

عقلی نارو غی

ډاکټر بلال پاینده

Afghanic



Pashto PDF
2015



ننگرهار طب پوهنځی

Funded by
Kinderhilfe-Afghanistan

Psychiatry

Dr Bilal Payenda

Download: www.ecampus-afghanistan.org

www.ketabton.com

Afghanic



Nangarhar Medical Faculty

Dr Bilal Payenda

Psychiatry

Funded by
Kinderhilfe-Afghanistan



عقلی نارو غی

Psychiatry

دکتر بلال پاینده
۱۴۹۲



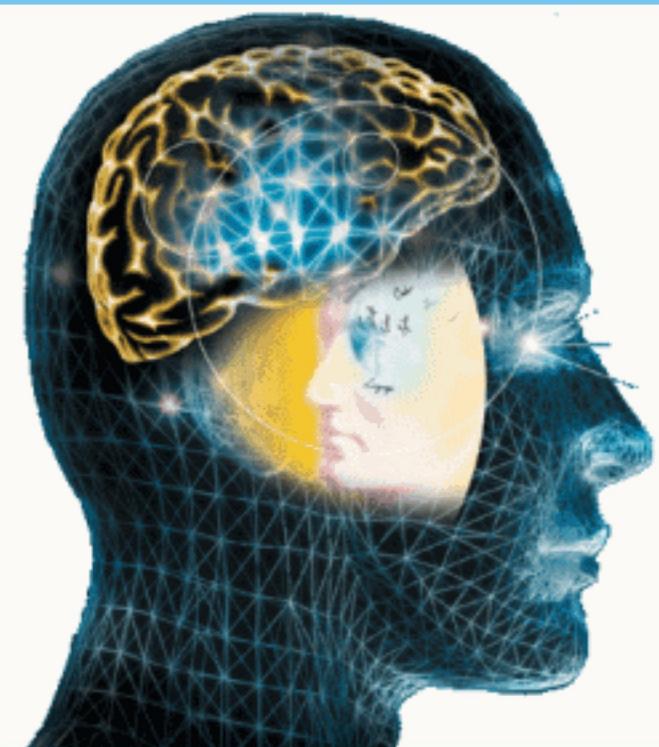
Not for Sale

2015



ننگهار طب پوهنه

عقلی نارو غی



دکتر بلال پاینده

خرڅول منع دی

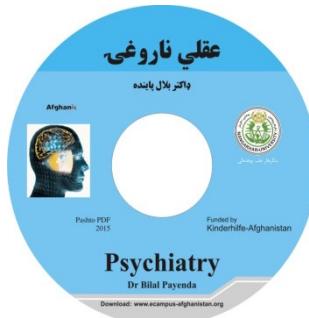
۱۳۹۴

بسم الله الرحمن الرحيم

عقلی ناروځی

ډاکټر بلال پاینده

دغه کتاب په پی دی اف فورمات کی په ملہ سی دی کی هم لوستلی شی:



د کتاب نوم	عقلی نارو غی
ژبارن	ډاکټر بلال پاینده
خپرندوی	ننگرهار طب پوهنځی
ویب پانه	www.nu.edu.af
چاپ شمېر	۱۰۰۰
د چاپ کال	۱۳۹۴
ډاونلوډ	www.ecampus-afghanistan.org
چاپ ځای	افغانستان تایمز مطبعه، کابل

دا کتاب د افغان ماشومانو لپاره د جرمني کميتي په جرمни کې د کورني یوې خيريه تولنې لخوا تمويل شوي دي.
اداري او تخنيکي چاري یې په آلمان کې د افغانيک لخوا ترسره شوي دي.

د کتاب د محتوا او ليکني مسؤوليت د کتاب په ليکوال او اړونده پوهنځي پوري اړه لري. مرسته کوونکي او تطبيق کوونکي تولنې په دې اړه مسؤوليت نه لري.

د تدریسي کتابونو د چاپولو لپاره له موږ سره اړیکه ونیسی:
ډاکټر یحيی وردک، د لوړو زده کړو وزارت، کابل
تيليفون: ۰۷۵۶۰۱۴۶۴۰

ایمیل: textbooks@afghanic.org

د چاپ تول حقوق له مؤلف سره خوندي دي.

ای اس بې ان ۱ - ۱۲ - ۹۰۸۳۷۴ - ۹۷۸

د درسي کتابونو د چاپ پروسه

قدمنو استادانو او گرانو محصلينو!

د افغانستان په پوهنتونونو کې د درسي کتابونو کمولى او نشتوالى له لويو ستونزو خخه گنل کېږي. يو زيات شمير استادان او محصلين نوي معلوماتو ته لاس رسى نه لري، په زاړه میتود تدریس کوي او له هغه کتابونو او چپترونو خخه ګته اخلي چې زاړه دي او په بازار کې په تیټ کیفیت فوټوکاپی کېږي.

تراوسه پوري مونږ د ننګرهار، خوست، کندهار، هرات، بلخ او کاپيسا د طب پوهنځيو او کابل طبی پوهنتون لپاره ۱۵۶ عنوانه مختلف طبی تدریسي کتابونه چاپ کړي دي. د ننګرهار طب پوهنځۍ لپاره د ۲۰ نورو طبی کتابونو د چاپ چاري روانې دي. د یادونې وړ د چې نوموري چاپ شوي کتابونه د هیواد تولو طب پوهنځيو ته په وریا توګه ويشنل شوي دي. قول چاپ شوي طبی کتابونه کولاي شي د www.afghanistan-ecampus.org ويښ پانې خخه ډاونلود کړي.

دا کړنې په داسي حال کې تر سره کېږي چې د افغانستان د لوروزده کړو وزارت د (۲۰۱۴ - ۲۰۱۰) ګلونو په ملي ستراتېژیک پلان کې راغلي دي چې:

"د لوروزده کړو او د نښونې د نبه کیفیت او زده کوونکو ته د نویو، کره او علمي معلوماتو د برابرولو لپاره اړینه ده چې په درې او پښتو ژبو د درسي کتابونو د لیکلوا فرصت برابر شي د تعليمي نصاب د رiform لپاره له انګریزې ژبې خخه درې او پښتو ژبو ته د کتابونو او درسي موادو ژبارې اړین دي، له دي امکاناتو خخه پرته د پوهنتونونو محصلين او استادان نشي کولاي عصرې، نویو، تازه او کره معلوماتو ته لاس رسى پیدا کړي".

د لوروزده کړو د وزارت، پوهنتونونو، استادانو او محصلينو د غوبنتني په اساس په راتلونکې کي غواړو چې دا پروګرام غیر طبی برخو لکه ساینس، انجنيري، کرهنې، اجتماعي علومو او نورو پوهنځيو ته هم پراخ کړو او د مختلفو پوهنتونونو او پوهنځيو د اړتیا وړ کتابونه چاپ کړو.

کوم کتاب چې ستاسي په لاس کې دي زمونږ د فعالیتونو یوه بېلګه ده. مونږ غواړو چې دي پروسې ته دوام ورکړو، تر خو وکولاي شو د درسي کتابونو په برابرولو سره د هیواد له پوهنتونو سره مرسته وکړو او د چپېر او لکچر نوت دوران ته د پای تکي کېږدو. د دي لپاره دا اړینه ده چې د لوروزده کړو د موسساتو لپاره هر کال خه ناخه ۱۰۰ عنوانه درسي کتابونه چاپ کړل شي.

له ټولو محترمو استادانو څخه هيله کوو، چې په خپلو مسلکي برخو کې نوي کتابونه ولیکي، وزباري او يا هم خپل پخوانۍ ليکل شوي کتابونه، لکچر نوقونه او چېټروننه ايدېټ او د چاپ لپاره تیار کړي. زمونږ په واک کې يې راکړي، چې په بنه کيفيت چاپ او وروسته يې د اړوندي پوهنځۍ استادانو او محصلينو په واک کې ورکړو. همدارنګه د یادو شویو ټکو په اړوند خپل وړاندیزونه او نظریات زمونږ په پته له مونو سره شربک کړي، تر څو په ګډه پدې برخه کې اغیزمن گامونه پورته کړو.

د یادونی وړ ده چې د مولفینو او خپروونکو له خوا پوره زیار ایستل شوی دی، تر څو د کتابونو محتویات د نړیوالو علمي معیارونو په اساس برابر شي، خو بیا هم کیدای شي د کتاب په محتوی کې ځینې تیروتنې او ستونزې ولیدل شي، نو له درنو لوستونکو څخه هيله مند یو تر څو خپل نظریات او نیوکې مولف او يا مونږ ته په ليکلې بهه راولیږي، تر څو په راتلونکې چاپ کې اصلاح شي.

د افغان ماشومانو لپاره د جرماني کميتي او د هغې له مشرداکتر ایروس څخه ډېره مننه کوو چې د دغه کتاب د چاپ لګښت يې ورګري دي دوى په تیرو ګلونو کې هم د ننګهار د طب پوهنځۍ د ۶۰ عنوانه طبی کتابونو د چاپ لګښت پر غاره درلود.

په ئانګري توګه د جې آي زيت (GIZ) له دفتر او (CIM) چې زما لپاره يې په تیرو پنځو ګلونو کې په افغانستان کې د کار امکانات برابر کړي دي هم د زړه له کومى مننه کوم.

د لوړو زده کړو وزارت علمي معین بناغلي پوهنواں محمد عثمان بابري، ملي او اداري معین بناغلي پوهنواں داکتر ګل حسن ولیزې، د ننګهار طب پوهنځۍ ریس بناغلي داکتر خالد یار، د ننګهار طب پوهنځۍ علمي مرستيال بناغلي داکتر همایون چارديوال، او استادانو څخه مننه کوم چې د کتابونو د چاپ لړي، يې هڅولي او مرسته يې ورسه کړي ده. د دغه کتاب له مولف څخه منندوی یم او ستاینه يې کوم، چې خپل د ګلونو ګلونو زیار يې په وړیا توګه ګرانو محصلينو ته وړاندی کړ.

همدارنګه د دفتر له همکارانو حکمت الله عزیز، احمد فهیم حبیبی او سبحان الله څخه هم مننه کوم چې د کتابونو د چاپ په برخه کې يې نه ستړې کیدونکې هلي څلې کړي دي.

د اکتر یحيی وردګ، د لوړو زده کړو وزارت مشاور
کابل، جنوری ۲۰۱۵
د دفتر ټیلیفون: +۷۵۶۰ ۱۴۶۴۰
ایمیل: textbooks@afghanic.org
wardak@afghanic.org

تقریظ

په وروستیو خو کلونو کې په هېواد کې د پوهې او علم په برخه کې یوڅه پرمختګونه شوي دي، چې ورسره د بنوئلۍ، مسلکي انسټیتونو، پوهنتونونو او محصلینو په کمیت کې زیاتوالی راغلی دی.

که له یوې خوا پوهنتونونه د کمیت په لحاظ ډیر شوي دي، نوله بل پلوه اړینه ده چې د لوره زده کره کیفیت ته زیاته توجه وشي.

ز مونږ په وطن کې علمی او نوی آثار لاتر او سه هم ډیر کم دي، خدای وکړي چې د داسې تدریسي کتابونولیکل او چاپول به دغه تشه یو خه ډکه کړي. هیله مند یو و چې زمونږ نور استادان هم تشویق شی، تر خو په خپلو مسلکي برخو کې نوی علمي کتابونه ولیکي.

دغه کتاب د ننګرهار د طب پوهنځی لخوا و کتل شو، نسه معیاري او د محصلینو لپاره ګټور کتاب دي.

مونږ د لیکوال دغه زیار ستایو، د لوی خدای ج له دربار څخه نوموري ته د نورو برياوو هیله کوو.

د ننګرهار د طب پوهنځی

لیکلر	سرلیک	گنه
مخ	لمري فصل	
۱	د عقلی ناروغ معاینه او د تاریخچی اخستل	۱
۲	دویم فصل د عقلی ناروغی اساسی الفاظ	۲
	دریم فصل	
۱۲	جنسی انحرافات	۳
۱۹	خلورم فصل	
	د شخصیت تشوشات	۴
۲۵	پنجم فصل	
	عقلی ناروغی	۵
۳۱	شیشم فصل	
۳۱	عقلی صغیره ناروغی	۶
۳۹	Anxiety neurosis	۷
۴۳	وسواسی نیوروزس	۸
۴۶	Phobic neurosis	۹
۵۱	Hysterrial Neurosis	۱۰
	Hypochondrosis	۱۱
	اووم فصل	
۵۲	کبیره وظیفوی عقلی ناروغی	۱۲

اهداء

زه دا کتاب د خپلې کورنۍ ټولو غړو ته اهدا کوم.

پوهنډل دکتور بلال پاينده

د عقلی عصبی د دیارتمنت غږي

۵۴		Maniac	۱۳
۵۵	د ناروغری عمومی کلینکی لوحه	Maniac	۱۴
۵۶	د انواع	Maniac	۱۵
۵۹		Depression	۱۶
۷۳	“Dementia Preax” Schizophrenia		۱۷
	اتم فصل		
۹۵	د دماغ کبیره عقلی عضوی ناروغری		۱۸
	نهم فصل		
۱۰۹	د دواگانو اعتیاد		۱۹
۱۱۰	دره اعتیاد	Opiate	۲۰
۱۱۶		چرس	۲۱
۱۱۹		الکولیزم	۲۲
۱۲۳	Karsakov's Syrdrome		۲۳
	لسم فصل		
۱۲۲	تآخر دماغی		۲۴

تقریظ

عقلی ناروغيو کتاب چې د محترم پوهنمل دوكتور بلال (پاینده) لخوا ليکل شوي و مې لوسټ، نوموري کتاب ډېر بنه او هر اړخیز ليکل شوي چې لوسټونکي په اسانۍ سره استفاده کولی شي، همدا راز دي، کتاب کې داسي مسایل (لکه شيزوفرينيا) P.M.D او Neuroses ليکل شوي چې وقوعات يې زموږ په ګران هېواد افغانستان کې ډېر زيات دي، نو له دي کبله دا کتاب زه تائیدوم، ئکه چې يو خود ځوانو ډاکټرانو لپاره په طبي پرکتس کې د استفادې وړ دي او له بلې خوا د ننګرهار د طب پوهنئي عقلی او عصبي دېپارتمنت ته داسي کوم ليکل شوي عقلی کتاب نه و، چې دا کتاب به له یوې خوا د پښتو ملي ژې د غنا سبب او له بلې خوا به د ننګرهار د طب پوهنئي د ګرانو محصلينو درسي مشکلات لړ کړي، په پای کې د محترم پوهنمل دکتور بلال (پاینده) لپاره د خدائی جهله له درباره موقعيتونه غواړم ، پوهاند دکتور استد الله شنیواری د جلدې او عقلی عصبي شف

مقدمه

خونگه چې د ساینس په ساحه کې ھېر پراختیا شوې او رخ په ورخ نوي مسایل او تخيکونه د ساینس په بېلاپلو برخو کې را خرگندېږي او زیاتېږي، نو د غه را خرگندېدنه او تخيکي وده د عقلې په علم کې هم ھېره شوېد، نو بیا په همدي ملحوظ زه دېته وهبې دلم چې د عقلې کتاب د خدای جل جلاله په توکل د دوهم حل لپاره د نویو او تازه موضوعاتو په داخلولو سره ولیکم، حاضر کتاب چې د عقلې ناروغۍ د تاریخچې د اخستلو خخه پېل کېږي او نور مهم موضوعات لکه د شخصیت تشوشتا، عقلې عضوي ناروغۍ، عقلې وظيفوي ناروغۍ په کې په پراخه توګه مې ولیکلې، (ځکه چې په اوسمی عصر کې عقلې ناروغۍ زموږ په ګران هېواد افغانستان کې زیاته ده، نو زه هيله مند یم چې ددې کتاب په لوستلو سره د ننگرهار طب پوهنځی محصلین او څوان ډاکټراند خپلو وطنوالو د عقلې ناروغۍ په تداوى کې مشبت ګامونه واخلي او له دغې لیکنې خخه اعظمي استفاده وکړي.

په پاکۍ ې غواړم چې د ننگرهار طب پوهنځی د رئيس او د جلدي او عقلې عصبي د بیپارتمنت د شف پوهاند شینواري صاحب خخه یوه نړۍ مننه وکړم چې د دې کتاب په لیکللو کې یې ماته لارښوونې کړي.

په درناوی

پوهنمل دکتور بلال (پاندہ)

د ننگرهار طب پوهنځی د عقلې او عصبي د بیپارتمنت غری

لومړۍ فصل

د عقلی ناروغ معاینه او د تاریخچې اخیستل

مخکې له دې چې د یو عقلی ناروغ د تاریخچې اخیستل او فزیکي معاینات تشریح کړو بايد په دې باندې پوه شو چې د عقلی ناروغۍ د علم (Psychiatry) معنا او تعريف خه دی. Psychiatry د مغزوود ترمیم معنا ورکوي او عبارت د هغه علم خخه دی چې د عقلی ناروغۍ تشخیص، تداوي او وقايی خخه بحث کوي. د یو عقلی ناروغ د معاینې لپاره بايد دغه دوه لاندې عمدہ ټکو ته متوجه او سو.

- ۱: ناروغ سره خبرې کول یا استجواب.
- ۲: د ناروغ فزیکي معاینات.

د یو عقلی ناروغ د معاینې خخه مخکې بايد دنوموري ناروغ د معاینې لپاره شرایط او زمينه برابره شي، چې دا شرایط په لاندې ډول سره وي.

• آرام ځای (Quite Room) د ناروغ د معاینې لپاره بايد آرامه کوته مهیا شي، یعنې ناروغ په داسې یو ځای کې معاینه شي، چې هلته د خلکوتګ او راتګ نه وي او اضافي او ازاونه په مربوطه ځای کې ایجاد نه شي.

• ناروغ ته اهمیت قائلیدل، ناروغ ته بايد د حقارت په سترګه ونه کتل شي، بلکې ورته اهمیت قایل او د هغې خبرو ته جدي پاملننه وشي. د خبرو په جريان کې ډېرې پوبنتني ونه شي او د ناروغ خبرې بايد قطع نه شي.

- د پوبنتني ترتیب او ساختمان، کومې پوبنتني، چې د ناروغ خخه کېږي، بايد منظم او په چوکات کې داخل وي، معاینه کوونکي بايد بې ربطه پوبنتني د ناروغ خخه ونه کړي، دا حکه چې بې ارتباطه پوبنتني ناروغ ته ربونکي وي.

- د استجواب وخت: د ناروغ سره د استجواب ټاکلې موده ۴۵ دقیقې دی او افلاً بايد ناروغ درې څلې په مختلفو وقو معاینه شي.
- د معاینې شروع: ناروغ بايد کوتې ته د داخلېدو سره متصل معاینه شي، معنا دا، چې کله، چې ناروغ کوتې ته داخل شو بايد معاینه یې اناً شروع شي.

- د ناروغ د ناستې ځای: ناروغ بايد د ډاکټر سره مخامنځ ناست وي، د ذکر شو شرایطو تر مهیا کېدو ورسته د ناروغ تاریخچه په لاندې ډول سره واخیستل شي.

- 1: د ناروغ سره خبرې کول:
A : د ناروغ مکمل هویت بايد درج شي، هویت لرونکي د لاندې اجزاء دی:

ناروغ نوم، د پلار نوم، ادرس، د تبلیفون نمبر، عمر او د زېړد و نېټه، مدنې حال، جنسیت، مذهب او د وسیې نمبر.

B : د ناروغ عمدہ شکایت: په دې برخه کې اول بايد دا موضوع روښانه شي، چې آیا ناروغ راوستل شوی اویا دا، چې راغلې؟ آیا خبرې کوي اویا نه؟ وروسته د پورتنې سوالونو د حل خخه بايد دغه لاندې پوبنتنو ته په عمدہ شکایت کې ځای ورکړ شي.

- خه تکلیف لري؟
- د عضویت په کومه برخه کې د نوموري تکلیف دي؟

- د ناروغ د تکلیف خخه خومره موده تېرہ شوي؟ C : اوسنی شکایت : په دې برخه کې باید اول د ناروغ عمده شکایت په تفصیل سره تحلیل او وڅپل شي او وروسته د ناروغ د ژند د مختلفو برخو په هکله چې په لاندې ډول ور خخه یادونه کېږي، معلومات حاصل شي.
- د طفوولیت دوره : په دې برخه کې د نارغ رشد جسمی، ذهنی استعداد د ګرځیدو شروع او د هغو مختلفو ناروغيو په باره کې معلومات ترلاسه شي، کوم چې د ماشومتوب په دوران کې تېر کړي وي.
- د بنبوونځي دوره : د ناروغ تګ بنبوونځي ته ، تماس یې د خپل ټولګیوالو سره او د ناروغ زده کړي په باره کې معلومات ترلاسه شي.
- د څوانۍ دوره : د څوانۍ د عمر روحي تشوشتات، جنسی توازن او د ناورغ فکري حالت او مزاج په باره کې معلومات حاصل شي.
- D : فاميلي تاریخچه : خرنګه چې ځنې عقلی ناروغی په اړشي او فاميلي ډول سره واقع کېږي، نو له دې کبله د فاميلي تاریخچې اخیستل ضروري خبره ده ، د فاميل په مېنځ کې ارتباطات ، په فاميل کې د مرګي د تاریخچې موجودیت، د الکولو استعمال ، د دواګانو سره اعتیاد او د خودکشی تاریخچه په فاميل کې باید منظم و پونښتل شي.

E : د تحیض او جنسی غریزې تاریخچه : د تحیض په ارتباط معلومات باید حاصل شي، چې د تحیض ارتباط د اوسنی ناروغی سره شته او کنه؟ آیا ناروغ خیالي تصورات د جنسی خواهشاتو په ارتباط لري او کنه؟

همدا راز د نامزادی تاریخچه : واده او حامله داري په مور د باید معلومات ترلاسه شي.

F : past History : د ناروغ سابقه باید د عضوي او غیر عضوي ناروغې په هکله ولټول شي.

G : د ناروغی خخه مخکې د ناروغ شخصیت : په دې برخه کې د ناروغی خخه مخکې د ناروغ د شخصی کړکړ په باره کې معلومات حاصل شي.

H : Orientation : آیا ناروغ زمان، مکان او موقع پېژندلی شي، او کنه؟ آیا د ناروغ د خبرو تسلسل خنګه دی؟ آیا ناروغ داصل موضوع خخه انحراف کوي او که نه؟ آیا د جملو په مېنځ کې خالیگاه پیدا کېږي، او کنه؟

د ناروغ د ذکاوت قدرت : د ناروغ د ذکاوت قدرت یا IQ باید دې لاندې فارمول له مخې تعین:

$$IQ = \frac{M.A}{C.A} \times 100$$

په پورتني فومنل کې IQ (Inteligent Qutients) د ذکاوت خارج قسمت MA د ماغي عمر او CA تاریخي عمر خخه عبارت دي.

باید په یاد کې مو وي چې د نوموري فورمول تطبيق په وړکتوب کې د تطبيق وړدی او په معمره اشخاصو کې نه تطبيق کېږي.

مثال : د یو ماشوم تاریخي عمر ۱۲ کاله، ڏنهني عمر یې ۹ کاله، دی تاسود نوموري ماشوم IQ پیدا کړئ.

