and Agriculture (96 medical books funded by German Academic Exchange Service, 100 medical with 20 non-medical books funded by German Aid for Afghan Children and 4 non-medical books funded by German-Afghan University Society) from Nangarhar, Khost, Kandahar, Herat, Balkh, Kapisa, Kabul and Kabul Medical universities. It should be mentioned that all these books have been distributed among the medical and non-medical colleges of the country for free. All the published textbooks can be downloaded from www.ecampus-afghanistan.org.

The Afghan National Higher Education Strategy (2010-2014) states:

"Funds will be made available to encourage the writing and publication of textbooks in Dari and Pashto. Especially in priority areas, to improve the quality of teaching and learning and give students access to state-of-the-art information. In the meantime, translation of English language textbooks and journals into Dari and Pashto is a major challenge for curriculum reform. Without this facility it would not be possible for university students and faculty to access modern developments as knowledge in all disciplines accumulates at a rapid and exponential pace, in particular this is a huge obstacle for establishing a research culture. The Ministry of Higher Education together with the universities will examine strategies to overcome this deficit."

The book you are holding in your hands is a sample of a printed textbook. We would like to continue this project and to end the method of manual notes and papers. Based on the request of higher education institutions, there is the need to publish about 100 different textbooks each year.

I would like to ask all the lecturers to write new textbooks, translate or revise their lecture notes or written books and share them with us to be published. We will ensure quality composition, printing and distribution to Afghan universities free of charge. I would like the students to encourage and assist their lecturers in this regard. We welcome any recommendations and suggestions for improvement.

It is worth mentioning that the authors and publishers tried to prepare the books according to the international standards, but if there is any problem in the book, we kindly request the readers to send their comments to us or the authors in order to be corrected for future revised editions.

We are very thankful to **Kinderhilfe-Afghanistan** (German Aid for Afghan Children) and its director Dr. Eroes, who has provided fund for this book. We would also like to mention that he has provided funds for 100 medical and 20 non-medical textbooks in the past.

I am especially grateful to **GIZ** (German Society for International Cooperation) and **CIM** (Centre for International Migration & Development) for providing working opportunities for me during the past five years in Afghanistan.

In our ministry, I would like to cordially thank Minister of Higher Education Prof Dr Farida Momand, Academic Deputy Minister Prof M Osman Babury, Deputy Minister for Administrative & Financial Affairs Prof Dr Gul Hassan Walizai, and lecturers for their continuous cooperation and support for this project.

I am also thankful to all those lecturers who encouraged us and gave us all these books to be published and distributed all over Afghanistan. Finally I would like to express my appreciation for the efforts of my colleagues Hekmatullah Aziz, Ahmad Fahim Habibi and Fazel Rahim in the office for publishing books.

Dr Yahya Wardak

CIM-Expert & Advisor at the Ministry of Higher Education

Kabul, Afghanistan, April, 2016

Office: 0756014640

Email: textbooks@afghanic.org

Message from the Ministry of Higher Education



In history, books have played a very important role in gaining, keeping and spreading knowledge and science, and they are the fundamental units of educational curriculum which can also play an effective role in improving the quality of higher education. Therefore, keeping in mind the needs of the society and today's requirements and based on educational standards, new learning materials and textbooks should be provided and published for the students.

I appreciate the efforts of the lecturers and authors, and I am very thankful to those who have worked for many years and have written or translated textbooks in their fields. They have offered their national duty, and they have motivated the motor of improvement.

I also warmly welcome more lecturers to prepare and publish textbooks in their respective fields so that, after publication, they should be distributed among the students to take full advantage of them. This will be a good step in the improvement of the quality of higher education and educational process.

The Ministry of Higher Education has the responsibility to make available new and standard learning materials in different fields in order to better educate our students.

Finally I am very grateful to German Aid for Afghan Children and our colleague Dr. Yahya Wardak that have provided opportunities for publishing textbooks of our lecturers and authors.

I am hopeful that this project should be continued and increased in order to have at least one standard textbook for each subject, in the near future.

Sincerely,
Prof. Dr. Farida Momand
Minister of Higher Education
Kabul, 2016

Book Name	A Short History of Medicine
Author	Prof A Hai Momeni
Publisher	Nangarhar University, Medical Faculty
Website	www.nu.edu.af
Copies	1000
Published	2016
Download	www.ecampus-afghanistan.org
Printed at	Afghanistan Times Printing Press, Kabul



This publication was financed by German Aid for Afghan Children a private initiative of the Eroes family in Germany.

Administrative and technical support by Afghanic.

The contents and textual structure of this book have been developed by concerning author and relevant faculty and being responsible for it. Funding and supporting agencies are not holding any responsibilities.

If you want to publish your textbooks please contact us:
Dr. Yahya Wardak, Ministry of Higher Education, Kabul
Office 0756014640
Email textbooks@afghanic.org

All rights reserved with the author.

Printed in Afghanistan 2016

ISBN 978 – 0 – 9873172 – 0 – 9