حل: که چېږي نوموري اعداد په فورمول کې وضع کړو نو حاصل بې ۷۵ راخي، یعنې د نوموري ماشوم $IQ=75$ دی، چې نوموري ماشوم د هوبنیاري او کم عقلی په سرحد کې واقع دي.

II : د ناروغ فزیکي معاینه: خرنګه چې ځنې عقلی ناروغی د ځینو عضوي ناروغيو په تعقیب تاسیس کوي، نوله دې کبله د ناروغ فزیکي، لابراتواري او نور مهمن معاینات نظر د ناروغ وضعې ته باید ترسره شي.

هغه مهمه ناروغي، چې عقلی غیر نورمال حالت رامنځته کوي، ملاريا محرقه او سینه بغل څخه عبارت دي.

دوهم فصل

د عقلی ناروغيو اساسی الفاظ

په عقلی کې ځنې لفظونه استعمالېږي، کوم چې د هغې زده کړه د عقلی د مسلک لپاره ډېر ضروري او مهم دي، د دي خبرې مطلب دادی، کله چې د یو عقلی ناروغ سره Interview یا خبرې کېږي، او د خبرو په جريان کې د هغه څخه غير نورمال جملې اوريدل کېږي او یا دا ، چې ځنې ناموزو نه اکت او اشارې وکړي، نو دا غېر نورمال خبرې او اناموزونه اشارې په عقلی کې ځانته خاص نومونه لري، چې په عقلی کې د نوموري غير نورمال حالاتو پېژندل ډېر مهم دي، عقلی مهم الفاظ د لته مور په لنډه توګه بیانوو:

۱: Fugue : عبارت د هغه مرضي حالت څخه دي، چې یو شخص بې د مخکنې اطلاع د یو ځای څخه بل ځای ته ځي او د لاندې او صافو لرونکي دي.

- Phsical Flight : ناروغ خپل د اوسيدو اصلی ځای پرېږدي او بل ځای ته ځي کوم ، چې دا حادثه د Schizophrenia صدغې فص مرګي او بلاحت عقلی په ناروغانو کې د کتنې وړ وي.

- Amnesia : په ناروغ کې مطلقه یا د فراموشې موجود او د خپل د سفر په باره کې معلومات نه شي ورکولي.

Fugue بايد دغه لاندې دریو حالتونو سره فرق وشي.

(a) Errance عبارت د هغه حالت څخه دي، چې مربوطه شخص په خپل مربوطه د اوسيدو ځای کې نورو ته د مزاحمت او کېښت باعث ګرځي.

- (b) Migration: دا یو نارمل حالت دی، چې شخص د خطر د احساس په نتيجه کې خپل د اوسيدو ځای پرېږدي او بل ځای ته هئي.
 - (c) Vagobandage: د اصطلاح هفو خلکو ته منسوب کېږي، چې یو ځای خخه بل ځای ته سرګردانه گرځیږي.
 - 2: Somnambulism عبارت د یو مرضي حالت خخه دی، چې مربوطه ناروغ په خوب جن وضعیت سره د بستر خخه پاڅېږي او یو خوا بلخوا گرځېږي، کوم، چې د دغه حرکت د تنبه لپاره یو ډېر معمولی منبه لکه آواز اویا خفیفه رنا ته ضرورت دی، دا مرضي حالت لرونکی د لاندې اوصافو دي.
 - شاید ناروغ چېرته لار شي؟
 - شاید خه ووایي؟
 - شاید خه وکړي؟
- Ambulatory naroghi یو بل شکل شته، چې ورته د دی ناروغی په دی شکل کېږي، چې په دی حالت کې امکان لري، د ناروغ خخه یو خطر ناكه عمل سروهه، د دی شکل تداوي باید د Amytryptanol پواسطه ترسره شي او ناروغ ته توصیه شي، چې نومورې دوا 25mg هره شپه د شپرو میاشتو لپاره استعمال کړي.
- 3: Brsam (Hallucination) د یو شي غلط درک کولو ته د تنبه په عدم موجودیت برسام ویل کېږي، برسام ډېر زیات ډولونه لري، ډېر مهم یې عبارت دي له:
- شمۍ: په دې کې ناروغ هنې خاص بويونه، چې اصلاً وجود نه لري، محسوسوي.

- سمعي: په دې حالت کې ناروغ هنې اوazonه، چې اصلاً وجود نه لري اوري.
- بصری: په دې حالت کې هنې خاص شیان، چې اصلاً وجود نه لري ناروغ وینې.
- حسي: په دې حالت کې ناروغ هينې شیان محسوسوي، چې اصلاً موجود نه وي.
- 4: هزيان (Delsuion): د یو ثابت او دوامداره غلط مفکوري خخه عبارت دی، کوم چې ناروغ د نومورې مفکوري خخه په کلکه مدافع وي او د نومورې غلطی مفکوري په ارتباط ډېراسرار کوي، اما دا خبره باید په یاد کې مو وي، چې دغه مفکوره باید په اجتماع کې د یو قانون په شکل نه وي او هم نومورې مفکوره په نورو خلکو کې چې عین موقف د ژوند ولري باید موجود نه وي، هزيان د فكري محتوا د تغيير یو عمده جزاو د psychosis لپاره یوه مهم وصفي علامه ده، هزيان معمولًا د خطوط او برسام سره ملګري وي.
- هزيان عمدتاً دوه ډوله دی:
- Primary Delusion: بې پنياده مفکوره ده او ناروغ ورباندي ډېراسرار کوي.
- Secondary Delusion: دا حادثه یو بناد لري او ورڅه مطلب ترلاسه کېږي، مثلاً ناروغ وايي، چې ژوند یې ددي ناروغی له لاسه تباہ دي.
- 5: Delirium: د مغزو د استقلاب د خرابولي له کبله د شعوري حالت د برهم خورلو خخه عبارت دي، کوم، چې ناروغ روحاً او جسمًا فرط فعالیت لري او معمولًا دغه فرط فعالیت په تیاره کې

زيات او رنا کې کمبوي، ددي ناروغی، په تاسيس کې د الكولو دوامداره استعمال ډپر رول لري.

۲: Twilight State : عبارت د هغه مرضي حالت خخه دي، چې ناروغ ډپر مخرش وي او په يو خوبوړونکي وضعیت کې واقع وي، ناروغ لرونکي د برساماتو وي، دا صفحه ډپر ژر له مبنځه حئ او کله، چې ناروغ خپل شعور د وباره واخیسته نو د نوموري صفحې ګذارشات بيائولی شي، دا حالت زياتره د مرګي د حملې نه وروسته ليدل کېږي.

۷: Ret Cent : عبارت د هغه مرضي حالت خخه دي کوم ، چې د ډاکټر د ډپر کوشش په موجوديت ناروغ اصل موضوع پتيوي او خپله جمله تکراروي.

8 : Catalepsy : عبارت د هغه حالت خخه دي، چې ناروغ خپل عضويت په عدم تحریکیت کې ساتي او هیڅ حرکت نه کوي، چې دا حالت زياتره د شیزوفرنیا په ناروغانو کې د کتنې وړ دي. ۹: Mannersim : د یو هدفمند او بې هوده عمل د تکرار او اجرا خخه عبارت دي.

10 : Stereotypy : د یو دوامداره او بې هوده عمل د اجرا خخه عبارت دي، کوم چې هدفمند نه او سېږي او دا عمل کله، کله د خبرو یا لغتونو د استعمال په شکل وي.

11: paranoia : عبارت د هغه عقلی غیر نورمال حالت خخه دي، کوم ، چې ناروغ دasicې وینا کوي، چې دغه وینا د انسان ذهن نه مني او معمولًا په تدیجې توګه سره تاسیس کوي، د دې ناروغی یو خاص شکل شته ، چې دغه خاص شکل معمولًا په یو کور کې دوه

نفره د کورنۍ غړي ورباندي مصاب وي، چې دې شکل ته Folie a deux ويل کېږي.

د paranoia د تثبت لپاره باید دasicې يو ارزیابی موجوده وي، چې اقلأً د ناروغ اعراض د شپړو میاشتو په حدودو کې سير ولري، او دنومورو اعراضو سره برسامت او نور د فکري تشوش اعراض موجود نه وي، صرف دغه لاندې خصوصیات باید په ناروغ کې موجود وي.

- Persecutory ہزیان : ددې ہزیان په موجودیت ناروغ وايی چې په دې باندې ډپر ظلمونه شوي.

- Jealousy Delusion ناروغ ډپر خود خواه او په نورو شکمن وي.

- Love ناروغ د یو شې سره په نهایت خپله دوستي بیانوی.

- Envy ناروغ د یو شې سره په شدت تنفر بسکاره کوي.

- Honour : ناروغ د ځنو شیانو ډپر عزت کوي.

۱۲: passive felling : په دې حالت کې ناروغ فکر کوي چې زه یو غیر فعال شخص یم او وايی چې زما خان د نورو په واسطه کنترول پوي.

۱۳: incondianary : عبارت د یو غیر نورمال حالت خخه دي، چې مربوط شخص بې مورده ځنو ځایونو ته اور اچوي او دا حالت زياتره د بلاහت عقلی او مرګي په ناروغیو کې ليدل کېږي.

۱۴: Illusion : د تنبه په موجودیت کې د یو شې غلط درک کولو ته وايی او په لاندې ډولونو سره دي.

- Affective : دا نوع په هغو خلکو کې ليدل کېږي، د ډپر و رحی فشارونو لاندې وي.

- Verble : دا نوع د خبط د پرمختللي شکل خخه عبارت دی، چې ناروغ د خلکو خبرې غلط تعییر کوي.
- Periodic : دا نوع خبط په هفو خلکو کې دې لیدل کېږي، چې د مغزو د عضوي ناروغنی ولري او زیاتره تصویرونه غلط تعییر کوي.
- ١٥ : (pre Occupied fainted) په دې حالت کې ناروغ د مېهم غیر واقعي ناروغنی خخه شکایت کوي، چې دا حالت زیاتره په روحي انحطاط Schizophrenia او Hysteria په ناروغنی کې د کتنې وړ دی.
- ١٦ : Depersonalization په دې حالت کې د ناروغ شخصیت تغیر کوي او په ئان اعتماد نه لري او وايي، چې زه نه يم او که زه مرواي؟
- ١٧ : Derealization په دې حالت کې ناروغ د حقیقت خخه سترګې پټوي او تول شیان ورته غیر حقيقی بنکاري، چې دا حالت همېش د Depersonalization سره ملګري وي.
- ١٨ : Aggression : عبارت د هغه حالت خخه دی کوم ، چې ناروغ ډېرنا آرامه او ډېرې خبرې کوي.
- ١٩ : confabulation : عبارت د یو مرضي حالت خخه دی کوم چې د ناروغ د خبرو په مبنئ کې یو خالیگاه پیدا کېږي او زیاتره Schizophrenia په ناروغانو کې د کتنې وړ وي.
- ٢٠ : Dysthymia يا Depressive neurosis د اوپدې مودې خخه د مزاج خفگان ته ويل کېږي، چې تقریباً ناروغ د ۲ کالو خخه را پدېخوا ورخخه حکایه کوي او د کارو بار سره علاقمندي یې موجود نه وي.

٢١ : Waxy Flexibility : عبارت د هغه حالت خخه دی چې د ناروغ یو عضوي ته یو موقف ورکړل شي نو ناروغ خپل د عضويت هماګه عضو په اولني حالت کې دوامداره ساتي.

درېیم فصل

جنسی انحرافات "Sexual Divistion"

په نارمل ډول سره هر انسان د خپل جنسی غریزې د حاصلو لو لپاره د خپل مخالف هم نوعه جنس خخه جنسی رضایت حاصلوی، اما په جنسی انحرافاتو کې مربوطه شخص د خپل هم نوعه مخالف جنس خخه استفاده نه کوي، بلکې د نورو طریقو خخه په استفادې سره خپل جنسی رضایت ترلاسه کوي، چې دي ته جنسی انحراف ويل کېږي، د انسان جنسی ساختمانونو د تنبه لپاره معمولاً دغه لاندې حالاتو او صفحو ته ضرورت دی:

- Vasocongestion
- Increase Muscle Tension
- په لومړي حالت کې د انسان تناسلی جهاز ته د وینې دوران زیاتېږي او په دوهم حالت کې د عضلاتو کشش قوه او فشار زیاتېږي، د انسان د جنسی فعالیت لپاره په نارمل ډول سره دغه لاندې صفحو ته ضرورت دی.
- Excitement : د دي صفحې د تحریک لپاره د دقیقو خخه ساعتونو پوري ضرورت دی.
- Plateau Phase د جنسی مقاربته پر نهایي خوش آينده صفحه ده، دا صفحه د ۳۰ ثانيو خخه تر ۳ دقیقو پوري دوام لري.
- Orgasm : مزه داره صفحه ده او ۳ ثانيو خخه تر ۱۵ ثانيو پوري دوام کوي.

• Resolution Phase : په دي صفحه کې جنسی خواهش د نهایي صفحې خخه اولني حالت ته راګرځي اما که Orgasm صفحه قناعت بخش نه وي نو دغه صفحه شاید مکمل ورځ په برکې ونيسي. د نارینه جنسی قناعت پورتنې ډول سره ترسره کېږي، اما بيا هم شخص تر شخص او په عین شخص کې یو مقاربته د بل مقاربته سره بشایي فرق ولري.
په بسخو کې جنسی قناعت هم مختلف دي يعني کېداي شي، چې یوه بسخو یوه صفحه کې یو اندازه، بله صفحه کې بله اندازه لذت جنسی واخلي.

- د Orgasm په صفحه کې دانسان په عضويت کې لاندې تغيرات شاید ولیدل شي، د وینې فشا 110\180 ته جګ شي.
- نبض شاید 180\min ته ورسېږي.
- د تنفس اندازه شاید 40\min ته ورسېږي.
- په پوستکې باندې د شري په شان شاید دانې راو خېژي.
په نارینه او بسخو کې جنسی اعضاوې (يعني په نارینه و کې قضيب او خصې او بسخو کې مهبل، Labia، سینې، د سینو خوکې او Clitoris) لویوالی پیدا کوي.
- وروسته د Resolution Phase خخه په مربو طه شخص باندې خولي رائحي، په بسخو کې د جنسی تنبه په شروع کې د مهبل افرازات شروع کېږي، دغه افرازات د تنبه د شروع خخه 5-10 ثانیه وروسته رابرسره کېږي، په تهیجې صفحه کې زیاتره Clitoris د هغې د hood طرفته کشش کوي، چې دغه کشش د بسخو او نارینه و لپاره د جنسی لذت د کمنبت باعث ګرځي.

- په نارینه و کې انتعا ذی صفحه د آله تناسلي 10-5 ثانيو پوري وخت برکې نيسی چې په دغه صفحه کې د خصيو موقعیت پورته طرفته کشش پیدا کوي او جنسی اعضاوې 50% د خپل نارمل حالت خخه غتوالی پیدا کوي، د Paleatu په صفحه دوه، درې خاځکي Mucoid مواد د نارینه و د آله تناسلي خخه خارجېږي، چې کېدای شي د سپرم لرونکۍ وي، (دا حالت د حمل د نیولو په ارتباط اهمیت لري)، د صفحې خخه وروسته د Orgasm صفحه داخل چې دا صفحه دوه برخې لري.
- Ejaculatory Seminal Vesicle اناً متقلص او خپله محتوى اخليل طرفته هدایت کوي.
- Ejaculatory Stage : په دې صفحه کې د اخليل او قضيب عضلات متقلص کوي او خپل محتوى د اخليل خخه د باندي ته هدایت ورکوي، د نارینه و مقاربت د بسحوبه خلاف د Orgasm په اخري برخه کې مربوطه شخص حان منجد کوي او Deep Penetration کوي اما بسحوبه دې صفحه کې خپله حوصله پراخ او وسیع نيسی.
- په هماغه صفحه کې د مقاربت دوباره اماده ګئي نارینه و ته مشکل اما په بسحوبه کوم پرابلم نشه، مختلف اشخاص د خپل جنسی قناعت د حاصلولو لپاره د مختلفو طریقو او لارو خخه د خپل هم نوعه له مخالف جنس خه په غير استفاده کوي اويا دا چې غير انساني سلوک کوي، چې دغه طریقې معمولاً د طبابت د مسلک په حساب انحراف جنسی وي او په لاندي ډول سره ورخخه يادونه کوو.

1 : Sadism : سادستان هغو خلکو ته ويل کېږي، کوم چې د خپل جنسی قناعت د ترلاسه کولو لپاره خپل مخالف جنس ته صدمې واردو وي.

دا خلک د خپل هدف ترلاسه کولو لپاره خپل Partner ته زخمونه او جرجي خلق کوي، یا دا چې داسې یو عمل ورسره کوي، چې د هغې د شر مولو باعث ګرځي اويا ورباندي غابن لګوي اويا دا چې سکونډي سادستان لرونکي د لاندي اوصافو دي.

A: د خپل جنسی غریزې د ترلاسه کولو لپاره په خپل Partner باندي زخمونه واردو وي او حتى د مربوطه Partner د مرینې باعث ګرځي.

B: خپل Partner باندي روحي او جسمی فشار واردو.
2: Exhibitionism : عبارت د هغه ډول جنسی انحراف خخه دي، کوم چې مربوطه شخص خپل تناسلي آله نور نا آشنا بسحوبه ته بسکاره کوي، او د هغې خخه جنسی اخري لذت ترلاسه کوي.

3: (Scoophilia) Voyeurism : عبارت د هغه خلکو خخه دي کوم چې د خپل جنسی خواهش د پوره کولو لپاره د بسحوبه مخصوصو ځایو ته ګوري او د هغې خخه وروسته خپل نهايېي قناعت جنسی تکسيبوي.

Peeping Tom ترټولو مهمه Voyeurism هغه خلک دي، چې د لري، دا خلک د مابنام تيارې په وخت د کړکي د وړوکي سورې له لياري د باندي لاروي خلکو ته ګوري او د بسحوبه مخصوصو ځایونو له کتو وروسته خپل نهايېي جنسی لذت اخلي.

۴: Sexual Masochism : عبارت د هغه اشخاصو خخه دی کوم، چې د خپل جنسی خواهش د حاصلولو لپاره په خپل ئان تکلیف او مشکل قبلوی او خپل رضایت جنسی د دې تکلیف په نتیجه کې تکسیب کوي دا حالت په هغو خلکو کې دې لیدل کېږي، کوم چې اجتماعی رسوخیت نه لري او یا دا چې د مبره خخه جدا شوي وي، په نارینه و کې دا شکل دې خطرناکه دی، چې کله کله دوی خپل جنسی غدوات قطع کوي اویا دا چې غایطه مواد خوري اویا دا چې خنې د دوی Psychosis خواته روان وي.

۵: Pedophilia : د اشخاص د خپلی جنسی قناعت د حاصلولو لپاره د ماشومانو خخه استفاده کوي او دا گروپ خلک په دوه ډوله دی:

- ۱: Homosexual : دا خلک زیاتره محبوبین په بر کې نسي.
- ۲: Hetrosexual : دا خلک د لاندې او صافو لرونکي دي.
- دا خلک د خرابه اجتماعي ژوند لرونکي دي.
- معمولًا دا خلک د نامزادی خخه محروم وي.
- دا خلک سپین بېري وي چې لرونکي د Impotence وي.
- ۲: Bestiality (Onanism) : عبارت د هغه اشخاصو خخه دی، چې د حیواناتو سره جنسی فعل اجرا کوي، د انوع انحراف جنسی په دارو جنسونو کې موجود وي، دا گروپ خلک زیاتره نارینه وي، په دې نوع جنسی انحراف کې ناینه شخص د بنیئینه حیوان خخه استفاده کوي، اما بر عکس بنیئینه جنسی منحرف شخص خپل ئان باندې مربوطه حیوان مخې.

۷: Fetishism : عبارت د هغو خلکو خخه دی، کوم چې د غیر ژوندي شیانو خخه خپل جنسی قناعت ترلاسه کوي، کوم هغه شیان چې د هغې خخه زیاتره دا خلک استفاده کوي عبارت د بنیئو د لباس خخه دی اما باید دا حالت د Vibrator د استعمال خخه فرق وشي.

۸: Fortheorism : عبارت د هغو خلکو خخه دی، چې کو خو کې ګرځېږي، او د نورو خلکو پرخان خپل آله تناسلي مخې.

۹: Transvestism عبارت د هغو خلکو خخه دی، چې د مخالف جنس د لباس د اغosto خخه لذت اخلي کوم هغه خلک چې Vibrator استعمالوي له دی سره باید فرق وشي.

۱۰: Kleptomania : عبارت د هغه خلکو خخه دی، چې لارو او کو خو کې د روانو بنیئو وېښتان قېچې کوي او بیا په مخصوص ځای کې کیني او وروسته د هغې خپل جنسی قاععت فراهم کوي اویا دا چې د لاروی بنیئې خخه ټینې شیان پتوي او بیا د هغې خخه خپل نهايې جنسی قناعت ترلاسه کوي.

۱۱: Scotolgia : عبارت د هغو خلکو خخه دی، چې د تېلفون خخه په استفادې سره د بنیئو د اواز خخه لذت اخلي.

خلورم فصل

د شخصیت تشوشات (personality Disorder)

شخصیت دیو انسان مزاج ، عادت او وضعی ته ویل کېږي، که چېږي په دغو دربواړو ساختمانونو کې کوم تغیر راشی، دېته د شخصیت تشوش ویل کېږي، د شخصیت تشوش عمداً په دریو کنګوريو باندې وېشل شوی دی، چې په لاندې ډول سره ورڅخه یادونه کېږي.

Mild personality Disorder : په دې کې دا لاندې تشوشات شامل دي.

Dependent personality Disorder : A

Over Assertive personality disorder : B

II : د شخصیت د تغیر متوسط تشوشات : - په دې کې لاندې تشوشات شامل دي:

Hysterical Disorder	.a
Schizoid personality , Disorder	.b
Paranoid personality Disorder	.c
Cyclothymic personality Disorder	.d
Obsessive Personality Disorder	.e
Explosive Personality Disorder	.f

III : د شخصیت د تغیر شدید تشوشات چې په دې کې د psychopathic اشخاص شامل دي.
د شخصیت خفیف تشوشات:

Dependent personality Disorder : A
لاندې او صافو دي:

- Passive Character : دا اشخاص په اجتماع کې کوم خاص او مشخص موقف نه لري، بلکې د خپل ژوند د پرمخ بیولو لپاره د نورو خلکو سره چې بارسونه وي ارتباط ساتي.

- د اشخاص خپل د ژوند مشکلات د با رسونه خلکوله طریقې نه په استفاده سره حلوي، دوى د خپل ژوند خخه دې کم لذت اخلي.

Over assertive Personality Disorder : B
لرونکي د دې لاندې او صافو دي:

- دوى غواړي، چې د محیط ټول خلک خپل کنترول لاندې وساتي.
- دا خلک ډېربې احساسه وي او د خپل خپلوانو سره دوستانه تعلقات نه ساتي.

- دوى دا جمتماع خخه لېږي خلک دی غواړي ، چې نور خلک دوى پسي راشي.

Hysterical : A : په جامعه کې د شخصیت دا نوع تغیر 2-3% پوري موجود او زیاراته په بنیخينه طبقه کې دا نوع د شخصیت تغیر لیدل کېږي، د کورنۍ په خو غرو کې شاید موجود او دا خلک لرونکي د دې لاندې خصوصیاتو دي.

- دا اشخاص ډېر کوتاه طریق وي او په جزوی او معمولي خبرې سره خپل دوستانه تعلقات د نورو سره خرابوي.

- دوى خپل دوستانه روابط د نورو خلکو سره په صحیح او عمیق ډول نه پالي.

- دا خلک ډېر وعدد خلاف وي.

- دوى کوشش کوي، چې د نورو خلکو توجه ئانته واروي.
- دا اشخاص گمراه کوونکي خصلت لري.
- دا خلک د مرکزی ذهن لرونکي اشخاص ندي د ستبيج د پاسه، سينما او Theater کې دا کار په صفت بنه رول لوبوسي.
- دا اشخاص په Major Depression د دواگانو سره اعتياد او په Psychosis باندي ھېر اخته کېږي.
- Schzoid personality Disorder : B لاندې او صافو لرونکي دي.
- دا اشخاص جاه طلبه نه دي، نه د ئان د فوقيت په ارتباط فکر لري او نه د ئان د محروميت يعني دا، چې دوى د خپل د رسوب خيت اجتماعي په ارتباط کوم خاص فکر نه لري.
- دا خلک ھېر خونسر ده دي او د حوادث محطيي په مقابل کې پې تفاوته دي.
- دا اشخاص ھېر شرمناکه وي.
- د دوى دوستان ھېر کم او امكان لري، يو يا دوه ملګري ولري.
- دا اشخاص همپش د خپل صحت په باره کې نگران وي او د خپل د اينده ژوند په باره کې تصميم نه شي نيولى.
- Paranoid personality Disorder : C د شخصيت دا نوع تغير په نارينه و کې نظر بسحۇ ته زيات دى او په جامعه کې له 2-5% پوري دي، دا اشخاص دې لاندې او صافو لرونکي دي.
- دا اشخاص ھېر مغور خلک دی او همپش په دې کوشش کې وي چې نورو ته پلانونه او دستور ورکړي.

- دوى ھېر حساس خلک دی خصوصاً دوى هغه وخت ھېر حساسيت او نا آرامي د ئان خخه بسکاره کوي، چې د خپل پلان د ناکامي سره مواجه شي.
- دوى ھېر شکمن او حسود خلک وي.
- نور خلک ورتە حقير او ورونکي بسکاري.
- D : Cyclothymic personality Disorder : دا خلک د دي لاندې او صافو لرونکي دي.
- دا خلک متغير مزاج لري، يعني کله خفه او کله خوشحاله وي.
- د فزيکي ساختمان له نگاه نه ھېر غت او چاغ وي.
- دا خلک ھېر D.P.M. : Obsessive Personality Disorder : دا خلک لرونکي د دي لاندې او صافو دي:
- دا خلک Perfectionism لري.
- دوى ھېر سخت گيري.
- دا اشخاص ھېر با احتياطه وي.
- دا خلک د قاعدي او قانون په تطبيق کې ھېر اسرار کوي.
- با ضمير او با وجود انه خلک وي.
- د اشخاص زياتره د ئان د گئپي په ارتباط فکر کوي.
- دا خلک قاطعانه تصميم نه شي نيولى او کنترول ته ضرورت لري.
- F : Explosive personality Disorder : دا خلک ھېر طغياني کرکتر لري او د یو جزوی خبرې په مقابل شدید عکس العمل بسکاره کوي.

: Sever Personality Disorder : III
 Antisocial Psychopathia (Pasychopathia) : دا نوع د شخصیت تغیر د 15 کلنی عمر خخه لې، مخکی شروع او نارینه نظر بسحوم ته زیات په دې ناروغی اخته کېږي، په جامعه کې 3% خلک په دې ناروغی اخته ي دا ناروغی په هغو خلکو کې ډبره لیدل کېږي، چې د ژوند سطحه یې تیته وي او هم IQ د نارمل خخه کمه وي کوم هغه سروې چې شوي د دې ناروغی وقوعات په حرام زاده خلکو کې ډپرو وي.
 کلينک : دا اشخاص د ثابت مزاج لرونکي نه دې، بلکې بې ثباته فکري او مزاجي حالت دوى باندي حاكميت لري، دا اشخاص په اجتماع کې د خراب شخص په نوم شهرت لري د کاروبار او خپل فاميل سره د لچسي او علاقنه لري، 35% واقعاتو کې داخلک بې روزگاره وي. دا اشخاص معمولاً د شپې له خوا د کور خخه د باندي وئي او رهزنې او غلا گانې کوي، دا خلک د محیط او د دولت قانون نه مني او یو خنګلی خصلت لري، دوى خانه بدوش وي او خپل خان باندي مختلف نومونه بدې، د محیط هیڅ انسان ورته انسان نه بنکاري، په بنوونځۍ کې نمرې کمي وي او عمر دوى زیاتره په قيد او جيل کې تبرېږي، د دوى دلاسه همبېش قتل او قتال کېږي، دې اشخاصو کې Vandalism خصوصیت متبارزی یعنې دا خلک په خپل محیط کې بنایسته ځایونه او پارکونه په بنایستوالي نه شي لیدلى او هیڅ بې هیڅه دغو ځایونو ته صدمه رسوي، زیاتره دوى روغ وايي او د خلکو سره Deception او Fraud سره برخورد کوي، د دوى جنسی خواهشات د Homosexuality په شکل وي، د ژوند په آخره حصو کې دوى Suicide ته لاس اچوي.

تشخيص : د دې اشخاصو تشخيص لپاره باید ناروغه تر مراقبت لاندې ونيول شي او نوموري اعراض د 15 کلنی عمر خخه وروسته په ناروغه کې ولیدل شي او ذکرو شوو اعراضو له جملې خخه باید 5 په ناروغه کې موجود وي، کله ، کله د دې اشخاصو په E.E.G کې تغیر وي، نو Psychopathia بنه اثر لري، د Psychopathia سره ترون یو بل نوع د شخصیت تغیر شته چې د Narcissistic شخصیت تشوش په نوم یادېږي، چې په لاندې ډول سره ورڅخه یادونه کوو، (خنې علماء د نوع د Psychopathic سره یو څای موقف ورکوي).
 Narcissistic Personality Disorder : د شخصیت تشوش کې 2-16% وقوعات لري، دا خلک لرونکي د دې لاندې خصوصیاتو دي.

- افکار تعظمي په دې اشخاصو کې ډېر زیات او غېر د ځانه بل خوک نه مني.
- دا خلک په یو لالهاندې وضعیت کې تصورات خیالي لري، یعنې داسې تصورات دې اشخاصو سره شته چې جهت او سمت یې معلوم نه وي.
- د یو شي سره ډېر په متبارز ډول سره مینه او محبت بنکاره کوي.
- Exhibitionism
- ډېر بې تفاوته کرکتر لري.
- اجتماعي روابط بې بالکل مغشوش وي.
- دا اشخاص د Dysthymic ناروغی Major depressoin Depression psychosis ته موافق کېږي.
- تداوي : Psychotherapy ډېر بنه اثر لري، ترڅو کوم هغه غلط افکار د ناروغه سره شته ورته بې اهمیتې بنکاره کړای شي.

پنځم فصل

عقلی ناروغی

عقلی ناروغی عمدتاً په دوه ګروپونو وېشل شوي دي:
 1: عقلی کبیره ناروغی (Major Psychiatric Diseases)
 2: عقلی صغیره ناروغی (Minor Psychiatric Diseases)
 عقلی کبیره نارغی په دوه عمده ګروپونو وېشل شوي دي، چې عبارت دي له:

a: وظيفوي عقلی ناروغی (Functional Psychiatric Diseases)
 b: عضوي عقلی ناروغی (Organic Psychiatric Diseases)
 په وظيفوي شکل کې زیاتره د ناروغی عامل سببی معلوم نه وي بلکې څې فرضي شته چې لا تراوسه پورې قاطعانه نتيجې ته نه دي رسول شوي.

اما په عضوي شکل کې د ناروغی عامل سببی معلوم وي، کوم هغه ناروغی چې د عضوي شکل د اعراضو د بروز باعث ګرځي عبارت دي د ملاریا، محرقه، سینه بغل، د دواکانو سره اعتیاد، دالکولو استعمال او نوردي.

مخکې له دي چې د نومورو ناروغيو په ارتباط معلومات حاصل کړو بنه خبره به دا وي چې د عقلی صغیره او عقلی کبیره ناروغيو ترمینځ فرق باندې پوه شو، عقلی صغیره ناروغی د Neuroses او عقلی کبیره ناروغی د Psychosis په نوم يادېږي.

Psychosis	Neuroses	
راوړل کېږي	رائي	۱: د معایني پاره راتګ
نه شته	شته	۲: د واقعیت درک
نشته	شته	۳: د وخت پېژندل
نشته	شته	۴: قضاوت
نشته	شته	۵: تماس

عقلی صغیره ناروغی (Neuroses) : په عقلی صغیره ناروغی کې دغه لاندې ناروغی شاملې دي:

- Anxiety N •
- Obsessive N •
- Phobic N •
- Hypochondrosis •
- Hysterical •
- د عقلی کبیره ناروغی په وظيفوي ګروپ کې دغه لاندې ناروغی شاملې دي.
- P.M.D. Psychose Maniac Depression •
- Schizophrenia •
- د عضوي کبیره عقلی ناروغی په ګروپ کې دغه لاندې ناروغی شاملې دي:
- Mental Confusion •
- اختلال د ماغي Dementia •
- Hashishoman •
- Pellagra •
- Alocholism •

- د خاصو خصوصیاتو در لودلوه کبله Mental Retardation علماء ترجیح ورکوي چې په جدا فصل کې مطالعه شي.

د عقلی ناروغيو اسباب:

A : مساعد کوونکي فکتورونه Predposing Factors ساختمانی فکتورونه Constitutional Factors په ساختمانی فکتورونو کې دغه لاندې اجزاء اي شاملې دي:

- د ماغي ساختمان: - په مغزو کې ٿئي بيوشيميکي تغيرات او د مغزو د ساختمان تغيروالې د عقلی ناروغيو په تاسيس کې بې اهميته نه دي.
- فزيکي ساختمان: د فزيکي ساختمان له مخې عمدتاً انسانان په دريو گروپونو وبشل شوي دي.

“Endomorph” Asthenic : ۱ •

“Ectomorph” Pyknic : ۲ •

“Mesomorph” Athletectic : ۳ •

- ۱: Asthenic دا خلک لرونکي د دې لاندې او صافو دي: قد یې او بد او بنیه یې ډېر ضعیف او نری وي.
- د دې اشخاصو خوی او خصلت ډېر بې تفاوته او خونسرده وي.
- دا خلک ډېر هوبنیار او همپش خپل صحت او خانته توجه ساتي.
- ۲: Pyknic Type : دا اشخاص لرونکي د دې لاندې خصوصیاتو دي
- قد یې لنډ وي
- پلن اوږي لري.

- د اوږو مېنج کې د شحمي موادو د تراكم له کبله اوږي ډبل معلومېږي.

• دا خلک ډېر احساساتي وي.

- دوى ډېر Endowment خصلت لري، يعني دا چې ډېر سخني او غريب دوست وي او کوشش کوي چې د نورو مشکلاتو حل ته ودانگي.

• د دي اشخاصو طبيعت کله خفه او کله خوشحاله وي.

- د سرقدامي برخي وپښتان رژېږي او بالاخره دوى په يا د سرد وپښتانو په نشتولالي باندي معروض کېږي.

- د دي فزيکي ساختمان لرونکي اشخاص کله ، کله ، په دغه لاندې عضوي ناروغيو مصاب کېږي.

Gout •

Arterosclerosis •

Diabetes Melitus •

Arthritis •

- بالاخره دا اشخاص د عقلی له نگاه نه P.M.D ته زيات ميلان لري.

- ۳: Mesomorph Athletectic دا اشخاص لرونکي د دې لاندې خصوصیاتو دي.

• متوسط قد لري.

• ډېر بنايسته اندازونه لري

• د دوى حوصله تنګه او نری وي.

- B: ارثي فکتورونه Genetical Factors ” ٿئي عقلی ناروغی په ٿنو فاميلو کې په ارثي ډول موجود وي، چې دا عقلی ناروغی د مور

او پلار خخه د هفوی اولادونو ته انتقال کوي، هげه ناروغی چې په ارشی ھول سره انتقال کوي عبارت دی له:

- Kline Falters Syndrome
- Down Syndrome
- Phenyl Keton Urea

C : Boulboys theory : ددې عالم د نظر په اساس که چېږي د ژوند اویا مرګ له کبله ماشوم د مور او پلار خخه جدا شی نو نوموری ماشوم به په عقلی ناروغی باندې مصاب شي.

D : Betason's Theory : د دې تیوری په مطابق کوم هげه فامیل چې د خپل د ماشوم روزنې په ارتباط Double Bound تعلقات لري نو د نوموری کورنۍ ماشومان به په عقلی ناروغی مصابېږي، حکه په عین کورنۍ مور د ماشوم په ارتباط یو نظر او پلار بې بل نظر لري، چې د دې ضد او نقض برخورد په نتیجه کې ماشومان په عقلی ناروغی مصابېږي.

E : بیوشیمیکی تغیرات : په عضویت کې د ځنو بیوشیمیکی تغیراتو په نتیجه کې کډای شي چې ځنې عقلی غیر نور مال حالات رامنځته شي، دغه عمدہ تغیرات په لاندې ھول سره دي.

- Hepatic Encephalopathy
- Uremia

Hypo Glycemia او Hyper Glycemia •

F: اندو کرايني تشوشتات لکه د Gravas ناروغي.

G : توکسیک مواد او ترضیضات هم غیر نور مال عقلی حالات مبنځته راوضي شي.

H: انتنات لکه Menigitis ، encephalitis ، ملاریا او محرقه هم غیر نور مال عقلی حالات منځته راوضي.

I : د ویتامینو فقدان لکه د B.Vit Beribri او د Vit PP فقدان Pelegra ناروغی منځته راوضي.

شپږم فصل

عقلی صغیره ناروغی (Neuroses)

د عقلی صغیره ناروغيو يا Neuroses د انواعو خخه مخکې يادونه شوي اوس عمدتاً د Neuroses د اوصافو خخه په لاندي ډول سره يادونه کړو:

- په دې ناروغيو کې د عقلی کبیره ناروغيو اعراض لکه هزيانات او برسامات موجود نه وي.
- دا ناروغان باید عقلی زوال او فکري تشویش ونه لري.
- په ناروغ کې باید اضطراب موجود وي.
- ناروغي باید په خفيه درجه او مزمن سير ولري.
- په ناروغ کې باید دواقعیت درک موجود او د شخصیت تشوش موجود نه وي.
- ناروغ د عضويت د مختلف برخود متعددو اعراضو او دردونو خخه شکایت وکړي ، کوم چې دغه اغراض یو د بل سره کوم اناتوميکي او فزيالوژکي اريکه نه لري اوس د Neuroses هر نوع په جدا جدا ډول سره تر مطالعې لاندې نيسو .

I : Anxiety Neurosis : Anxiety په لغت کې ډاريا ويړي ته ويل کېږي او په اصطلاح کې عبارت د هغه صغیره عقلی ناروغی خخه دی کوم چې په ناروغ کې دوامداره ډار موجود او دغه ويړه داتونوميک تشوشا تو سره ملګري وي، کوم هغه اتونوميک تشوشا چې په متبارز ډول سره په ناروغ کې موجود وي عبارت دي له:

- د وينې د فشار زياتوالی

د زړه د حرکاتو زياتوالی
د زړه د ضربانونو احساس د ناروغ لخوا
د خولي وچوالی
اسهالات او د ګېډې په پورتنې برخه کې د درد احساس او دلبدې.

- د سترګو د حدقو توسع
- زياته خوله کېدل
- د تشو متيمازو زياتوالی
- سردردي.
- دسرې او ګرمى څې احساس

خینې وخت په نارمل ډول سره په نارمل خلکو کې هم Anxiety پیدا کېږي چې دا نوع Anxiety د یوې حادثې سره د مخامنځ کېدو په نتیجه کې پیدا او ډېر ژر د مربوطه حادثې د تېرېدو خخه وروسته له مېنځه ئې، چې دا نوع اضطراب په لاندې حالاتو کې پیدا کېداي شي.

- د واده په اووله شپه
- د مصاحې په وخت
- د امتحان په وخت

اسباب : د دې ناروغی په پيداينېت کې دغه لاندې فكتورونه ډېر غوره رول لري.

1: دا ناروغي زياتره په زړو خلکو کې ډېر ليدل کېږي اما کېداي شي چې وروسته له 16 کلنۍ عمر هم وليدل شي.

- ۱: د دی نوع شخصیت لرونکی کسان دا لاندی او صاف لري.
- ۲: ادرينالین د هاپو تلموس، او limbic سیستم د تنبه سبب او بالاخره شخص ته اضطرابی حالت پیدا کېږي.
- ۳: د اشخاص دې بې اعتماده ي او په هیچا باور او اعتماد نه کوي.
- ۴: دی CO₂ زیاتوالی په وينه کې د Locus Coeruleus د هستې د تنبه باعث گرځی او ناروغه نومورپی اضطرابی حالت پیدا کوي.
- ۵: په وربنسو منازعو کې د مجادلې تو انمندي ورسه نه وي.
- ۶: دی دوی بزدله "Timid" خلک دي او تل د خپل روغتیا په اړه شکمن وي، له همدي امله دا ناروغان Hypochondrial هزیان ته دا خپلېږي.
- ۷: دی Lactate panicogenic Metabolic تیوري: که چېږې ناروغ قیقو په وخت کې) نو د Panic د حملې د ظهور باعث گرځی چې بیا هم علت يې Alkalosis طرفته فکر کېږي.
- ۸: دی Gamma amino Butyric acid تیوري: د دی تیوري په مطابق د Transmatters د G.A.B.A اضطرابی حالت پیدا کوي.
- ۹: د نړۍ په نفوس کې تقریباً 2% خلک Anxiety لري او تقریباً 41% ارشیت ورکې رول لري.
- a. دا اشخاص دې ضعیف او ډنګر ساختمان فریکی لري.
- b. دوی کې Vasomotor Instability موجودوي يعني د دوی د وینې فشار کله تیټ او کله جګ وي.
- c. دوی تل د خپل روغتیا د خرابوالي خخه شکایت کوي.
- ۱۰: بنا پر نامعلوم انگیزې باندې د دی ناروغی وقوعات د Mitral Valve prolapses کې E.C.G غیرنورمال او سستولیک مر مرد او ریدو وړوي.
- ۱۱: د وینې په پلازما کې د Monoamino Oxidase او Epinephrine زیاتوالی شاید د دی ناورغی په پیدایښت کې رول ولري.
- ۱۲: دی او د ادرينالین د افراز زیاتوالی باعث گرځی او افراز شوي

خنپی ناروغان د عضویت د مختلف برخو د غیر وصفی دردونو او احساساتو خخه شکایت کوي، یعنپی خنپی د زره دردونو خنپی دمعدې دردونو او خنپی نور د بې موجبه سر درد خخه شکایت کوي.
۳: اعراض لکه د زره د حرکاتو زیاتېدل او زیاته خوله کبدل.

۴: په ناروغ کې بې د مخکنی اطلاع خخه دغه لاندې اعراض په هفتنه کې دوه یا درې چلپی تکرارېږي، چې دا اعراض عبارت دي له: Palpatation, Dyspnea جسم احساس، په غوبرونو کې شرنګاري، Depersonalization، Ataxia، Tingling Sesation، Derealiatation احساس، خوله کبدل، ضعيفي، لرزه، د مرګ په باره کې فکر کول Panic Attack ويل کېږي.

تفريقی تشخيص: دا ناروغی باید د دې لاندې ناروغیو سره تشخيص تفريقي وشي.

۱: Deperssion او دوى سره د خود کشی، افکار موجود وي.
2: Schizophrenia: د دې ناروغانو افکار مغشووش او فكري تصورات بې د تحليل وړنه وي.
د Panic Attack تشخيص تفريقي باید د دې لاندې ناروغیو سره وشي.

۱: دا ناروغی امکان لري په ھډ زيات لېږي وقفو کې تکرار شي اما Panic Attack په هفتنه کې درې چلپی تکرارېږي.

۲: د وینې د قند د سوي په تعينولو سره مشکل حلبېږي.
۳: د ادرینالین افراز کوونکي تومورونه: په دې حالت کې ناروغ ته ډار او وېره پیدا کېږي اما د ناروغی لوحه د وامداره وي او د متممه معایناتو په تكميلولو سره مشکل حل کېږي.

۴: ناروغی باید د Caffeine د تسمم Pheochromocytoma parathyroid Hyperthyroidism سره تفريقي تشخيص وشي.

تشخيص: د ناروغی د تشخيص لپاره دغه لاندې شرایطو ته ضرورت دی.

۱: ناروغ کې باید Agoraphobia موجود نه وي.
۲: په ناروغ کې Panic Attack باید اقلًا هفتنه کې یو چلپی تکرار شي.

۳: که چېږې په ناروغ کې Panic حملې یو چل هفتنه کې په دريو هفتنه کې سره په سرتکرار شي نو د تشخيص فيصدې زیاتېږي.

۴: د Panic حملې باید بې د عضوي تکليف خخه، بې د مخکنی اطلاع خخه او بې د کوم ډار او وېږي خخه رابرسېره شي.
تداوي:

۱: د Panic Attack تداوي: د حملې د ظهور په وخت باید بالکل ناروغ ته دوا تطبيق نه شي، یوازي د سريع تنفس کولو هدايت وشي.

۲: Anxiety تداوی : د دواګانو استعمال د په عدم موجودیت چندان موثر نه دي. Depression د مشتقات موثر وي اما دوامداره استعمال يې Benzodiazepines د ناروغ د اعتیاد باعث گرخی، په دوى کې یوازې د Alprazolam مشتفات د Panic Attack په کنترول کې رول لري. ((د زیات ضرورت په صورت کې استعمال يې استطاب لري) نوي دوا چې د مشتق نه دي او عادت نه ورکوي، همدارنګه د Benzodiazepine خوب راولو په ارتباط هم چندان خوب نه راوري عبارت د خخه چې بنې اثر لري.

۳: β .Blocker دواګانې هم موثر دي اما تر سوال لاندې دي، هم موثر دي، دا خکه چې دا دوا د Coeruleus افرازات نهي کوي.

دا خبره باید په یاد کې موي چې نومورې دواګانې Digoxion او Anti acid Cimitidine د سره يو ځای استعمال نه شي.

هم موثر دي، د ناروغې په مزمونو صفحو کې Psychotherapy د ناروغې په مزمونو صفحو کې Trflupyrazine يا Stelazine دې بنې اثر کوي.

دنومور دواګانو د وز په جدا جدول کې وکتل شي.

Table 25-1. Commonly used antianxiety and hypnotic agents.

Drug	Usual Daily Oral Dose	Usual Daily Maximum Dose	Cost for 30 days Treatment Based on Maximum Dosage
Benzodiazepines (used for anxiety)			
Alprazolam (Xanax) ²	0.5 mg	4 mg	\$ 117.60
Clordiazepoxide (Librium) ³	10 - 20 mg	100 mg	\$ 40.80
Clonazepam (Klonopin) ⁴	1 - 2 mg	10 mg	\$ 177.00
Clorazepate (Tranxene) ⁵	15 - 30 mg	60 mg	\$ 260.40
Diazepam (Valium) ³	5 - 15 mg	30 mg	\$ 28.80
Lorazepam (Ativan) ²	2 - 4 mg	4 mg	\$ 76.80
Oxazepam (Serax) ²	10 - 30 mg	60 mg	\$ 94.20
Benzodiazepines (used for sleep)			
Eszazolam (Prosom) ²	1 mg	2 mg	\$ 29.70
Flurazepam (Dalmane) ³	15 mg	30 mg	\$ 10.50
Medazepam (Versed IV) ⁴	5 mg IV		\$ 1.56 / dose
Quazepam (Doral) ¹	7.5 mg	15 mg	\$ 92.70
Temazepam (Restoril) ²	15 mg	30 mg	\$ 26.40
Triazolam (Halcion) ³	0.125 mg	0.25 mg	\$ 21.60
Miscellaneous (used for anxiety)			
Buspirone (Buspar) ²	10 - 30 mg	60 mg	\$ 218.10
Phenobarbital ³	15 - 30 mg	90 mg	\$ 1.80
Miscellaneous (used for sleep)			
Chloral hydrate (Noctec) ²	500 mg	1000 mg	\$ 37.80
Hydroxyzine (Vistaril) ²	50 mg	100 mg	\$ 67.20
Zolpidem (Ambien) ³	5 - 10 mg	10 mg	\$ 80.70
Zaleplon (Sonata) ⁶	5 - 10 mg	10 mg	\$ 77.10

¹ Average wholesale price (AWP, for AB-rated generic when available) for quantity listed.
Source: Drug Topics Book, May 2003; Vol 22, No 5. AWP may not accurately represent the actual pharmacy cost because wide contractual variations exist among institutions.

² Intermediate physical half-life (10 – 20 hours).

³ Long Physical half-life (>20 hours).

⁴ Intravenously for procedures.

⁵ Short physical half-life (1 – 5 hours).

⁶ Short physical half-life (about 1 hour).

: Obsession (Obsessive Compulsive Neurosis)

معنی لري، ئىكەنچى دا دواپەرە حالتونە د ناروغى د داخلىي احساس پە مقابىل كې يو مقاومت وي، Obsession عبارت د يو شعوري تصور خخە دى كوم ، چى مربوطە شخص كوشش كوي چى د نومورىي تصور خخە ئان لېرى وساتىي، او ياخىدا چى نومورىي تصور د هەغى پە مقابىل ظھور ونه كېرى.

ئىنچى وخت نومورىي تصور ئىنچى اكتيونو او دينىي كلماتو سره يو ئاخى شى چى دربواپە حالتونە يو ئاخى او د ناروغى لخوا تكراري ھول سره ترسره كېرى چى دېتە Compulsion ويل كېرى.

وقوعات او اسباب: د دې ناروغى، وقوعات او اسباب پە دقيق ھول نە دى معلوم، اما شايد دغه لاندى فكتورونە د ناروغى پە تاسىس كېرى ھول ولرى.

- ارىثيت: دا ناروغى زياترە پە ارىثى ھول سره يوه كورنى كې موجود وي.

- Encephalitis: د دې ناروغى پە تعقىب كېدای شى چى ھۇنۇ خلکو تە وسواسى نىوروزس پىداشىي، دا حالت زياترە Crisis Occulogyric، د موجودىت پە صورت كې پىدا كېرى.

- Arteriosclerosis او قىحقىي ترضييض ھم د ناروغى پە تاسىس كېرى ھول لرى.

- Hypothyroidism ھم د ناروغى يو عامل كېدای شى.
- د ستونى د درد مكىرى حملى ھم د ناروغى يو عال كىدای شى.

- د ھۇ دواگانو لكه I.N.H او الكول استعمال د ناروغى پە تاسىس كې رول لرى.

- دا ناروغى پە Perfectionism ، باد سېلىن ، سخت كېر او د قانون پابند خلکو پە نزد ھېر لىدل كېرى.

- دا ناروغى پە هەغۇ خلکو كې ھېر لىدل كېرى، كوم چى دەھۇي Q جىگە وي.

- دا ناروغى پە شىكمىن او متجمسى خلکو كې ھېر وقوعات لرى. كلينيكي لوحە: د دې ناروغى كلينيكي لوحە نظر شخص او جامعىي تە فرق كوي چى پە عمده دول سره د ناروغى كلينيكي لوحە پە لاندى ھول سره بىانوو:

- Gas Jet: ئىنچى وسواسى ناروغان د گىس د منقل يا بخارى پە ارتباط وسواس لرى او ھېمىش د خپل كور گىسىي ساختمانوھ چك او امتحان كوي.

- Electric: بعضى د دې ناروغان د كور د برقى سامان پە ارتباط وسواس لرى او؛ ھېمىشە كوشش كوي چى د برق سامان كنترول او چك كېرى.

- Dressing: ئىنچى د دې ناروغان تولە ورخ د خپلو كالىي پە بدلو لو او اغوسىلىو تېروي، يوه جورە كالىي وباسىي او بلە اغوندىي.

- Washing: ئىنچى د دې ناروغان تمامە ورخ ئان، ظرفونە او د كور نور سامان وينئى.

- Kleptomania : حنې د دوى په لارو او کوڅوکې ګرجيږي او د بسخو وېښتان قيچي کوي او یا نور سامان ورڅخه پټوي او بیا د ی خخه لذت اخلي.
 - Pyromania : حنې د دې ناروغانو کوشش کوي چې اوربل کړي او د هغې د حرارت خخه خان تسل کړي.
 - Denial : دا خلک ډېږي بې باوره دي.
 - Prayaer : حنې د دوى شپه او ورڅ په عبادت کې مشغول وي.
 - Vacillation : دیوه موضوع لپاره چې فيصلې ته نبودې شي نو تغير مفکوره نه شي کولی نو د نارامۍ صفحې ته داخلېږي او دوى ډېر سخت ګير خلک وي.
 - دا ناروغان ډېره ضفيعه او بې خوبه وي، چې، کله ، کله د ناروغى باندې مبتلا کېږي، اویا دا چې معیوبه خصلت Depression په ډول دا ناروغى رامنځته کوي، کله کله کېداي شي چې ناروغ Major Depression ته داخل شي.
 - Onychophagia (دنو کانو خورل).
 - Trichotillomania (دنورو د وېښتانو کشول).
 - Hypochondrosis او Tourrettes غیر ارادې حرکات.
 - Paraniod د زيات فشار په موجوديت کې کله کله دا ناروغان کرکتر او هزيانات هم د ځانه خخه بسکاره کوي.
 - دا ناروغې په ټوانانو کې ډېر ليدل کېږي او بسخې او نر مساوی مصابوي.
- تفريقي تشخيص : وسواسي نيوروزسنس باید دې لاندې ناروغيو سره تشخيص تفريقي شي.

۱: depression: روحي انحطاط کې د ناروغ مزاج په یکنواخت ډول سره خفه وي او وسواسي نيوروزسنس کې د ناروغ خفگان د هغې د وسواسي خصلت په ارتباط وي.

۲: Schizophrenia د شيزوفرنيا ناروغانو فکري محتوى خراب او د مزاج تشوش به ناروغ کې په متبارز ډول موجود وي، خو کله کله وسواسي نيوروزس کې د schizpophrenia د ناروغى اعراض ليدل کېداي شي.

تشخيص : د ناروغى تشخيص د بې ہوده حرکاتو بې ہوده اعمالو او بې ہوده الفاظو په موجوديت سره ترسره کېږي، کوم چې ناروغ په شعوري ډول سره ترسره کوي، او ناروغ د نومورو اعمالو خخه په تنګ راغلى وي، حالانکه د شيزو فرنيا په ناروغانو کې نوموري اعمال ناروغ ته خسته کن نه وي.

تداوي : په طبی تداوى کې Clomipramine بنه او موثر دوا ده چې د 25-75 mg په ورڅ کې ورکول کېږي، همدارنګه د سيروتونين د دوباره جذب د مخنيوي دواګانې لکه Fluoxetine هم موثر وي چې ورڅ کې د 20-60 mg پوري ورکولی شو، د نوموري دوا سره د Buspirone استعمال په اندازه د 15-60mg بنه اثر لري، E.C.T او Psychosurgery, psychotherapy هم شايد موثر وي.

انزار: د ناروغى انزار نسبتاً په مجموعي ډول سره بنه وي، ناروغى شفایابي او بیا شروع کېدل لري، خو په لاندې حالاتو کې د ناروغنى انزار بنه وي.

۱. په هغه صورت کې چې د ناروغ وضع د ناروغى د تاسيس خخه مخکې بنه وي.

٢. د ناروغی اعراض خفیفه او غیر وصفی وي.
٣. د ناروغی اعراض د کمپ مودې لپاره دوام وکړي.
٤. د ناروغی اعراض یوه نوع وي.
٥. د ناروغی د تحریک عامل په اسانۍ او قناعت بخش ډول سره د حلولو وړوي.

٦. د ناروغی متبارز اعراض روحی انحطاط اویا Anxiety وي، په لاندې حالاتو کې د ناروغی انزار خراب وي.

١: د ناروغی د تاسس خخه مخکې ناروغ وسوسی خصلت ولري.
٢: ناروغي په کم عمره خلکو کې پیدا شوې.
دی کوم چې د ناروغ د خاص موقف فعالیت او خاصې وضعی سره رابرسپړه کېږي.

اسباب:

١: دا Freud د نظریې مطابق دا ناروغي د یو روحی عقدی په تعقیب تاسس کوي.

٢: دا ناروغي په ټنو واقعاتو کې په اضطرابي شخصیت لرونکی خلکو کې لیدل کېږي.

٣: 50% ددې ناروغانو کې د دوى د وینې په لوړه د ادرینالین اندازه کمه وي.

کلینکي لوحه: ددې ناروغي کلینکي لوحه په لاندې انواعو باندې مشتمل وي.

I: هغه Phobia چې په خارجې اشیاو پوري مرتبه وي.
a: Agorophobia : د Phobia ډېر شدید و خذه کوونکی شکل دی او ناروغ د تداوی لپاره یې ډېر تلاش کوي، دا Phobia په متعدد ډولونو سر برزو زکوي، کوم چې ناروغ کوشش کوي چې د ویرونکی عامل خخه ئان وساتي او عمدتاً درې ډوله دي:

- 1: ویره د ځانګړیتوب خخه.
- 2: ویره د کور خخه د باندې.

3: ویره د کور خخه د باندې، په هغه صورت چې ناروغ مبادا د داسې یو حالت سره مخامنځ شي چې ژر له مېنځه تلونکی نه وي او یا دا چې په اسانۍ سره ناروغ ته کمک ونه رسپېږي.

وصفي ډار په دې ناروغانو زیاتره د ګاډو ، ریل ، طیارې مزدحم څایونو، تیاتر، رستورانت، انتظار ایستل او د کور خخه په لري مصافو خخه وي.

د دې ناروغی خطر ناک شکل عبارت د هغه حالت خخه دی چې ناروغ په هیڅ وجه نه کور پرېږدي او نه یوازې د کوره خخه وحې.

د Agoraphobia زیاتره ناروغان Panic Attack لري او علاوه د Panic Attack امکان لري چې نوموری ناروغانو کې ، روحی انحطاط ، مزمن اضطراب ، متعدد ، Phobia متعدد جسمی امراض ، دالکولو بارتورات او Anxiolytic دواګانو سره اعتیاد ، د واده نه کول او د وظیفې داجرا مشکلات ولري.

د جامعي تقریباً 0.5% خلک لرونکی د Agophobia دی چې زیاتره یې د بسحو په طبې پوري مرتبه دي.

b : Social “phobia” په دې ھول ڈار ناروغ زیاتره د داسې حoadشو خخه ویره لري کوم چې د Scrutiny (تفتیش)، سره مخامنځ شی نوله دې کبله دا اشخاص مزدحم ځایونو ته، دعوتونو ته، خبرې کولو ته په اجتماع کې، مصاحبو ته او په اجتماع کې د خوراک او ځباک ته نه حاضرېږي.

کله چې نوموري اشخاص د داسې حoadشو سره مخامنځ شی نو کېدای شي چې ورته Palipitation زیاته خوله کېدل، رعشه د ژې پندش، ضعیفې او Panic Attack راپیدا شي.

c : Simple phobia : دا نوع زیاتره په بسحو کې لیدل کېږي او د څوانې په عمر اعراض یې شروع کېږي، او دا ناروغان زیاتره د سېي، مار، موږک او خزندو خخه ویربېړي، یو نوع ددې ڈار د په ماشومانو کې لیدل کېږي، دې ڈاريوبل شکل د Acrophobia په نوم یادېږي، چې په دې صورت کې ناروغ د لوړو ځایونو خخه ویربېړي.

II: هغه ڈار چې د عضويت پوري اړه لري:

د ناروغي خخه ڈار (Noso phobia) : په دواړو جنسونو کې لیدل کېږي او مربوطه شخص د ځنو ناروغیو خخه ویربېړي.

تشخيص او تفریقی تشخيص: ناروغي باید د Depression شیزو فرینا او وسواسي نیورز سره تفریقی تشخيص شي او د ناروغي تشخيص د ناروغ شعوري ڈار د خاصو شیانو خخه کوم، چې د ناروغ لخوا بیانېږي اېښودل کېږي.

تمداوي: د ناروغ تداوي د Antidepressant دواګانو چې د خخه پواسطه ترسره کېدای شي او کوم هغه ناروغان چې Social نوع د ڈار لري د مربوطه موقف خخه د مخامنځ کېدو خخه مخکې 20mg propinalol پېرنېه اثر کوي.

：“Briquet's Syndrome” Hysterical Neurosis

عبارت د هغه نیورزوس خخه دی کوم چې مربوطه شخص بې د کوم عضوي تکلیف خخه خپله یوه عضو ماوف بنکاره کوي اویا دا چې خپل یو عادي عضوي تکلیف ہېر زیات بنکاره کوي، دغه او صاف د Hysteria په ناروغانو کې د کتنې وړ دي، اما کېدای شي چې په نارملو خلکو کې د ځنو خطرناکو حoadشو د رابرسېره کېدو په صورت کې هم رامېنځته شي، لکه د تباھي او جنګونو په وخت کې د Hysteria د حملې راتګ مربوطه شخص د خطراتو او مشکلاتو خخه ده چې حفاظت کې ساتي، په اوسمې عصر کې د خلکو د دانش د زیاتوالی له کبله د دې ناروغی وقوعات کم شوي اما نظر پخوانی وختونو ته د فلجي Amnesia په نسبت د ګنګوالی او وقوعات ہېر دی.

همدا راز په اوسمې عصر کې د Hysteria نور اشکال رامېنځته شوي کوم چې ورکې ناروغ د مرکزي عصبي سیستم اعراض تمثیلوي.

ئې نور د لېونتوب او نا آرامې اعراض تمثیلوي.
اسباب: د ناروغي په پیدایښت کې دغه لاندې فکتورونه رول لري.
1 : Hysterionic personality : د دا شخاصل د دې لاندې خصوصياتو لرونکې وي.

- کې ھغه شخص ته د ماغي خاموالى پیدا كېبوي کوم چې دا خلک ذهناً کم عقل او خام خلک وي، د پورتنى خبرې مطلب دا دی چې کوم ھغه خلک چې د هغوى ماغزه د محىطي شرایطو سره برابر او عيار شوي نه وي نو دوي داسې يو خوى او خصلت ئانته اختياروي ترخو د ھنو حرکاتو په اجرا سره د خلکو توجه ئانته جلب او هدف خپل تراسه كېي.
- دا خلک د خپل ئان د گتې لپاره ھېر ماھر او مکاره دي یعنې دوي هرشى د ئان د نفعي لپاره غواپي.
- Hysterionic Behaviour: دا خلک داسې مزاج لري، کوم چې د خپل حرکاتو د اجرا كولو په ذريعه نور خلک ئانته متوجه کوي، دوي ته دا دنيا هم جنت دى او هم دوزخ یعنې که چېرې هدف تراسه كېي نو دنيا ورتە جنت او که هدف تراسه نه کري نو ورتە دوزخ دى.
- Narougn يوه لحظه چيغې وهى او ژاري او بله لحظه کې په Dance او گدا باندي شروع کوي ، یعنې يوه لحظه کې داسې خبرە ئانته غوره کوي چې مخ د خاورو او دورو نه ڈك وي او بله لحظه خاندي او هيچ خبرە نه وي.
- Hysterionic personality: دا خلک د خلکو په مېنځ کې خپل روابط په مختلفو واقعاتو او وختونو کې صحيح نه شي ساتلى، یعنې د هر چا سره د خپل ميل مطابق خپل روابط ترسره کوي او په هر مشكل د چا کې ئان نه شريکوي او د هر چا سره د زړه د سره روابط ساتي او دا خک په Theater او سينما کې بنې ادا کاري کولى شي.

2: ارشيت : كېدای شي چې ارشيت عمده نقش ولري، همدا راز كېدای شي چې يو كور کې خو نفره اعضا د فامييل په دې ناروغنی مصاب وي.

3: قحقي ترضيضات: د ناروغنی په تاسيس کې رول لري.

4: كله، كله Hysteria د روحي انحطاط او Schizophrenia يو مقدم عرض وي.

كلينيك: د Hysteria کلينيكي لوحة لاندې خلورو حالتونو پوري متعلق كېبوي.

1 : ناروغ خپل حسي اعراض د دستکشى او يا جوراب په شكل تمثيلوي یعنې د خپل دردونو تمثيل داسې واضح کوي چې د لاسونو او پنسو د پنجو خخه شروع کېبوي.

2 : امكان لري چې ناروغ ته د يو خاص ناروغنی حرکات ور بندول شوي وي.

3 : در وحیاتو د مطالعې نه دا واضحه شوي ده چې د Hysteria اعراض هغه وخت تبارز کوي چې مربوطه ناروغ يوه موضوع کې ناکام شي چې دې ته Switch Off ويل کېبوي، یعنې په دې صورت کې په مربوطه شخص کې اعراض تبارزيت پیدا کوي او که چېرې هدف يې تراسه شي او اعراض يې له مېنځه لار شي نو بيا دې ته Switch on وبل کېبوي.

4: د Hysteria د ناروغانو کلينيكي لوحة متعدد او مختلف وي او په يو خاص شي متعلق کېبوي، اما دا خبره باید په ياد کې مو وي چې کوم اشخاصو ته موب Hysteria وايو نو باید د هغې سابقه او اوسيي موقف مطالعه کړو او د هغې gain او یا د هغې Secondary

د مفاداتو د ترلاسه کولو موضوع و خپرو د دې خبرې مطلب دادی چې د Hysteria ناروغان د خپلې حملې په ارتباط یو جانبه مفاد په خپل نظر کې نیولی وي چې باید دا یو جانبه مفاد کشف او تحلیل شي، عمدتاً کلینیکي لوحه د Hysteria په دوه عمدہ برخو وېشل شوي.

I : Conversion Syndrome : په دې کتګوری کې دغه لاندې اعراض شامل دي:

- حسي اعراض : ناروغ د سترګو د ید د ضایع او کونوالی په ارتباط شکایت کوي.
 - حرکي اعراض : نارغ د یوې عضوي د عدم تحريك خخه شکایت کوي.
 - ناروغ ھنې غیر نورمال حرکت لکه د شونډو روډل او ھنې نور نامانوسه حرکات اجرا کوي.
 - حشوی اعراض : ناروغ ھنې اتکلي و هللو ته حاکمیت ورکوي. استفراغات کوي او کله کله وايي چې زه حامله داريم یعنې په ناروغ کې Pseudocyesis مفکوره موجوده وي.
 - Astesia Abasia کوي او وايي چې صحیح و دریدای نشم او کله کله وايي چې آوازې ورک شوی یعنې ناروغ د Aphonias خخه شکایت کوي.
- II : Dissociative Symptoms : په دې شکل کې دغه لاندې اعراض شامل دي.

a : Amnesia : دا ناروغان د یاد فراموشی خخه شکایت کوي چې د یاد فراموشی یاد Generalized په شکل وي او یادا چې د

Localized Amnesia کې صرف د محدودې مودې لپاره د نارغ لخوا د یاد فراموشی خخه شکایت کېږي، حالانکه Geeranalyzerd Amnesia کې علاوه د فعلې یاد فراموشی خخه ناروغ د خپل سابقه په ارتباط هم د یاد فراموشی خخه شاکۍ وي ، یاد فراموشی یو بل نوع چې د Systematized Amnesia په نوم یادېږي، ناروغ د خپل وابسته شیانو په ارتباط یاد فراموشی بیانوی او نور اجنبي شیان پېژنۍ او تعرف کوي.

(b) Peurilism : ناروغ د ماشمانو په شان خبرې کوي.

(c) Somnambulism : ناروغ وايي چې خوب کې گرځبم.

(d) Fugue : نارغ لپري ځایونو ته فرار کوي.

(e) Degeneration : - ناروغ اصلې او پخوانې عاداتو ته تغير ورکوي.

(f) Gansar Syndrome : دا نوع Hysteria زیاتره په محبوسینو کې لیدل کېږي، او ناروغ په شعوري ډول سره یو واقعه غلط بیانوی کوم چې دغه خبرې یې واقعیت ته نېډې وي مثلاً که ورته ویل شي چې 2+2 خو کېږي؟ وايي چې پينځه.

(g) Hysterical Seizure : ناروغ د ئانه خخه مبالغوي اختلاجي حملات بسکاره کوي.

(h) Multiple Personality : ناروغ د شخصیت په ارتباط ئانته ډول، ډول موقفونه او وضعیتونه ورکوي، یعنې یو وخت یو قسم مزاج او بل وخت بل قسم مزاج د ئانه خخه بسکاره کوي.

1: تداوي : د ناروغ عقده باید حل شي او که چېږي ناروغ نا ارامه وي نو ناروغ ته Chlorpromazine 50mg د عضلي له لاري تطبيق شي.

Psychotherapy :۲

Abreaction Therapy :۳

Hypochondrosis : عبارت د هغه نیورووزس خخه دی کوم چې ناروغ د یو خیالی اویا له Preoccupied مرضی حالت خخه شکایت کوي ، په داسې حال کې که چېږي د ناروغ هر خومره معاینات تكميل شي، نو کوم مرضی حالت نه تثبیت کېږي.

اووم فصل

کبیره وظیفوی عقلی ناروغنی

(Major Founctional Psychiatric Diseases)

I : P.M.D” Psychose Manaic Depression : دا ناروغنی دا اول خل لپاره په 1916 م کال کې د Kreplan پواسطه مطالعه شوې او ورباندې Affective Disorder نوم کېښود او وروسته له یوې مودې د روحياتو علماء نومورې ناروغنی د P.M.D په نوم مسمی کړه ((کله، کله دا ناروغنی د Bipolar یا دوه قطبه د ناروغنی په نوم هم یادېږي)).

د روحي انحطاط اسباب او وقوعات:

1 : دا ناروغنی په وروسته پاتې هبودونو کې کوم چې د هغې ئای خلک تر فشار لاندې خپل ژوند تېروي ډېر لیدل کېږي.

2 : دا ناروغنی د نورو عقلی ناروغيو خخه ډېر وقوعات لري او تقریباً 10% د ټولو عقلی ناروغيو تشکیلوی.

3 : دا ناروغنی په سرمایه دارو خلکو کې نسبت غریبو خلکو ته ډېر واقع کېږي.

4 : دا ناروغنی بشئي نظر ناینه و ته ډېر مصابوي.

5 : د دې ناروغنی Maniac نوع د ژمي په موسم Depression نوع اوپري په موسم کې ډېر وي.

6 : ارشیت : په 12% واقعاتو کې دا ناروغنی په ارشی ډول سره د مور او پلار خخه اولادونو ته انتقالېږي، کوم هغه ارزیابی چې شوې ده، دوګانګي ماشومان 70% او د Diqygot Monozygot ماشومان 15% په دې ناروغنی مصاب شوي.

7 : په معمر و اشخاص او Maniac په ټوانانو کې ډپر لیدل کېږي.

8 : د عضويت ساختمان : هغه اشخاص چې د هغوي د عضويت ساختمان Pykinic Type او Cyclothymic مزاج ولري نو دوي په دې ناروغي مصابداي شي.

9 : روحی او فریالوژیکی اثرات : فریالوژیکی او روحی اثرات هم د دې ناروغي په بروز کې عمدہ نقش لري، مثلاً یوه بنجه چې له هري نگاه نه صحت او جو پوي د ولادت خخه رووسته د نفاس په دوره کې په دې ناروغي کې مصابداي شي.

10 : هورموني تشوشت هم د دې ناروغي په رابرسپره کې دوکې رول لري.

11 : تبه لرونکي ناروغي لکه انفلونزا او مزمنه ناروغي لکه T.B هم د Depression د پيداينېت باعث کېداي شي.

12 : د ځنو دواګانو بې مورده استعمال هم د Depression د پيدا کېدو باعث ګرځي، کومې دواګانې چې Depression رامنځته کوي Phenobarbital , quantidine ، Methyl doopa عبارت دي له : Reserpine, chloropromazine, Diazepam و داګانې Cocaine Digital Bloker agent . β -Korotekuron، الکول کول د هاملګي ضد خخه اماد پورتنيو دواګانو خخه کوم هغه دوا چې زيات ډپر شدت سره Depression مبنځته راوري عبارت دي Reserpine خخه دي.

13 : روحی او اجتماعي نا مساعد فکتورونه هم د ناروغي په تاسيس کې بې تفاوته نه دي.

14 : په مغزو کې د بيوشيكيمي تغيراتو په نتيجه کې هم پورتني ناروغي رامنځته کېداي شي او دا خبره تقریباً ثبوت ته رسپدلې چې د ماغ په Syneps کې د سيروتونين او Nor Adrenaline د غلظت کمبود روحي انحطاط مبنځته راوري.

کلينيکي لوحه : دغه ناروغي په مختلفو ډولونو سره رابرسپره کېږي، چې په لاندې ډول سره ورڅنه يادونه کېږي.

1 : کېداي شي چې ناروغي يوازي د Maniac په شکل تاسيس وکړي.

2 : کېداي شي چې ناروغي د Depression په شکل تاسيس وکړي.

3 : کېداي شي چې ناروغي د Maniac او Depression په مبنځ کې نوساني وي، یعنې دا چې کله ناروغي Maniac او کله د Depression په شکل کې وي.

4 : کېداي شي چې ناروغي مکرره حملې د Maniac ولري.

5 : کېداي شي چې ناروغي مکرري حملې د Depression ولري.

Maniac : عبارت د هغه عقلی ناروغي خخه دي، کوم چې ناروغه ورکي نا آرامه او لرونکي د کاذبې خوشحالۍ وي.

اسباب : مخکې ذکر شوې اسباب زیاتره د روحي انحطاط په ارتباط وي اما اوس د هغو موادو ذکر کوو کوم چې د هغوي استعمال د ناروغي رامنځته کوي، کوم هغه مواد چې د Maniac نارغې د حملې د بروز باعث ګرځي عبارت دي له :

Amphetamine ، کورتیزون، د کانسر ضد داګانې خصوصاً I,N,H ، procarbazine د زړه د بې نظمې دواګانې لکه Adrenaergics دواګانې لکه افدرین ، فنايل افدين ، مورفين ، باربتورات او د خوب دواګانې هم دا حالت مبنځته راوري.

د Naroghi عمومي کلينيکي لوحه: 1 : Mood : د دي ناروغانو مزاج دبر خوشحاله وي دبر توقى او مسخرى كوي چې د دوي توقى او خندا انتانى ساختمان لري، يعني دوي د توقو سره نور خلک خاندي او دوى Spend Over وى، يعني دا چې دبر خرچې كوي او دپرسودا د بازار خخه اخلي او كله چې مابنام کورته راشي نو د ئانه سره دپرسولمانه راوري.

2 : psychomotor activity : دا ناروغان فرط فعالیت روحي او جسمى لري، د شې لخوا د خپل دوستان کورته راغوارې او د ژوند د مختلفو برخو په باره کې نوي ستورونه او پلانونه ورکوي او دوى ئان دپرغت او قوي معرفي كوي او بې مورده Optimism لري دپر احمقانه تجارتونو ته لاس اچوي او بې احتياطه ډرایوري كوي قضاوت بې دپر سطحي وي او په نورو قهر او غوشه کېري، مختلف رنگه لباسونه اغوندي او بې هوده Make up په ئان پوري كوي، جنسى خواهشات بې د Promsicus په شكل وي او د Exhibitionism لري.

3 : Pressure of Speech-Talk : دا ناروغان دپري خبرې كوي په لور اواز سره خبرې كوي او په خبرو کې تقطع موجود نه وي ئىنى وخت د يو موضوع په ئاي بل موضوع اخلي ((Flight of Idea)) او د جملو تسلسل بې خرابېري، د دپرو خبرو دلاسه اواز بې خپ وي، ناروغ خسته وي او د اوبو خکلو ته دپرمیلان لري.

4 : Attention : د دي ناروغانو توجه د خارجي تنبيهاتو (آواز اويا د تصويرونو موجوديت په دپوال) په موجوديت کې متغير او د خبرو پلان بې برهم خوري.

5 : Sleep : ناوخته ويده کېري او دوخته پاخېري او دا ناروغان د گرځدو په ارتباط دپر ګرځېري او د ګرڅيدو انرجي بې دپره وي.

6 : Liability of Mood : دا ناروغان دپر خوشحاله وي او كله کله کبدای شي چې د دوى خوشحالتیا په Depression او ژرا باندې بدله شي، په نادرو واقعاتو کې هزيانات او سمعي برسامات په ناروغانو کې د کتنې وړدي.

د Maniac انواع: 1 : Hypomania : په دې دول کې د ناروغ نارامي، فرط فعالیت او بې احتياطي دپر زيات نه وي او ناروغ د تداوى، لپاره داکترته نه حېي، اما ناروغى مzman او دوامداره وي، ناروغ Euphoria لري او افکار تعظمي په ناروغ کې تبارزیت لري، دا ناروغان Rhymes يا عميقى خبرې كوي.

2 : Acute Mania : د Shidid شکل دی، په ناروغ کې افکار تعظمي په ګذري دول سره موجود وي، او كله کله د ناروغ د تکلم وضعیت په مخلوط شکل بدل شي.

3 : Delusional Mania : ناروغ نا ارامنه وي اما د هزيان تعظمي او برسامات لرونکي وي.

4 : Delirious Mania : دا ناروغان خراب شعوري حالت لري، زمان او مكان نه پېژني، فرط فعالیت لري. كله کله مزاج بې انحطاطي حالت ئانته غوره كوي، ناروغ هزيانات او برسامات لري، دا ناروغان د خوراک او خښاک خخه ئان ژغوري او Dyhydration ته دا خلېري.

- 5 : ثانوی Mania : کېدای شی چې Mania د ځنو دواګانو د استعمال په نتیجه کې مبنخته راشی، هغه مهمې دواګانې چې د نوموري ناروغنی باعث گرځی عبارت دی L.dopa I.N.H امفتامین، کروتیزون T.C.A inhabitor دواګانې او M.A.O مخنۍ ناروغنی لکه انفلونزا، Encephalitis، Multiple Scleroses، Thyrotoxicoses روماتیک کوري، د صدغې فص مرګي او دماغي تومورونه هم نوموري ناروغنی مبنخته راولې.
- 6 : Chronic Mania : ناروغ کې کاذبه خوشحالی له مبنځه حې، دې مخرش او خفه وي او تقریباً د Paranoia د ناروغانو په موقف وضعیت ځائته غوره کوي.

تفريقی تشخيص:

- دا ناروغنی باید ددې لاندې ناروغنیو سره تشخيص تفريقي شی.
۱. Organic Mood Syndrome : د ځنو دواګانو مسمومیت او عضوي ناروغنی د Maniac په شان اعراض ورکوي چې باید په تشخيص تفريقي کې په نظر کې ونيول شي.
 ۲. Paranoid : د ناروغ د فکري محتوا خرابوالی او د ناروغنی مخکنې حالت تشخيص وضع کوي.
 ۳. Schizo Affective تشوشتات : د Maniac اعراض کله کله د شپزوفرنیا په ناروغنی کې هم لیدل کېږي.
 ۴. Cyclothymic تشوشتات: طولاني سیر لري، تقریباً د 2 کالو څخه زیات دوا مکوي چې زیاتره د Hypomania اعراض په ناروغ کې موجود وي.

تشخيص: د ناروغنی تشخيص د کلینیکي لوحې له مخې اینسودل کېږي.

تداوی:

۱. Neuroleptics : د ناروغنی په حاده صفحه کې 5-20% Benzodiazepine Olanzapine د خولې له لارې د سره یو ځای بنه اثر لري، د دې په عوض کېدای شی چې Haloperadol 5-10 mg د خولې له لارې اویا د عضلي زرقیاتو له لارې هر 2-3 ساعته بعد تطبيق کړو کله چې د ناروغ تهیجی صفحه ختمه شوه نو بیاد نوموري دواګانو دوز کم او په ځای باندې Lithium شروع کېږي.
۲. Clonazepam بنه دوا ده 1-2mg هر 6-4 ساعته بعد باید تطبيق شی، دا دوا خارج اهرامي اعراض نه لري.
۳. lithium 70% په Bipolar اعراضو باندې موثر دی، شرط یې دادی چې باید دنوموري ناروغنی اعراض په کال کې دو حملو څخه زیات نه وي، نوموري دوا ورڅ کې 300 mg توصیه اما باید په وینه کې غلظت یې lit \ meq 1.5 څخه زیات نه شی.
۴. Carbamazepine دا دوا هم موثره ده، ورڅ کې 200-500mg پوري توصیه کولی شو.
۵. Antidepressant دواګانو په مقابل کې هم ناچیز څواب وايې.
۶. Valproic acid - D تداوی انتخابي دوا ده کوم هغه ناروغان چې عضوي نورې ناروغنی ولري هم ورکولی شو، ورځني دوز یې 750 mg په کسری دوزنو سره دی.

دی Bipolar Lamotrigane : د ناروغی په تداوی موثردی، علماء په دی فکر کې دی، چې دا د نیورونو د Na ازادېدل نهی کوي او په ئای باندې د Glutamic acid او Aspartate د امینو اسیدونو د ازادیدو باعث گرخی او په دې ترتیب سره دنوموري ناروغی په کنترول کې خپل اثر ترسره کوي، په % 10 واقعاتو کې نوموري دوا ناروغ ته جلدی تظاهرات، دلبدي، استفراغ او Diplopia پیدا کوي، چې په دې صورت کې باید قطع شي، ورخنی دوز یې mg 25-50 دی، دا د دوا ناروغ ته دوزن د بایللو حادثه رامېنځته کوي.

Calcium Chenal Blocker : دا دواګانې هم د Bipolar د اعراضو په کنترول کې رول لري، خصوصاً Verapamil موثر دی، په حاملګکی هم استعمالېدای شي، همدارنګه دا دواګانې د Anxiety او Panicattack د ناروغيو په تداوی کې هم موثر دی، که چېږي حامله بسحوته ورکړل شي نو د حاملګکی په اخرو صحفو کې باید قطع شي.
انزار: د Maniac د ناروغی انزار دېږښه دی.

(روحي انحطاط: Depression)

تعريف: عبارت د هغه ناروغی خخه دی کوم چې ورکې د ناروغ مزاج دېره خفه او په شدت د خفگان کې هېڅ او یا شاید جزوی ترین تغير ولیدل شي په پخوا وختونو علماء دې ناروغی ته Melancholia نوم ورکړي و چې معنی یې ده توره صفرا یعنې دا چې د هغه وخت د علماؤ په عقیده د

دې ناروغانو مزاج دومره خراب شوي وي چې د توري صفراء سره شباهت ورکړل شوي وه.
د روحي انحطاط ناروغی دېر انواع لري خودلته موښد کار د اسانтиيا لپاره په دوه عمده برخو وېشو.

١. Exogenous Depression
٢. Endogenous Depression

دنوموري انواعو ترمینځ فرق په لاندې جدول کې واضح شوي!

اسباب و اعراض	Exogenous	Endogenous
١. سبب	خارجي فكتورونو د مداخلي په نتيجه رامېنځته کېږي.	په داخل د عضويت کې د ځنو تشوشاټو له کبله ميئع ته راخي
٢ . د خوب تشوش	سرد شپې کې د ناروغ خوب نه وي	سهار د وخته د خوبه پاڅېږي
٣. خودکشي	نشه	شتنه
٤. Ohh .	نشته اما ناورغ ژاري وهي	آه شته او ناروغ چېغې

کلينيکي لوحة: - Depression د ناروغی کلينيکي لوحة نظر د ناروغی شدت ته فرق کوي. یعنې دا چې کېدای شي ناروغ خفه وي او یا دا چې د ناروغی شدت دېر او ناروغ نارامه وي.

خنپ وختونو کې هزیانات ، برسام او د Stupor وضعیت غیر نورمال حالات کې د کتنې وړوي . عمدتاً د ناروغنی اعراض په لاندې ډول سره بیانوو .

۱. Mood Sadness: خفگان د روحي انحطاط د ناروغانو په اعراضو کې یو اساسی عرض دی کوم چې دا خفگان د ورځې په اوږدو کې کوم تغیر نه کوي او یا دا چې ډېر کم به تغیر وکړي ناروغ د خبرو کولو توانمندي نه لري او ځان منزوی او بې غمځوره فکر کوي . ناروغ ځان ګنهګار او حقیر معرفی کوي او د دوى فکري حالت ډېره تیاره او بې سرنوشته وانمود کېږي .

۲. Psychomotor Retardation: دا ناروغان روحًا او جسمًا ستړی وي . دوى ډېر وروورو خبرې کوي او وايې چې فکر مې چندان کار نه کوي . د دوى دا توانمندي نه وي چې د ۷ خڅه تر ۱۰۰ پوري دقیق حساب ورکړې د کورښې د کور د کارونو سر دلچسپی نه بنکاره کوي او کله کله د کور سامان ګډوډ او پراګنده وي .

۳. د خوب تشوش : د دې ناروغانو خوب یا د شپې په سر او یا د سهار لخوا موجود نه وي او کله چې د خوبه څخه پاڅېږي نو ستړې او ستومانه وي . دا ناروغان خوب کې

خراب خوبونه وینې او ناروغ د همدي ناراحتی له کبله ډېر شاکۍ وي . (کله کله ناروغ Hypersomnia لري) نور اعراض : دا ناروغان بې اشتها وي د ورځې کارونو سره دلچسپی نه بنکاره کوي . خپل وزن ورو ورو په میاشت کې ۵% له لاسه ورکوي .

په دې ناروغانو کې Hypochondrial Zizian زیاتره د قبضیت په ارتباط وي . په نادرو واقعاتو کې د ناروغ وزن زیاتېږي .

نور روحي اعراض چې د روحي انحطاط په ناروغانو کې لیدل کېږي :

کله کله د روحي انحطاط په ناروغانو کې Anxiety پدا کېږي چې زیاتره وخت د اختلاطي او ابتدائي Anxiety په مینځ کې فرق کول مشکل کار وي .

هغه ناروغان چې عمر یې ډېر وي او روحي انحطاط ولري، کبدای شي چې Agitation یا نارامې پېدا کړي چې په دې صورت کې ناروغ نارامه وي . لاسونه مخي رامخي چې دا حالت د Mania ناروغۍ سره شباهت لري .

کوم هغه د روحي انحطاط ناروغ چې متوسط عمر ولري او شدت د ناروغنی ورکې زیات وي، کبدای شي چې د Depression اعراض د ځانه څخه بنکاره کړي . د Paranoia

په ناروغانو کې د Hysteria اعراض لېدل کېدای شي چې په دې صورت کې د ناروغۍ لوحه ځانته مغلق شکل غوره کوي . Hypochondrial هزيان د روحي انحطاط په ناروغانو کې زیاتره د قبضیت په شکل او یا د هضمی سیستم په ارتباط وي .

په خلص ډول سره داسې وايو که چېږي دغه لاندې خصوصیات د روحي انحطاط په ناروغ کې موجود وي نو مونږ ورته داخل المشاء روحي انحطاط وايو .

۱. د روحي انحطاط شروع کېدل بې د کوم مخکنې انگیزې خخه وي .
۲. بیالوژیکی تداوى ته ضرورت ولري .

۳. که چېږي په مغزو کې د بیوشیمیکی تغیراتو تصور موجود وي .

په آخر کې داسې وايو که چېږي د دې لاندې اعراضو له جملې خخه ۵ عرضه یو ناروغ کې ولیدل شي نو دېته Major Depression ویل کېږي .

۱. د ناروغ مزاج بې د کوم انگیزې خخه خفه وي .
۲. د ناروغ دلچسپی د ټولو ورځنې اموراتو سره کمه شوې وي .

۳. ناروغ بې اشتہاوی ، وزن په میاشت کې ۵% کم شوی وي .

۴. بې خوبې او یاد خوب زیاتوالی .
۵. ناورغ یا روحًا او جسمًا ستړۍ او یا ناوارامه وي .
۶. Anhedonia .

۷. ضعیفی او د انرژی ضیاع .
۸. احساس د Guilty .

۹. Psychomotor Retardation .
۱۰. د مرګ احساس
۱۱. Suicide .

۱۲. هزيات او برسامات په ناروغ کې موجود وي . او که چېږي د لاندې اعراضو له جملې خخه ۵ عرضه په ناروغ کې موجود وي نو دېته Melancholia روحي انحطاط ویل کېږي .

۱۳. د دلچسپی له مینځه تلل په ټولو اموراتو کې .
۱۴. د دنیا د بنې او بدرو په مقابل کې د احساس عدم موجودیت .

۱۵. خفگان هر سهار زیات شي .
۱۶. دو ه ساعته مخکې د وخته د خوبه خخه پاڅبدل .
۱۷. روحي او جسمی عطالت او یا ناوارامي .

٦. په ناروغ کې د شخصیت تشوش موجود نه وي.
 ٧. يو يا دوه حملې Major Depression تېرہ کړې وي.
 ٨. مخکنې تداوي يې بنه نتيجه ورکړې وي.
- تفريقی تشخيص:
١. Myxoedema : روحی انحطاط او Paranoia د Myxoedema د ناروغی اعراض کېدای شي.
 ٢. parkinsonism : روحی انحطاط په پر کنسون کې يو عرض وي.
 ٣. Myastenia Gravis : د دې ناروغى نور اعراض تشخيص تفريقي وضع کوي.
 ٤. Addison Disease : د ناروغ په پوستکي داغونه، د ويني د فشار تيتوالي د دې ناروغى مهمې علامې دي. هغه مهمې عقلی ناروغى چې بايد د روحی انحطاط سر تشخيص تفريقي وشي عبارت دي له:
 ٥. Schizophrenia : د شيزوفرنیا د ناروغانو فکري محتوا ګډوډ او زياتره دا ناروغان مختلف نوع هزيانات او برساماتو لرونکي وي. خو دا خبره بايد په ياد مو وي چې کله کله روحی انحطاط د شيزوفرنیا د ناروغى شروع وي.
 ٦. Denentia : ياد فراموشی د نبدي مسایلو په ارتباط په دې ناروغانو کې موجوده وي. همدا راز په دې ناروغانو

- کې د Catastrophic عکس العمل موجوديت تشخيص تفريقي وضع کوي؟
- اختلاطات:
- I. خودکشی : خودکشی د دې ناروغى خطر ناكه اختلاط دی او که چېږي کوم ناروغ کې د خودکشی افکار موجود وي نو بايد ناورغ په روغتون کې بستر او جدي تر مراقبت لاندې ونیول شي. د دغه لاندې خصوصیاتو د موجوديت په صورت کې د خودکشی احتمال موجود وي.
 ١. د خوب تشوش.
 ٢. د خودکشی فاميلىي تاريچه.
 ٣. د خودکشی په باره کې فکر کول او په ناروغ کې شکمن وضعیت موجود وي او يادا چې ناروغ Preoccupied وي.
 ٤. شدید Hypochondriasis.
 ٥. د روحی انحطاط سره د نوري ناروغى موجوديت.
 ٦. د اجتماع خخه لېږي والي.
 ٧. په دوامداره ډول سره احساس حقارت او منزوی والي يعني ناروغ کې Depreciation موجود وي.
- II. سوء تغذی.
- III. د نورو عضوي ناروغیو په شدت کې زياتوالی.
 - IV. د نورو دواګانو سره اعتیاد.

تداوي : د نورو ټولو عقلی ناروغیو په نسبت د ورحي انحطاط تداوى اسانه او کېدای شي چې ناروغد O.P.D په سطحه تر تداوي لاندې ونيول شي، اما کوم هغه ناروغان چې د خودکشی افکار لري باید بستر او تر مراقبت لاندې ونيول شي. په طبی تداوي کې دغه لاندې دواګانې شاملې دی.

I. د دې حلقي مشتقات Tricyclic Anti Depressant : د دې حلقي مشتقات عبارت دي له :

Desipramine, Amoxapine, Amytriptyline, Nortreptyline, Imipramine, Doxepin, Lomipiramine, Trimipiramine, Dothiapine, protriptyline

خخه.

په پورتنی دواګانو کې Amytriptyline د هغو ناروغانو په تداوى موثر دي کوم چې شدید Anxiety ولري ځکه چې نوموري دوا ډېښه خوب راپرونکی او ارامونکی دوا ده. ارامونکی اثر لري نو له دې کبله نوموري دواګانې د هغو ناروغانو په تداوى موثر دي چې Hyper Somnia ولري او روحًا او جسمًا ستري او ستومانه وي. د T.C.A د دواګانو له جملې خخه Doxepin او Amytreptyline ده په شدت

سره Anticholinergic اثر لري . نو له دې کبله نوموري دواګانې د هغو ناروغانو په تداوى کې بنه دې چې د پرکسون ناروغۍ لري او يا Anti Psychotic دواګانې اخلي. نوموري دواګانې کله کله دماغې اختلال او د تشو متيازو بندش پېدا کوي.

Doxepin په زړه باندې بد اثر نه لري نو له دې کبله هغه ناروغان چې د زړه تکلیف او روحي انحطاط ولري د هغو لپاره انتخابي دوا ده.

Amoxypin (Surmontial) او Trimepiramine ناروغانو لپاره انتخابي دواګانې دې کوم چې هزيانات او برسامات لري . اما دا دواګانې ډې په شدت سره خارج اهرامي اعراض پېدا کوي.

Mainerin "Ludomil" Meprotiline دواګانو له جملې خخه Tetracyclic Anti - Depressant دی. کوم چې په زړه باندې ډې کم اثر لري . Trazodone, "Merital" Nomefensine د Tetrahydroisoquinoline او Tetracyclic Tricyclic روحې انحطاط ضد دواګانو سره فرق لري . دا دواګانې په زړه باندې کم بد اثر لري . دا دواګانې د هغو ناروغانو لپاره مؤثر دی چې د خوب د کمبود خخه شاكۍ وي.

۱. “T.C.A” Tricyclic Anti Depressant Agent دوز او تجارتی مستحضرات په لاندې ډول دي. 75-200mg اورخنې “Aventyl” Imepiramine پوري دي.
۲. 75-100mg : اورخنې دوز يې “Aventy” Nortriptyline پوري دي.
۳. 15-45mg : اورخنې دوز يې (Concordine) protriptylin دی.
۴. 45-90 دی. اورخنې دوز يې (prondol) Iprandol
۵. 75-200 : اورخنې دوز يې “Tryptazol” Amytriptyline پوري دي.
۶. ۲ دا دوا په مجموعي ډول سره 200mg د شپې لخوا استعمال يې.
۷. 75-150mg : اورخنې دوز يې “Sinquan” Doxepin پوري دي دا په مزمنه Urthicaria انتخابي دوا ده.
۸. 75-150mg : اورخنې دوز يې “Prothiaden” Dothiapen پوري دي دا دوا د قضيب د انتعاذه حالت د راولو لپاره موثر دي.

۹. د الکولو سره یو ځای استعمال يې استطباب نه لري . دا دوا په Enuresis کې هم موثر دي.
- د T.C.A د دواګانو اختلالات:
۱. قلبي وعائي سيستم : د وينې د فشار جګوالۍ، pilptaton, Orthostatic Hypotension Tachycardia .
 ۲. Anti Cholenergic : اثرات لکه د خولي وچوالۍ، دلبدې، استفراع، قبضيت، د تشو متيازو بندش، د Accommodation له منئه تلل، د حدقو توسع، په سترګو د تيارې راتګ او تحت اللسانی غدواتو التهاب او پرسوب.
 ۳. مرکزي عصبي سيستم: اختلال دماغي، رعشه، اختلالات کرختي، بې موازنگي، بې خوبې او د ستنو د چوخې دو احساس.
 ۴. پوستکي : په پوستکي باندې اندفاعات، د لمړ په مقابل حساسيت په زبه او مخ کې د Urthicaria پېدا کېدل.
 ۵. خنې نور غير معمول اختلالات لکه د مقاربت جنسی ضعيفوالۍ، خواب الوده ګي، بې خوبې، ضعيفي او د وزن زيياتوالۍ په ډېرو نادرو واقعاتو کې د زړه احتشا، د زړه د

حرکاتو بندېدل، Paralytic Illus د هېوکو د مغزو انحطاط، د ژبې توروالي، د ثديو غټوالى، د خصيو پېسوب، په بنخو کې د ثديو غټوالى Galactorrhea د وېښتانو رژېدل او نوردي.

د مشتقات : د Mono Amino Oxidise Inhabitor .II خوشحالى د مینځ ته راولو لپاره اولنى دوا چې استعمال شوی عبارت د I.N.H خخه دی وروسته له هغې د M.A.O.I دواګانې کشف شوي چې نوموري دواګانې عبارت دي له :

- دواګانې کشف شوي چې نوموري دواګانې عبارت دي له :
- "Nardial" phnilzine : ورځنې دوز يې 30-15 درې خلې .
- "Marplan" Isocarboxazid : ورځنې دوز يې ۱۵ درې خلې .
- "Parmate" Tranyl Cypromine ورځنې دوز يې ۱۵mg خلې .
- "Furozon" Furazoludine
- "Eutonil" Pargyline

III دا گروپ دواګانې ډېر موثردی په Major Depression کې "SSRI" Selective Serotonin Reaptike inhabitor Fluoxamine، بنه اثر لري مستقات يې په بازار کې د Sertrollan او Citalopram د

Sirotonine دوباره جذب نهی کوي د نوموري دواګانو دوز 20-200mg پوري دی او باید د سهار لخوا توصيه شي Polyneupathy هم اثر لري که چېرې Fluoxamine په نوموري دواګانې د انتعاڈ مشکلات پېدا کړي نو ناروغ ته Sildenafil 25-50mg توصيه شي نو مشکل يې رفع کېږي . همدارنګه Cyproheptidin 4mg هم د جنسی لذت د بنه والى لپاره بنه اثر لري .

IV هم موثره دوا ده، ورځ کې 600-900 پوري بنه نتیجه ورکوي .

V : ورځ کې 24mg هم بنه اثر لري . De pression Bu propion هم موثره دوا ده کوم، چې د هغه د ناروغانو لپاره موثردی، کوم چې سکرت خکي .

VII. د Depression د دوا B6 استعمال په ځنو بنخو کې د اصلاحی باعث ګرځبدای شي .

VIII. Phototherapy : ورځ کې (2500 lax) کې دوه خلې د دوه ساعتونو لپاره بنه اثر لري او د مثبت اثر په صورت کې تر ۱۲ میاشتو پوري تطبيق شي .

E.C.T .IX : په یو طرفه ډول بنه نتیجه ورکوي .

: “Dementia praecox” Schizophrenia - II

Emil da ناروغنۍ د اول ھل لپاره په 1896 م کال د Dementia Precox پواسطه Kareaplin چې معنۍ يې ده مخکې له وخت ليونتوب اماپه ۱۹۱۱ م کال د سويسې Psychiatrist پواسطه چې نومېدہ . د Schizophrenia نوم ورباندي کېښودل شو چې معنۍ يې ده Spliting of Mind (د مغزو پارچه کېدل) يعني د نوموري عالم په تعبير په دې ناروغنۍ کې د ناروغ ذهنې توازن په قطعاتو باندي تقسيم شوي وي .

تعريف : شيزوفرنیا عبارت د هغه سندروم دی کوم چې د ۴۰ کلنې عمر خخه مخکې شروع او ورکې د ناروغ شخصیت د تجزیي وړنه وي او د ناروغ فکري توازن یو عجیب موقف کې واقع کوم، چې د دوى داخلی افکار یو خیالي دنيا په ذريعه کنتروليې .



عکس

Young lady is depressed, anxious, and presented with Suidical ideas

- اسباب او وقوعات: تقریباً د نړۍ د نفوس 0,85% خلک په دې ناروغنی مصاب دي.
- د ناروغنی اسباب په لاندې ډول سره دي:
۱. ارثیت : د ارثیت رول د دې ناروغنی د تاسیس په ارتباط دقیق معلوم نه دی . اما کوم هغه ارزیابی چې شوی کوم هغه خلک چې Twin Dizygotic Twin خخه پېدا کېږي نو د هغوي 15% او کوم خلک چې Monozygotic Twin نه پېدا کېږي 80% یې په نوموري ناروغنی مصابېږي .
 ۲. کوم هغه خلک چې د ناروغنی د شروع خخه Personality: مخکې Schizoid Personality لري نو د دې احتمال شته چې دا خلک په شیزوفرنیا مصاب شي .
 ۳. د عضویت ساختمان "Body Build" کوم هغه خلک چې ساختمان د عضویت لري په دې ناروغنی ډېر مصابېږي .
 ۴. فامیلی تربیه : کوم هغه ارزیابی چې شوی دا معلومه شوې چې د ماشوم په تربیه کې د ضد و نقض موجودیت د نوموري ماشوم چانس د شیزوفرنیا مصابېدو ته ډېروي .
 ۵. بیوشیمیکی تغییرات : داسې یو فکر موجود دی چې په مغزو کې د Dopamine د غلظت زیاتوالی د شیزوفرنیا د ناروغنی د پېداینست باعث گرئي . د دې خبرې د ثبوت

Schizophrenia چې د هجرت له کبله پېدا کېږي . زباتره د paranoia شکل وي .

۹. روحی فکتورونه : دا یو واقعیت دی چې د شیزوفرنیا د ناروغی د اعراضو په بروز کې روحی تشوشات ډېر عمدہ نقش لري . خو خوشبختانه کوم هغه شیزوفرنیا چې د هغې د اعراضو په رابرسیره کېدو روحی تشوش رول ولري نو د هغې انزار نظر نورو ته ډېربنه وي .

په آخر کې داسې وايو چې د شیزوفرنیا ناروغی د یو ارثي نقیصی په ذریعه دنیا ته راغلې چې د مختلف فزیکی او روحی عواملو په واسطه تحريك او اعراض یې په صحنه کې حاکمیت پېدا کوي . په او سنې عصر کې دې خبرې ته ترجیح ورکول کېږي چې د دې ناروغی په تاسس کې متعدد او مختلف فکتورونه بايد د خیل وکھل شی لذا داسې وايو چې شیزوفرنیا یوه مغلقه ناروغی ده چې د ناروغی اعراض په مختلفو سویویو د مختلفو عواملو لکه ارثیت، روحی تشوشات، د عصبی سیستم فزیالولژیکی تغییرات، اجتماعی عوامل او بیوشیمیکی تغییراتو له کبله منځ ته رائی .

کلینیکی لوحه: د دې ناروغی کلینیکی لوحه ډېرسیع او د یو ناروغ خخه بل ته فرق کوي همدارنګه په یو ناروغ کې

Dopamine یا Hyper Adrinalism د زیاتوالی له کبله مثبت اعراض (لکه هزیانات، برسامات او فکری تشوشات) او د Dopamine د کمبود له کبله په ناروغ کې منفي یا Negative اعراض پېدا کېږي یعنې ناروغ پېدا کوي .

د پورتنۍ خبرو مطلب دا دی چې د Dopamine زیادښت او کمبود دواړه شیزوفرنیا پېدا کوي .

د شیزوفرنیا کلینیکی لوحه عمدتاً پنځه برخې لري چې په لاندې دول سره ورڅخه یادونه کوو !

1. Thaught Disturbances

2. Delusion

3. Emotional Disturbances

4. perceptual Disturbances (د ادراف تشوشات)

5. Behaviour Disturbances (مزاج تشوشات)

1. . Disturbance (فکری تشوشات) : د شیزوفرنیا د ناروغانو عمدہ ترین عرض عبارت د فکری تشوش خخه دی او دا فکری تشوش په دې ناروغانو یو اساسی عنصر دی . د دې ناروغانو فکری محتوا او جمله بندی بې ربطه او ګډوډ کېږي چې دغه د خبرو بې ربطه وضعیت ته Associated Disturbances ویل کېږي او د ناروغ جملې د Incoherence په شکل وي د ناروغ د خبرو

خنه اصل موضوع ورک او Abstract د موضوع له مينځه خي چې دغه موضوع ورک کېدلو (د جملو د ارتباطاتو خرابوالی) ته Formal Thaught Disorder ويل کېږي . که هر خومره ئير شو د ناروغ د خبرو خنه مطلب نه اخيستل کېږي او جمله بندې یې د Salad word په شکل وي، چې د دغه حادثې موجودیت د Leading پونښنو ته ضرورت پپدا کوي، تر خووکولی شو چې د ناروغ د خبرو خنه يوه اندازه مفهوم تراسه کړو، کله کله د دوى په خبرو کې يو Thaught block پپدا کېږي . یعنې دا چې يوه خبره کوي په تعقیب کې ور خنه بله خبره پاتې کېږي یعنې د ناروغ خبرې د Exhausive او Depressive په شکل وي . شاید د شیزوفرنیا ناروغان معاينه کوونکی ته ووایي چې دغه مفکوري زما د ذهن خنه را پپدا کېږي او یا دا چې دغه خبرې ما ته په جګ اواز ويل کېږي . او یا دا چې دغه مفکوري زما د ذهن خه وحی چې دي ته خبرو خنه پاتې کېږي . او یا دا چې دې ورو خبرې کوي او د اجتماعي روابط خنه پاتې کېږي دا چې د ناروغان د خبرو خنه پاتې شي یعنې Mutism ورته پپدا شي داسې يو تصور موجود دی چې په دغو حالتو په Mesocorticale

برخو دماغ کې د ادرینالین د غلطت کموالی موجود وي او بر عکس کوم هغه ناروغان چې هزيانات ، برسامات او فکري تشوش ولري نو داسي فکر کېږي چې د دې ناروغانو د Mesolimbic په ناحيې کې د ادرینالین د غلطت زياتوالی موجود دی چې اولي حالت ته منفي او دوهمې حالت ته مثبت اعراض ويل کېږي .

۲ . هزيانات (Delusion) : د هزيان تعريف مخکې ذکر شو په خوا وختو کې هزيانات د مذهبی مسايلو تعویض او جادو د مسايلو په ارتباط موجود بهؤ، اما په اوسمى عصر کې هزيانات د سیاسي مسايلو، اتوم او T.V په ارتباط دي خنې وخت دا ناروغان passive Felling لري یعنې دا چې وايې چې ئان یې د نورو خلکو په واسطه کنترولیږي . عمده هزيانات د شیزوفرنیا په ناروغانو کې په لاندې شکلونو وي .

- Delusion of persecution
- Delusion of Reference : د نورو خلکو خبرې او اشاره ناروغ ئان طرف ته عطف کوي .
- Delusion Grandius : ناروغ ئان ډېر غټ او قوى معرفې کوي .

۳ . Emotional Disorder "روحی تشوشتات" : د شیزوفرنیا ناروغان د یو غیر معمول روحی تحركیت لرونکی دی یعنې دا چې د توقع مطابق د هغې عکس العمل نه وي مثلاً که چېرې د غمجنې پېښې سره مخامنځ شی د ژړا په ئای خاندی تر تولو مهمه خبره دا ده چې د شیزوفرنیا ناروغنۍ په مختلفو وضعیتونو سره شروع کېږي؛ نو له دې که چېرې یو ناروغ د ټوانې په عمر باید شیزوفرنیا ناروغنۍ د نظر څخه لېږي نکړو .

۴ . Behavioural Disorder د مزاج تشوشتات : د شیزوفرنیا د ناروغانو مزاج تقریباً په کلې ډول سره تغیر مومي او زیاتره د دې ناروغانو اقارب او دوستان داسې پیانوی چې دا ناروغ د یوې میاشتې راپدېخوا د ماحول څخه جدا شوی او نوموري څخه غېر نورمال اشارې او حرکات (Stereotypy) په نظر رسېږي . کله، کله دا ناروغان د ناروغنۍ په شروع کې نارامه وي اما دا نارامې د ناروغنۍ د اصلې صفحې په داخلېدو سرله مینځه ځې کوم هغه ناروغ چې په شیزوفرنیا مصاب شوی وي پخوا چې په منظم ډول سره بنوونځي تلو دلچسپي یې د بنوونځي تګ ته کمېږي او کوم هغه سرې چې خپله وظيفه په منظم ډول تر

سره کاوه د هغې علاقمندي د کاروبار سره کمېږي او ځنې نور په Enthusiasm او بې ځایه مصروفیتونو باندې مصروفیې مثلاً د مچانو وزرونه یو پلاستیک کې اچولی وي وايې چې زه یوه تجربه کوم او یا دا چې وايې زه فیلسوف یم .

د جنایاتو واقع کېدل په دې ناروغانو کې ډېر کم اما کېدای شي چې یو puritanical (عبده) جلی په یوه بد اخلاقه promiscus خوي باندې خپل کرکتر کړي .

دا خبره د یادبنت وړ ده چې که چېرې په یو باسلیقه سرې کې اناً د شخصیت تغیر پدا شی باید د شیزوفرنیا ناروغنۍ په نظر کې ونیول شي .

۵ . Perceptual Disorder د درک تشوشتات: د ادراف په تشوشتاتو کې د برساماتو موجودیت ډېر مهم دی کوم هغه برسامات چې ډېر په دې ناروغانو کې د کتنې وړ دې په لاندې ډول دي :

۱. سمعي

۲. بصری

۳. هضمی او شمي

د برساماتو نوعیت او د هغوي د طبعت پېژندل یو ضروري امر دی ځکه چې ځنې وخت د برساماتو طبعت خطرناکه او

د مشکلاتو نه ډک وي (حکه چې ناروغ د برسام د طبعت
مطابق عکس العمل بنکاره کوي .

د شیزوفرنیا انواع: په اوسنې عصر کې د Schizophrenia د
انواع تفکیک مهم نه برپنی اما دا، چې د Schizophrenia
کلینیکی لوحه لرونکی د مثبتو اعراضو دی که د منفي
اعراضو دا خه نا خه د اهمیت وړ د خو بیا هم د
کلینیکی انواع په لاندې ډول سره دي . Schizophrenia

۱. Simple Schizophrenia : په مجموعي ډول سره د دې
ناروغاتو په دماغي درک، فکري تمرکز او تحرکت کې يو
انحطاطي حالت موجود وي . چې د دې اوصافو موجوديت
د دې ناروغى تفریقي تشخیص د تاخر دماغي سره د
مشکلاتو سره مخامخ کوي دا نوع شیزوفرنیا ډپر ورو ورو
پرمختګ کوي اما د ناروغى ازار بنه نه وي هزيانات او
برسامات ډپر په نادرو واقعاتو کې دې ناروغى کې لبدل
کېږي اما په اجتماعي مسائلو کې ډپر د اهمیت وړ او مهم
دي .

۲. Hebephrenic : دا نوع شیزوفرنیا د Disorganized په
نوم هم یادېږي کوم چې د ټوانی په عمر کې شروع کېږي او
زياتره دا ناروغان د غیر مشخص روحي حالت لرونکی دی
دا ناروغان لرونکی د Gramcinc (حرکات او اشاري)

Mannirism او غير نورمال حرکاتو دې دې ناروغانو کې
خندا Giggling (احمقانه خنداګانې) او Impulsive
حرکات لري کوم چې دا حرکات یې د خارجي تنبيهاتو
پوري اړه نه لري .

۳. Catatonic : دا نوع د شیزوفرنیا د روحي او جسمی
تشوشاتو لرونکی دی یعنې دا چې په دې ناروغانو کې
روحی او جسمی نارامی لبدل کېږي اما کله نا کله داسې
واقع شي چې ناروغ باندې Mutism حاکمیت پیدا کړي او
د Stupor وضعیت ځانته غوره کړي، چې د د غسې
کلینیکلي لوحی په موجودیت کې د دې ناروغانو مجرزا
کول د M.D.P او اختلال دماغي څخه د مشکلاتو سره
مخامخ کېږو . د دې ناروغانو د زیات نارامی له کبله
کېدای شي چې دا ناروغان Dehydration ته لار شي او یا
دا چې د لوره تې، نا خوراکي، انتانی حادثې او یا د ځان د
ژوبولو په نتیجه کې ځان له منځه یوسې . دې ناروغانو ته
باید په مقدم ډول سره طبی تداوى او یا E.C.T توصیه شي
.

دې ناروغانو کې کله کله زیاراته دا ناروغان د غیر Rigidity، Negativism
نورمال ډول د وضعیت اخبارو Echopraxia،

- Stereotypy Echolalia ، Catalepsy Grimacing, Mannerism د کتنې وړوي .
۴. paranoid Type. په دې نوع د شیزوفرنیا کې paranoid Delusion اعراض په تدریجی ډول شروع او لرونکی د یو خاص خصوصیت دی دا ناروغان د پخوا نه خلک په جامعه کې پېژنۍ نو له کبله د دې ناروغى د تاسس په صورت کې ناروغ تر ډېره وخته پټ او خوک ورباندې نه پوهېږي په دې ناروغانو تعظمی افکار، تظلمی افکار او سمعی برسامات موجود وي د ناروغى د تشخیص لپاره باید ناروغ تر میاشتو پوري تر مشاهدو لاندې ونیول شي .
- ۵ Un Differentiated نوع : په دې ناروغانو کې هزیانات او برسامات متبارز اما دا ناروغی په کوم خاص نوع د شیزوفرنیا کې داخلېدای نشي.
- ۶ Residual Type : په دې نوع کې ناروغ د خپل او سنې موقف خخه یو څل مخکې د شیزوفرنیا یوه حمله تېره کړي وي . اما د ارزیابې په وخت کې باید دغه خصوصیات ورکې موجود وي .
- a. په ناروغ کې باید دغه لاندې خصوصیات موجود نه وي :
۱. متبارز هزیان او برسامونه لري .

۲. ناروغ د خبرو ګډو ډی او خراب مزاج ونه لري .
- b. د لاندې اعراضو خخه د ناروغى د تشخیص لپاره باید یوازې دوه عرضه موجود وي .
۱. ناروغ د اجتماع خخه منزوی وي .
۲. ناروغ کې د وظیفی د اجرا عدم کفایه موجود وي .
۳. لرونکی د خاص ډول مزاج وي .
۴. د ځان د پاکې او نظافت فکر ور سره موجود نه وي .
۵. عکس العمل محیطی یې ډېر ضعیف وي .
۶. د خبرو کولو توازن یې چندان درست نه وي .
۷. جادو او تومارتہ توجه ولري .
۸. غیر معمولي ادراك ولري .
۹. دلچسپی د هېڅ خیز سره ونه لري .
۷. Pseudo Neurotic Schizophrenia : د ناروغى په شروع کې د Anxiety اعراض او علايم په ناروغ کې د کتنې وړ وي بیا نوموري اعراض د غیر نورمال فکري توازن pan Anxiety , preoccupation او جنسی بحران سره مترافق کېږي .
۸. Schizo Affective Type : په ناروغ کې Flight of idea Nihilistic مفکوره، افکار تعظمی، روحي انحطاط ، paranoid نارامی، ژړا، د

خودکشی افکار، چیغې و هل او طغیانی کرکتر د کتنې وړ وي.

۹. Oneiroid Type : د دوى ژوند د خیالي تصوراتو په ډول مخکې حېي.

۱۰. positive&Negative Type : د نومورو دواړو انواعو تر مینځ فرق په لاندې ډول کې بسول شوي.

		Positive	Negative
1	Oneset	حاد	تدریجی
2	د ناروغنۍ خخه مخکې حالت	نارمل	د ضعیف کرکتر لرونکې به وي
3	Affect	نا ارام	بې تفاوته وي
4	کلینیکي لوحه	هزیانات او برسامات	فقر فکري او تکلم عدم موجودیت
5	دوم	ناروغ جوړېږي او دوباره حمله ورباندې رائجی	دوامداره وي
6	بیوشیمکي تغيرات	دوپامین زیاتېږي	دوپامین کمېږي
7	Neuropsy hological ارزیابی	Normal	غیر نورمال او تشوش موجود وي.
8	C.T.Scan	Normal	د مغزو اتروفي موجودیت
9	د تداوی په مقابل کې څواب	ښه دې	ښه څواب نه واي

تشخيص : د شیزوفرنیا د ناروغنۍ تشخيص لپاره دغه لاندې اوصاف وضع شوي:

A:

۱. په ناروغ کې psychotic اعراض او علايم لکه هزيانات، برسامات او دروحي حالت خرابوالی موجود وي.

۲. ناروغ د خپل وظيفې په تعقیب او اجرا کې یو خاص تغير ونبیي.

۳. د ناروغنۍ اعراض د ۴۰ کلنې عمر خخه مخکې شروع شوي وي.

۴. د نومورو پروتنيو ذکر شوو اعراضو شروع خخه اقلًا ۲ میاشتې تېږي شوي وي.

B . د نوموري ناروغنۍ د تشخيص لپاره په 1972م کال د لخوا داسي پيشنهاد شوي.

۱. ناروغ په مزمن ډول سره psychotic وي او دغه psychosis اقلًا تر ۲ میاشتو پروې په خپل اصلی حالت پاتې وي . بې له دې خخه چې ناروغ کې د شفایابی کومه صفحه راشي.

۲. په ناروغ کې د P.M.D کومه صفحه تېره شوي نه وي.

C . په ناروغ کې اقلًا یو د دې لاندې اعراضو خخه موجود وي.

۱. بې لە دې خخە ، چې کومه خاصە ناروغنی پە مربوطە شخص کې وي اما لرونکىي د هزیانات او برسامات وي.
۲. ناروغ داسې بې ربطە خبرې وکړې چې اورېدونکيي ور خخە مطلب وانه خلې.
- D . د لاندې اعراضو خخە اقلأً درې عرضه پە ناروغ کې موجود وي:

 ۱. عقلی ناروغنی، چې اړوند شخص کې موجوده وي بايد ثابته وي.
 ۲. د ناروغ سابقه ژوند پە بې علاقگىي سره تېرە شوي وي. یعنې د کاروبار سره عدم دلچسپې يې موجوده وي.
 ۳. فاميلي تاریخچه د شیزوفرنیا موجود وي.
 ۴. د اوسنی ناروغنی د شروع خخە یو کال مخکې ناروغ د شرابو د خکلو او نورو مخدره موادو د استعمال تاریخچه ونه لري.

تفریقی تشخیص:

 ۱. د ناروغ کې هزیانات او برسامات متبارز نه وي.
 ۲. د ځنو دواګانو لکه امفتامین ، L.S.D او phenocyclidine د اعتیاد سره فرق وشی چې تاریخچه نبھ کمک کوي.

۳. د شخصیت د تشوشا تو سره باید فرق وشی چې پە دې صورت کې باید ناروغ تعقیب شي.
 ۴. Hysteria : د دې ناروغنی اعراض مبالغوي وي او نوموري حملې هدفمندي وي . خو کله، کله د شیزوفرنیا د ناروغی شروع په Hysteria حملاتو سره وي.
 ۵. د عضوي psychosis سره باید فرق وشی چې پە دې حالت د ناروغ شعوري حالت ډېر خراب او انتانی څېرہ لري .
 ۶. paranoid State : د ناروغ سابقه باید ولټول شي او دا باید په یاد کې وي چې paranoid اشخاص شیزوفرنیا نه وي.
 ۷. هغه psychosis چې د مرګي سره یو ځای وي هم باید د شیزوفرنیا سره فرق وشی چې تاریخچه کومک کوي دا باید هېر موشي چې د مرګي مکرري حملې د شیزوفرنیا د ناروغی د تاسیس باعث ګرځبدای شي.
- تداوي:

۱. که چېرې ناروغ نارامه وي او یا فاميلي تاریخچه د شیزوفرنیا ولري باید بستره شي.
۲. په طبي تداوي کې Thioxanthine, phenothiazine, Dihydroindolone, Buterophenone- atypical Anti psychotic, او د فنو نیازین مشتقاتو Benzisoxazole, Dibenzodiazepine,

Tri Choroprmazine, perphenazine, Fluphenazine)
خخه استفاده کېږي . (Fluoperazine

Atypical (Novel) Antipsychotic دواګانو له جملې
Clozapine چېر بنه او مطمئنه دوا ده کوم چې د (D4)
Dopamine اخذی بلاک کوي او ۳۰% د هغه ناروغانو په
تداوي کې موثر دي کوم چې د نورو دواګانو په مقابل کې
خواب نه وايي . ورځنې دوز يې 50mg دی، دوز يې ورو
ورو جګېږي ۱۰% د Agranolocytosis خطر دې دوا کې
موجود دی .

Risperidone د سيروتومين D2 اخذی بلاک کوي او دا
يوه چېر بنه مطمئنه دوا ده . چېر کم خارج اهرامي اعراض
پېدا کوي . ورڅ کې تر 6mg پوري ورکول کېږي .
Olanazapin چېر قوي نهی کوونکي د D1,D2 او D4 د
اخذو دي ، ورځنې دوز يې 12,5-17,5mg پوري وي . دا
دوا نظر Halopradole ته د شيزوفرنیا د منفي اعراضو په
تداوي موثر وي .

Quetiapine د D2 اخذو بلاک کوونکي دي او مثبت او
منفي دواړو انواعو باندي موثر وي . ورځنې دوز يې 200-
400mg پوري دي .

Ziprasidone هم د شيزوفرنیا په منفي او مثبتو اعراضو
باندي اثر لري . اما په زړه باندي چېر بد اثرات لري . ورځنې
دوز يې 40-160mg پوري دي . کوم هغه د شيزوفرنیا
ناروغان چې مزمن سير ولري نو بايد نوموري ناروغان د
Valproicacid او Lithium, Carbamazepine پذریعه
تداوي شي . Lorazepam چې د Benzodiazepine يو
مشتق دي که چېرې ورڅ 1-2mg د نورو دواګانو سره يو
ځای استعمال شي نو چېر بنه نتیجه ورکوي .

Atypical Benodiazepin Anti Pshchoic د مشتق سره حصوصاً
Lorazepam يو ځای تطبيق شي نو نتیجه يې چېر بنه او
قناعت بخشې وي . د پورتنې هدف د تر سره کېدو لپاره بنه
لاره دا ده چې 2mg Lorazepam Risperadon 2mg د
هر ۴ ساعته بعد ورکړل شي .

Haloperadel په غه صورت کې چې ناروغ چېر ناارامه وي
10 mg د عضلي زرقیاتو له لاري موثر دي نوموري دوز
کولي شو چې ۴ ساعته وروسته تکرار کړو .

که چېرې ناروغ paranoia ولري نو دا نوع شيزوفرنیا د دوا
د خوراک خخه انکاري وي چې په دې صورت بايد ناروغ ته
Fluphenazine د عضلي له لاري 25mg ورکړو او یا دا چې

- که چېرې په یو ناروغ دغه لاندې خصوصیات موجود وي نو انزار یې خراب دی.
١. ناروغي په تدریجی ډول سره شروع شوي وي.
 ٢. په ناروغ کې فکري تشوش موجود وي.
 ٣. د ناروغ د عضويت ساختمان Asthenic وي.
 ٤. د ناروغ ذکاوت کم وي.
- که چېرې ناروغ په یو ناروغ دغه لاندې خصوصیات موجود وي نو انزار یې خراب دی.
١. که چېرې ناروغ په انى ډول سره په شیزوفرنیا مصاب شوي وي نو انزار یې بنه دی.
 ٢. که چېرې د ناروغی محرك کونکی عوامل روحی او یا فزیکی وي نو انزار یې بنه دی.
 ٣. د ناروغی د تاسیس خخه مخکې د ناروغ په شخصیت کې کوم غیر نورمال بدلون تشییت شوي نه وي نو انزار یې بنه دی.
 ٤. که چېرې د ناروغ اجتماعي ژوند بنه سابقه ولري او ناروغ په اجتماعي کې په صحیح شکل مراوده اجتماعي ولري نو انزار یې بنه دی.
 ٥. سابقه ژوند یې بنه او موثر وي.
 ٦. ذکاوت یې نارمل او یا د نارمل خخه زیات وي.



عکس

Patient sitting in the chair is a case of chronic Schizophrenia. There is facial immobility, the arms are in a fixed posture due to extrapyramidal side-effects of phenothiazines

اتم فصل

د دماغ کبیره عقلی عضوي ناروغنی

“Major Organic Brain Disease”

تعريف: عبارت د هغو ناروغنیو څخه دی کوم چې په ناروغ کې په ګذري او یا دوامداره ډول سره د مغزو د وظيفي خرابوالی موجود وي.

دا د وظيفي خرابوالی په ناروغ کې د Cognitive (د ناروغ عقلی حالت، ذکایي حالت او د حافظې ارتباطات)، تشوشتات په مختلفو درجو او مختلفو وضعیتونو نظر د مغزو ماوفه موقعیت ته موجود وي چې دغه تشوشتات په لاندې اشکالو سره وي.

١. شاید په ناروغ کې د حافظې ضیاع د نبدي یا پخوانی مسایلو په ارتباط وي.
٢. امکان لري په ناروغ کې ځنې غیر نورمال حرکات لکه Stereotypy ، د ادراف تشوشتات او ځنې نور غیر نورمال تصورات موجود وي.
٣. په ناروغ کې ځنې روحی تشوشتات لکه روحی انحطاط، اضطراب او تخرشیت موجود وي.

٤. ناروغ کې ځنې د مزاج تشوشتات لکه د تمرکز فکري خرابوالی ځان باندې د حاکمیت له منځه تلل، نارامی او Exhibitionism موجود وي.

نوموري ناروغی کېدای شي چې ابتدائي ډول سره تاسیس وکړي او یا دا چې په ثانوي ډول د نوموري ناروغی انواع زیات خو دلته مونږد ډېره عمده انواعو څخه بحث کوو چې په لاندې ډولو سره دي:

١. Delirium
٢. Dementia
٣. Ammestic Syndrome
٤. Substance Induced Hallucination
٥. Organic Personality Syndrome
٦. دماغي تاخر (علماء زیاتره ترجیح ورکوي چې په جدا فصل کې مطالعه شي).

Delirium : عبارت د هغه خالت څخه دی کوم چې ورکې د ناروغ شعور په کتلوي او ګذري ډول خراب او مغشوش کېږي چې دا حالت زیاتره د اکسیجن د کمبود او یا دواګانو د استعمال په تعقیب پېدا کېږي.

- اسباب:
- ١ . Intoxication : لکه شراب، Sedatives انلجزیک خصوصاً د مورفین مشتقات.

۲. د ئنۇ دواگانو انى قطع كول خصوصاً د كورتىزون او دواگانى . Sedative
۳. د شرابو دوامدار استعمال چې عىدە مثال يې سندورم دى . Korsakoff
۴. انتانات : انتانى ناروغنی لكە Encephalitis او Meningitis .
۵. اندو كرايني تشوشتا : هغه اندو كرايني تشوشتا چې د اختلال دماغي باعث گرئى عبارت دى لە :
 - Thyrotoxicosis •
 - Adison's Disease •
 - Hypothyroidism •
 - Cushing Syndrome •
 - Pheochromocytoma •
 - Insulinoma •
 - Hypoglycemia •
 - Hypoparathyroidism او Hyper •
 - اسيد وزش Diabetic •
 - Pan-Hypopituitarism •
۶. د تفسىي سىستم ناروغنی : لكە Hyoxia او Hypereapnea .
۷. د Vit,B12 ، فوليک اسيد او Vit pp فقدان .

۸. قحفى ترضيضاً لكە Sub Dural Hematoma دا خل قحقي خون ريزى او Concussion سندروم .
۹. Cardiovascular ناروغنی : لكە د زړه احتشاء Arrhythmia, Hypertensive, Encephlopathy .
۱۰. اختلاجي ناروغنی .
۱۱. کانسرى ناروغنی : خصوصاً هغه کانسرى ناروغنی چې د زياتوالى باعث گرئى . Calcium
۱۲. کولاجنى او معافيتى ناروغنی لكە S.L.E, Sjögren Syndrome او AIDS .
۱۳. استحالوي ناروغنی : لكە Alzheimer ناروغنی ، Huntington Chorea ، پرکنسون ، Multiple Sclerosis Hydrocephalus .
۱۴. د ئنۇ دواگانو استعمال لكە د Digoxin ، اسپيرين او نوري دواگانې .
- كlinikىك : د ناروغنی كلينيكى لوحه فرق كوي خو په مجموعى ډول سره په دي ناروغانو کې د تمرکز فكري خرابوالى، د توجه خرابوالى د نېډې موضوعاتو په ارتباط د حافظې ضياع Confabulation, Depression د ذكايى قدرت خرابوالى، سمعي او بصرى برسامات ، هزيانات او

خپ غیر نورمال حالات به مشاهده شي . په E.C.G کې Slow موجي د کتنې وړ دي . دا ناروغي په ناګهاني ډول سره شروع کېږي او د ناروغ دماغي حالت د Fluctuate په شکل خرابېږي . یعنې دا چې د ناروغ وضع کله خرابه او کله نبه وي . د ناروغ د دماغي حالات خرابوالی زیاتره سهار لخوا وي . د ناروغ دماغي حالت خرابوالی په مختلفو درجو وي . دې ناروغانو کې د ادراک تشوش موجود وي او نشي کولي چې تريوې معينې مودې پوري خپل هدفمند عمل تر سره کري . ناروغ روحًا او جسمًا نارامه وي . د زړه حرکات یې زيات، او حدقي متسع وي . چې دغه حالت تقریباً د یوې هفتې لپاره دوام کوي .

د ناروغي اعراض په تیاره کې زیاتېږي او زیاتره خبط د ناروغ سره کړاو ورکونکي وي . که ناروغی ژر تداوي نه شي نو یا په Dementia بدليېږي او یا دا چې د ناروغ په مرګ تمامېږي .

Dementia : په دې حالت کې د مزاج خرابوالی په دوامداره ډول سره موجود وي او د ناروغي اعراض معمولاً تدریجي ډول شروع کېږي . چې تدریجي شروع کېدل د ناروغي د میاشتې خخه تر کلونو پوري په برکي نیسي . دا ناروغی معمولاً په کتلوي ډول سره مخکې ئې . حتی که

چېږي د ناروغي عامل له مینځه لار شي مګر کېدای شي چې ناروغي دوباره راواپارېږي . دا ناروغي عمدتاً په دوه ډوله ده :

- Cortical Type
 - Sub Cortical Type
- د نومورو انواعو تفکیک د ناروغي د انزار د پوهبدو او تداوي په ارتباط ډېر مهم بربېسي . په لمبني نوع کې ناروغ د ذکایې مشکلات او Alcalculia, Agnosia, Amnesia, Apraxia او Aphasia تشوشت لکه لري .

په دوهمې حالت کې د Cognitive مشکلات نظر اولني حالت ته کم اما د Mood, Motivation, توجه او حرکي تشوشت په کې متبازز او ډېر وي . په دوهمې نوع (Sub Cortical psychomotor) کې د psychomotor تاخريت، یا د فراموشې د حوادث محیطي په مقابل د عکس العمل ضغيف والي او ئنبي نورروحي مشکلات موجود وي . خو دا خبره د یادولو ده چې د Dementia په ټول انواعو کې ناروغ په خپل ټول حرکي، جنسۍ او لسانې فعالیتونو حاکمیت نه لري او مزاج په ټولو انواعو کې د ګډوډي سره مخامنځ وي خوشبختانه

چې Zidovudine په مقدم اسعمال سره د ناروغی کنترول بنې شوی دی . په دې وروست یو وختو کې Mixed Dementia او White Matter Dementia د هم د په انواع کې شامل شوی دي . عبارت د هغه ناروغی خخه دی Alzheimer Disease کوم چې په تدریجی ډول سره تاسیس کوي او په ناروغ کې د تشوشات، د حافظي ضیاع او اختلال دماغي موجود وي . عمدہ ترین پتالوژیکی تغیر په دې ناروغانو کې عبارت د Choline Acetyl Transferase او Acetylcholine سویپی تیپیوالی خخه وي . دا ناروغی معمولاً وروسته د ۵۵ کلنې عمر خخه شروع کېږي او بسحې او نارینه مساویانه مصابوي . کله کله د دې ناروغی په تاسیس کې ارشیت هم د خپل ګنل کېدای شي په ۳۰% ناروغانو کې هزيانات موجود وي . د مختلفو انواعو په منځ کې فرق لاندې جدول کې بنویل شوی دي :

Table 16-1 Major categories of dementia classified according of most significant neuropathology

Cortical dementies
Alzheimer's disease (AD)
Frontal lobe dementia (FLD)
Pick's disease
White-matter dementias
Hydrocephalic dementia /normal pressure hydrocephalus
Binswanger's disease (BD)
Multiple sclerosis (MS)
Toluene abuse
Difuse axonal injury (DAI)
Alcoholic encephalopathy
AIDS dementia complex (ADC)
Subcortical dementias
Parkinson's disease(PD)
Huntington's disease (HD)
Progressive subranuclear palsy (PSP)
Wilson's disease
Hellervorden Spatz disease
Olivopontocerebellar atrophy (OPCA)
Friedreich's ataxia (FA)
Amyotrophic lateral sclerosis (ALS)
Mixed dementias
Multi-infarct dementia (MID)
Creutzfeldt Jakob disease
General paresis
Neoplastic dementia
Subdural hematoma

ناروغی باید د پرکنسون، Alzhiemr Multiple Sclerosis، Multi Infarct picks د الکولو د مزمن اعتیاد Huntington د ناروغيو سره تفریقی تشخیص وشي چې د تفریقی تشخیص لپاره باید دغه خصوصات په ناروغ کې ولتیول شي.

- د روزمره ژوند د فعالیتونو محدود والي.
- فاميلي تاریخچه.
- د ناروغ C.T , M.R.I ، L.P د ناروغی په وسطې صفحه کې باید نارمل وي.
- په ناروغ کې د Cognitive تشوشات په کتلوي ډول سره موجود وي . د ناروغی په پیشرفته حالت کې ناروغ Anomia لري . د یو نوي شی زده کول او د یو شی په باره کې معلومات ورکول هم ورته مشکل وي . حتی ناروغ کې د ژبې بندش Achronognosy او Mutism موجود وي .
- تداوي : ناروغ باید په دقیق ډول معاینه شی تر خو هغه ناروغی چې د دی ناروغی د اعراضو سره نبدي والي لري رد کړای شي .
- بنې دوا Tracrine ده او د ناروغی د اعراضو په کنترول کې نقش لري .

- دی ناروغی کې Delirium : Amnestic Syndrome موجود نه وي بلکې دا حالت د کمبود او مزمن الكولیزم له کبله منځ ته رائحي . چې عمدہ مثال بې د Korsakoffs Syndrome دی . په دی حالت کې ناروغ نه نوی شیان یادولی شي او نه پخوانی مسایل بیانولی شي . برسام پېدا کوونکی مواد : په دی حالت کې ناروغ په دوامداره او یا مکرر ډول سره سمعی برسامات لري اما نور اعراض موجود نه وي . معمولاً په الكولیزم کې د کتنې وړ وي او خپله شفایات کېږي .

Organic personality سندروم : په دی حالت کې ناروغ د روحي ناارامي لرونکي وي . په خپل ځان باندې حاکمیت نه لري ناروغ کې د شخصیت تغیر موجود وي . په اجتماع باشاته کرکتر نه لري . دلچسپی د اموراتو سره نه وي . زیاتره د مغزو د جبهې فص Contusion له کبله مینځ ته رائحي خپله شفایات کېږي .

د مغزو د عضوي ناروغيو تداوي :

1. عمومي اهتمامات : د مغزو د عضوي ناروغيو په تداوي کې تر ټولو مهمه خبره دا ده چې د ناروغی نوع او اساسی عامل کشف او د هغې تداوي شروع شي . د مغزو د عضوي

ناروغیو تداوی سره یو شی دی اما کوم هغه اختصاصی نقطه چې ورکي موجود دی په لاندې بیانوو :

I. **Delirium** تداوی : د ناروغ عمومي معاينات لکه فزیکي معاينات ، عصبي فزیکي معاينات لبراتواري معاينات لکه د وینې الکترولایت، گلوکوزو Creatinine, Bu.N د چکروظايف، Thyroid د غدي معاينات د وینې ګازات، د وینې حجم Vit B1، د دواګانو قطع، کورتیزون ، M.R.I او نور هغه مهم معاينات چې د ناروغ په ارتباټ په فکر کې مو وي باید ترسره شي .

په طبی تداوی کې د Delirium ناروغ ته 1-2mg 1-10mg/iv Lorizepam هر خلور ساعته بعد او یا Haloperadol هر یو ساعت بعد باید تطبیق شي .

Cholinesterase د Alzheimer Dementia د نهی کوونکي دوا لکه Tarcrine موثر دی همدارنګه نوی دواګانې لکه : Rivastigmine 5-10mg Donepezil 6mg او Galantamine 8-12mg ورخ کې دوه ھلې موثر دي . د دماغ په عضوي افاتو کې که چېږي ناروغ ډېر نارامه وي نو Metoprolal او یا propranolol په متوسط دوز به اثر لري .

Carbamazepine 100- Fluoxetine 5-20mg Imipramine 25mg هم موثر دی . همدارنګه Hydergin او Ergotamin دواګانې هم په هغه صورت کې چې د مغزو د اروا فقيروالی موجود وي موثر دي .

Pellagra : دا ناروغی د Niacin amid او یا د Nicotin acid فقدان خخه مینځ ته رائي . د دې ویتامین مقدم امينواسید Tryptophan دی کوم چې په ټولو حبوباتو، نباتاتو، او غونبه کې موجود وي ، دا امينواسید په جوارو کې نشته . نوله دې کبله کوم هغه خلک چې د جوارو خخه تغذیه کېږي د دې Vit C په فقدان اخته کېږي . دا ویتامین په عضویت کې کولسترول کموي او همدارنګه L.D.L او H.D.L په موازنې کې ساتې او د دوى د کموالی او زیاتوالی اندازه کنترولوي . دا ویتامین د شرابو د ډېر استعمال له کبله هم کمېږي .

کلینیکي لوحه : د دې ناروغی کلینیکي لوحه عبارت دی د بې اشتہایي، ضعیفي، تخریشت، د خولي زخمونه ، Glossitis، Stomatitis د وزن کموالی خخه، په پیشرفته واقعاتو کې د ناروغی کلاسيک اعراض په ناروغ کې

تاسس کوي ، چي 3D په نوم يادېبې او په لاندې ډول سره وي.

۱. Dermatitis : د ناروغ پوستکي تياره رنگ لري او د لمر سره مخامن کېدونکي ساھي لرونکي د تفلسانو وي.

۲. Dementia : ناروغ بې خوبه، بې علاقه، مخرش احتلال دماغي او ياد فراموشي لري.

۳. Diarrhea : ناروغ کې شديد اسهالات موجود وي او د کلمو د ذغاياتو د اتروفي له کبله ناروغ په سوء تغذيه مصابيرې.

تشخيص : په مقدم صفحه کې ناروغى په آسانې سره تشخيص کېداي شي خصوصاً تاريچه بهه کمک کوي او کله چي ناروغى مخکي لاره شي نو د ناروغ په تشو متيازو کې د N-Methyl Nicotine اندازه کمه وي چې په دي صورت تشخيص وضع کېږي.

تداوي : دا ناروغى د Niacin په مقابل کې بهه ټواب وایي او ورځ کې 10-15mg پوري د خولي له لارې موثر وي.

عکس

The two electrode connected to the E.C.T. Machine are placed on both temples and an automatic button fixed on right electrode s pressed to allow the required electric current to pass through the brain.

نهم فصل

د دواګانو اعتياد

Drug Dependency, Drug Abuse

د یو وسیع ساحی لرونکی دی کوم، Drug Dependency چې د یو وسیع ساحی لرونکی دی کوم،
چې Addiction او Habituation دواړه په برکې نیسي.
دلته Drug Dependency موبه ټه هجه حالت ده ویلی شو چې د
دې لاندې او صافو لرونکی وي.

- **: Psychologic Dependency**

- Physiologic Dependency : عبارت د هجه حالت
څخه دی کوم چې د دوا د قطعې سره په ناروغ کې د دوا د
قطع کېدو اعراض او علایم پېدا شي.

- Tolerance : عبارت د هجه حالت څخه دی کوم چې
معتاد شخص، د دوا د اساسی اثر لپاره د دوا د دوز
زیاتوالی ته احتیاج لري.

د دواګانو استعمال د عصبی سیستم د Neurotransmetor
اخذی د تخریب سره موافقه کوي. او د دې په نتیجه کې په
ناروغ کې ټنې عصبی اعراض او علامې پېدا کوي.
او س د ټنو مهمو دواګانو او موادو اعتياد جدا، جدا تر
مطالعې لاندې نیسو.

د Opiate سره اعتیاد : دا دوا د مورفین د مشتقاتو له
جملې څخه ده کوم چې په اوبو کې منحل او د
نبات څخه لاسته رائی . papaver somniform

کوم هغه خلک چې د نومورپی دوا سره اعتیاد پېدا کوي. د
مختلفو اهدافو لپاره په مختلفو طریقو تر استعمال لاندې
نیسي. اما دا دوا ډېرنې د پوزې د مخاطې غشاء تحت
الجلدي زرق، عضلي زرق او وريدي زرق له لاري جذبيږي.
دا دوا د عضويت په پراتشيمابي نسج او عظمي عضلي
ساختمانونو کې تراکم کوي اما عصبی سیستم کې په ډېري
کمې اندازې سره وسعت پېدا کولی شي.

مورفین په عضويت کې د Glucuronic acid سره یو ئای
کېږي او د تشو متيازو او ډکو متيازو سره اطراح کېږي.
کوم هغه خلک چې No Tolerance دی د مورفین په مقدم
تطبیق سره مربوطه شخص ته خواب الوده ګی یا Nodding،
د روحي فشار او Anxiety کموالۍ، د عضويت سستوالۍ،
د عضويت د حرارت د درجې کموالۍ د تنفس ورو والي. د
دماغي ساقې د حساسیت کموالۍ د CO_2 په مقابل کې: د
حدقو تقبض، د معده د حرکاتو کموالۍ، د pancreas او
صفراوي سیستم د افرازاتو کموالۍ د کلمو د حرکاتو
کموالۍ او د مقعد Tone زیاتوالۍ، (چې د قبضیت د

پېدا کېدو باعث گرئي) همدارنگه نومورى ماده په عضويت کې د محيطي او عييو د توسع باعث گرئي . ئىكە چې دا ماده د هستامين ازادرېدو باعث گرئي .

Addiction and with Drawal processes
دومداره استعمال د هغې Narcotic analgesic د اثراتو له كبله مربوطه شخص ته د Tolerance د پېدا کېدو باعث گرئي . د مورفين 10mg يو شخص ته Euphoria پېدا كولى شي اما په ئىپى معتماديي د دې دوا ورئىپى استعمال د پورتنې هدف د ترلاسه كولو لپاره 5mg ته ضرورت دى . دې دوا سره د اعتياد حاصليدل د دوا د استعمال په دفعاتو او حجم پوري مربوط دى، چې آيا مربوطه شخص ورخ كې خو ئىلى او په كوم حجم سره دوا استعمالوي .

د تولو Narcotic Analgesic ترمىنخ Tolerance د ناركتيك او مينخ ته رائىي . د پېدا کېدل، د ناركتيك او اينلجزيكونو په مقابل كې په دې ترتيب پېدا كېرى . چې دا دوا گانې د حرراتو د ميتابوليزم يا استقلاب د زياتوالى باعث گرئي كوم چې دغه د ميتابولزم زياتوالى ډېر کم د اهمىت وردى .

Physical Dependence په ډېر کم او محدود ورئو كې د tolerance سره يو ئاي ناروغ ته پېدا كېرى په dependency كې كە چېرى ناروغ باندي دوا قطع شي نو ورته د Abstinence سندروم يا Cold Turkey اعراض پېدا كېرى . د نومورى سندروم اعراض د يو وخت د قطع خخه وروسته د بل وخت د اخيستلو د رسيدو سره متراافق شروع كېرى . يعني دا چې كله ناروغ د يو وخت دوا وانه خلى او بل معين وخت باندي چې اخيستله په همداغه وخت اعراض مينخته رائى چې اعراض عبارت دى لە :

اضطراب، نارامى، د اوښکو جاري كېدل . Rhinorrhea فاژه ايستل او Perspiration دى كوم چې دغه اعراض معمولاً 8-12 ساعته پس د دوا د قطع كېدو خخه مينخ ته رائىي . د دې ناروغانو دوا قطع كېدو په صورت خوب نارامه وي چې دا د خوب نارامى ته Yen Sleep ويل كېرى . كله چې دوى د خوبه خخه پاخىري . نو دوى باندى عطسه وهل، توخى، بې اشتھايى، د حدقوتوسع، دلبى، استفراع، اسهالات، د گېلى دردونه د هدوکو او عضلاتو دردونه، رعشە، ضعيفي او گېدا شي چې اختلالات حاكمىت ولرى . د هيروئينو د قطعى اعراض په طول د دوه

يا درې ورځو کې خپل نهايی صفحې ته رسپېږي او ورو ورو په طول د 7-10 ورځو کې نوموري اعراض له مينځه هئي.

د Methadone قطعي اعراض تدریجي او تر درې هفتونو پوري دوا مکوي. کوم هغه خلک چې ورڅ کې 200-700mg ناروغ پوري نوموري دوا استعمالوي نو د دوا قطعي سره ناروغ ته د Abstinence Syndrome اعراض لکه رعشه، د سترګو خخه او بنسکو راتلل، د عضويت د حرارت د درجې زياتوالى، دلبدي استفراع، د ګېډۍ دردونه او د نوموري دوا د تطبیق کولو تقاضا مینځ ته رائي. اعتیاد د مورفينو سره خلور درجې لري چې د صفر خخه تر خلورو پوري دي.

په صفر درجه کې ناروغ Anxiety Craving لري.

په ۱ درجه کې د ناروغ د پوزې خخه او به د سترګو خخه او بنسکي راتګ او فاژه ايستل لري.

په دوهمه درجه کې د پخوانيو درجو اعراض د piloerection بې اشتھايي، رعشه، د ټول عضويت دردونه د حدقو توسع او Hot, Cold Flash موجود وي.

په دريمه او خلورمه درجه کې علاوه د پورتنيو اعراضو خخه ناروغ لرونکي د لورې تې وي. لور فشار او د تنفس د سرعت زياتوالى موجود وي. د دوا د قطعي له کبله ناروغ

Hemo concentration پېدا او د خود بخودي انزال خخه شکایت موجود وي.

اختلالات:

۱. وروسته له وریدي زرق خخه کېدا شي چې ناروغ ته pulmonary edema د تنفس خرابوالى، داخل قحفې فشار زيatali Cyanosis او اختلاح پېدا کړي.

۲. د پوستکي التهاب، Septicemia Osteomyolitis, Bacterial Endocortits .

۳. پېدا کېداي شي، کله کله دا ناروغان په Viral Hepatitis Nephrotic سندروم هم اخته کېداي شي.

۴. سبو کي اختلالات يې عبارت د Absce, Pul. T.B Mycotic, pulmonaryhypertension Granolomatosis او پنې د زرق له کبله) Necrotizing Angitis او Talc خخه.

۵. عصبي اختلالات : عبارت د Transversmyalitits, Meningitis, Myoglobinnrurea, Rhabdomyolysis او Tetanus Dural Epidural په بنخو کې د تحیض

غیر منظم والی prematurity او د نومورو بنخو خخه متولد شوي ماشومانو کې د دوا د قطعی اعراضو خخه. تداوي: د Narcotic Analgesic معتادينو تداوي د هغوي ورخنې دواګانو د استعمال په حجم او هغه عامل پوري مربوط دی کوم، چې د هغې له وجهې نه ناروغ د دوا استعمال ته محتاج شوي خو بهترینه خبره دا ده چې د ناروغ لپاره روحي. فزيالوژيکي او اجتماعي مسائيل مساعد او برابر شي تر خود استعمال خخه ئان وژغوري. د ناروغ لپاره د دوا د قطع رژيم جور او دوا ور باندي تدریجي کم او قطع شي.

طبي تداوي د ناروغ لپاره په Grade-11 کې بايد شروع شي. د ناروغ د withdrawal د طبي تداوي لپاره Mathadone. 10mg په ابتدائي دوز کې د خولي له لاري شروع کړي. (که چېري تحمل نشو کولی نو په زرقي دول سره بايد ورکړل شي) که چېري ناروغ کې piloerection د حدقو توسع او د زره اعراض تر ۲ ساعتو پوري دوامداره پاتې شي نو تعقيبه دوز د دوا 10mg بايد بيا ورکړل شي. ۲۴ ساعته دوز د نوموري دوا 40mg دی او بايد نوموري دوز په دوه کسرې دوزونو ورکړل شي. هره ورځ بايد د دوا دوز

5-10mg کم شي چې نوموري رژيم تر ۸ ورځو پوري بايد تطبيق شي. ورځ کې 0,1mg د زره د اعراضو د کنترول لپاره بايد تر 10-14 ورځو پوري تطبيق شي. که چېري وغوارو چې په Rapid دول سره ناروغ کنترول کړو نو Nltrexone 50mg ورځ کې بايد ورکړو که وغوارو، چې ناروغ په دقیق دل کنترول کړو. (باوصف د دې چې ناروغ نور هیروئین نه اخلي) بايد 7-10 ورځو پوري ناروغ ته دوا تطبيق شي.

که چېري په ناروغ کې Recidivism موجود وي نو د استعمال موثر دي. Methadone

(Cannabis)

(Marijuana, Hashish)

چرس د Cannabis Sativa د نبات خخه تر لاسه کېږي کوم چې نوموري نبات د دنيا په ډېر و برخو کې کړل کېږي. د دي نبات تولې برخې Tetrahydrocannabiol Δ-8 لرونکۍ وي، نومړي ماده د نبات په بنځينه نوع کې خورا ډېر زيات وي نظر مذکر نوعي ته د دي مادي اثرات په مغزو کې هغه وخت ډېر زيات وي کوم چې د لوګي په شکل استعمال شي. د خولي له لاري د نوموري مادي اثرات ډېر کم دي.

کله چې نومورپی ماده د لوګي په شکل استعمال شي نو په ظرف د دقیقو خپل اثرات شروع کوي او بالاخره په یو ساعت کې خپل نهایي اثر را برسپرہ کوي او پس د درې ساعته خخه اثرات یې له مینځه حي . د نومورپی مادې حاد فزيالولوژيکي اثرات د دوا په اندازې پوري متعلق دي . کوم چې وروسته د استعمال خخه مربوطه شخص ته د سترګو د او یو احتقان د سترګو د کري د فشار زیاتوالی ، د سبرو د قصباتو توسع والی او د محیطي او یو توسع رامینځته کوي .

په دې اشخاصو کې دلبدي، استفراع، د خولي او ستوني و چوالی . رعشه، بې موازنګي Nystagmus د کتنې وړ دي . په دې اشخاصو کې د مزاج تغیر، اضطراب ، او روحي انحطاط پېدا کېدای شي د حافظې ضياع، د مفکوري د ارتباطاتو خرابوالی او نارامي د ناروغنی د عمده اعراضو له جملې خخه دي .

د دې مادې Tolerance په سایکولوژيکي او فزيالولوژيکي اشکالو پېدا کېږي او فزيکي وابستګي دې دوا سره نه پېدا کېږي .

اختلاطات : د دې مادې مکرره استعمال د مرګ باعث نه گرخي بلکې دا دوا ناروغته د Bronchitis , Sinusitis او د مغزو اتروفي د اختلاط په ډول پېدا کولی شي . Acute panic attack, Depression حملې او paranoia د اعراضو د پېدا یېن خخه دي .

همدارنګه د دې مادې دوامداره استعمال، استعمال کونکۍ ته د حافظې ضياع د ناروغ د اجتماعي او روحي تعاملاتو خرابوالی، بې علاقګي د جادو او تومار په ارتباط فکر کول او د نورو دواګانو اعتیاد پېدا کول دي . خوشبختانه چې دا ناروغان کوم جنایي موضوع ته لاس نه اچوي اما د روزمره ژوند سره علاقه یې بالکل کمې وي . د نومورپی دوا دوامداره استعمال د پلازما د تستوستيرون د کموالي او همدارنګه د سپرم د کموالي باعث گرخي . د تحیض ګډوهي او د القاح مشکلات پېدا کوي .

تداوي : د ناروغ په تداوي کې ناروغ ته psychotherapy موثر دي .

خرنګه چې دا خلک زیاتره Subculture وي نو دوى سره د اجتماعي ژوند په ارتباط صمیمانه برخورد بنه خبره ده او که چېږي ناروغ ټبر نارامه وي نو Tranquilizer موثر دي .

الکولیزم : دا ډېر مشکل کار دی چې د الکولو استعمالونکو خلکو ته یو خاص تعريف پېدا او یا پیشنھاد وکړو . W.H.O د ډېر زیات بحثونو خخه دی نتيجې ته رسیدلی چې الکولیک خلک هغه خلکو ته ویل کېږي کوم چې په هفتہ کې ۲۱ واحده الکول استعمال کړي او ناروغ ته فزیکي، روحي او اجتماعي مشکلات او یا دا چې داري واره پېدا کړي .

پورتنې تعريف الکولیزم ته مساعد او برابره تعريف دی، څکه چې د الکولو څکل پورتنې مشکلات پېدا او د نومورو مشکلاتو پیداینست شخص ته یوه خاص وضعیت په طبی ساحه کې ورکوي .

خنې نور صرف دومره اکتفا کوي چې الکولیزم ته د څکلو مشکل نوم باید ورکړل شي . کوم چې که چېړې نارینه ۲۱ واحده الکول او نئحینه ۱۲ واحده په هفتہ کې استعمال کړي .

یو واحد برابر د $\frac{1}{2}$ pint د Beer یو گیلاس Wine او یوه گیلاس د Sprite سره دی .

د پورتنې خبرې مطلب دا دی چې د الکولیزم لپاره خاص تعريف نشته . صرف د څکلو مشکل نوم ورته مسمی شوی . کوم چې مربوطه شخص که زنانه وي هفتہ کې ۱۲ واحد او

که نارینه وي هفتہ کې ۲۱ واحده الکول څکلی وي . د الکول دوامداره استعمال ناروغ ته فزیکي او روحي اعراض ورکوي (د دوا د قطعی په صورت کې) چې د فزیکي وابستګي اعراض د دوا د قطعی خخه ۱۲ ساعته وروسته په صحنې کې حاکمیت پېدا کوي چې په دې صورت کې ناروغ ته رعشه ، دلبدي، استفراء، زیاته خوله کېدل، د زړه بې نظمې او حتی کله ، کله اختلالات پېدا کېږي .

وقوعات : د دې دوا استعمال په نړۍ کې خورا ډېر زیات دی . نارینه د بنټو په نسبت ۵ چنده دا دوا ډېره استعمالوي او د شفاخاني ۲۵% ناروغان هم همدا الکولیک خلک دی .

اسباب : د ناروغى په پیداینست کې زیاتره فاميلي وضعیت ډېر اهمیت لري یعنې الکولیک هلک د الکولیک پلار لرونکی وي .

بیوشیمکي تغیراتو په ارتباټ داسي یو تصور موجود دی چې د هغو اشخاصو په مغزاو کې چې Endophins کم وي نو دوى د الکولو څکلو ته میلان پېدا کوي .

کلینیک : که چېږي یو شخص د خپل توان او د جذب د توان خخه ډېر الکول وڅکي نو هغوي کې دغه لاندې خصوصیات د کتو وړوي :

- Guiping
 - که چېږي یو دعوت کې بلل شوی وي نو د دعوت د تګ مخکې د زیات الکول څښکل
 - د وړجې په اوږدو کې د الکولو څښکل
 - د الکولو د څښکلو په باره کې د خبرو خخه خود داري.
 - د الکولو انتقالول د خپل د وظیفي د اجرا په محل کې
 - د خبرو کولو نقیصه.
 - د الکولو د څښکلو لپاره په کور کې پربوتل.
 - په لاره کې د تګ په وخت الکول څښکل
- تشخيص : د دي اشخاصو د تشخيص لپاره باید مربوطه شخص تر ۲۴ ساعتو پوري تر مراقبت لاندې ونیول شي تر خود الکولو د نه څکلو په صورت ناروغ کې د نه څکلو اعراض او علامي را برسيره شي.
- په فزيکي معاینه کې د دي اشخاصو مخ سور او ناروغ چاغ وي.

همداراز دا ناروغان ډېر عصباني کېږي . د دي اشخاصو د وینې په معاینه کې Mean Corpuscular Valium حجم زييات او Glutamyl transferase سويه لوړه وي.

فزيکي احتلاطات یې عبارت دي له : دلبدي، Gastritis، اسهالات، سيروز، د ټګر عدم کفایه،

poly neuropathy, T.B, Pancreatitis, piles, Encephalopathy, para paresia احتشا، فرط فشار مرگي او حتی مرگونه.

روحی احتلاطات : د الکوليک اشخاصو الکوليک احتلاطات په لاندې ډول دي :

Alcoholic hallucination : زیاتره دي اشخاصو کې سمعي برسامات موجود وي چې په نتیجه کې مربوطه شخص په paranoia باندې معروض کېږي . همداراز د دي دوا د مکرار استعمال خخه کېدای شي.

Schizophrenia ناروغني رامينځته شي.

Deliriumtremans : په دي حالت کې ناروغ نارامه وي او شعوري حالت یې خراب وي، کوم چې دا دوا په حالتونه د رعشې سره ملګري وي.

دا حادثه د الكولو د قطعی خخه ۲۴ ساعته وروسته رامینخته کېږي . ناروغ Disorientation، Misinterpretation او اختلاجات لري . ناروغ کې دار او وبره موجود وي . برسامات سمعي او بصری لري او عمومي وضعیت د paranoia په شکل وي او کېدای شي چې تبه ولري .

د تداوي لپاره ناروغ باید په روښانه کوتله کې وي د ویتامینو او مایعاتو جبران وشي او Chlormethiazol د ډی حادثې Antidote دی .

Karsakov's Syndrome : ناروغ په واضح ډول سره د نبدي مسایلو په ارتباټ یاد فراموشی لري او Confabulate وضعیت کې خبرې کوي . پخوا د ډی حادثې په باره کې داسې یو تصور موجود و چې شايد د ډی ناروغی په تاسس کې د شراینو تصلب رول ولري . اما اوس دا واضح شوی چې نوموري حادثه د الكولو د استعمال خخه هم مینځ ته رائحي .

په ډی حادثه کې د Vit B1 کمبود او فقدان موجود وي، څکه چې مربوطه ناروغ ناکافې غذا خوري په فزیکي معاینه کې poly neuropathy, Ataxia, Nystagmus, او بې علاقه ګې د کتنې وړ دي . ophthalmoplegia

د Korsakoffs سندروم ناروغانو ته باید په کتلوي ډوز (100mg Thiamine) د ورید له لاري تطبيق شي ترڅو په دماغي ساحه کې د خونریزی خخه جلوگیري وشي . **Alcoholic Dementia** : دا حادثه په نومورو اشخاصو کې ډېر په تدریجي ډول سره تاسس کوي . یاد فراموشی دې ناروغانو کې د Retrograde او Anterograde په اشکالو وي . په ډی ناروغانو کې د یاد فراموشی علت په Mammillary body او Mesothalamic دماغي ساقه او تخرباتو له کبله وي .

روحی اختلاطات :

۱. د طلاق واقع کېدل .
۲. د وظيفې خخه ګونبه نشین کېدل .
۳. د ژوند د ارتباټاتو خرابېدل .
۴. د قانون خخه خلاف وزري .
۵. نارامه مزاج .
۶. عکس العمل او خودکشی .

دنوموري اختلاطاتو خخه په غير که چېږي حامله مېندي شراب وڅکي نو د ثقټ احتمالات زیاتري ئې او د Microcephale ماشوم

د پیدایش باعث گرئیدای شي، او د گاډو تصادمات ھېر واقع کېدای شي.

تداوي: ناروغ باید په شفاخانه کې بستره شي او الكول اناً ورباندي قطع شي، د ناروغ د نا آرامي د تداوي لپاره فنو باريستول نظر د فنوتيازين مشتقاتو ته موثردي، همدارنګه Chloromethiazol د ھېر استعمال په ئاي diazepam 20 mg بنه موثر دي، او د ناروغ د ويتامينو فقدان او د مایعاتو کنترول جدي په نظر کې ونيول شي.

(Antabuse) Disulfiram دا دوا د ناروغ تنفر د الكولو په مقابل کې پیدا کوي (بدبوی او خراب مزاج ناروغ ته پیدا کوي).

ترتولو مهمه تداوي Group psychotherapy دی.
انزار: د نارغى انزار ھېر بنه دی.

لسم فصل

تاخردماغي (Mental Retardation)

د ماغي تاخر کومه خاص ناروغنی نه ده، بلکې د دماغ د رشد د عدم کفائي خخه عبارت دی، او د ناروغ ذکائي قدرت ورکي کم وي، کوم هغه فعالیت او قضاوت چې د نوموري شخص هم سن کولي شي هغه نشي کولي شرط يې دادى چې نوموري ارزیابي د ۱۸ کلنۍ عمر خخه مخکې شوي وي، او تعلم د هغه دواړو سره یوځای وي.

د بلاහت عقلی انواع: د کوم هغه خلک چې د هغوي intelligent IQ Qutent د 70 خخه کم وي، نو دوى د بلاහت عقلی په ګروپ کې شاملېږي، او انواع د بلاහت عقلی په لاندې ھول دي:

۱ Mild Mental Retardation: د دې اشخاصو IQ 50-70 وې، چې د تول بلاහت عقلی ناروغانو 85 % تشکيلوي، دوى ھېر متبارز اعراض نه لري کولي شي چې خه نا خه تعليم وکړي، دوى کې کوم حرکي حسي تشوش موجود نه وي، د کھولت په عمر کې خپل ژوند ته مستقل دواړم ورکولي شي، دا اشخاص 6-8 صنف پورې تعليم کولي شي.

۲ Moderat Mental Retardation: د تولو بلاහت عقلی ناروغانو تشکيلوي، د دوى IQ 35-40 پوري وي، زیاتره د دوى خبرې کولي شي او په اجتماع کې خه نا خه ثبات لرلې شي، تعليم نه شي کولي اما ھنې خاص او ساده کارونه کولي شي.

20-30 IQ : Sever Mental Retardation : د دی اشخاصو ۲۰

پوري دي، د بلاهقت عقلی د ناروغانو ۷% تشکيلوي، د خپل د
فعاليتونو اجرا لپاره محافظت هه ضرورت لري.

د دوي IQ ۲۰ خخه کم : Profound Mental Retardation :

دي. ۱% د تولو عقلی ناروغانو تشکيلوي، هبر کم خبرې کولی شي
مکملانه نظارت هه ضرورت لري.

د بلاهت عقلی د ناروغانو تشوشتا:

په دی ناروغانو کې حرکي، حسي دليدو او اوربدو مشکلات، بې
موازنگي Athetosis او مرکي ليدل کېداي، دی ناروغانو کې

Propf اعراض ليدل کېداي شي چې د Schizophrenia
Schizophrenia په نوم يادېږي.

روحی انحطاطي حالت، نارامي او خودکشي د دی ناروغی په
اعراضو کې شامل دي، د بلاهت عقلی ناروغانو کې ھنې وخت د

اعراض د شخصيت تشوشتا **Mannerism Maniac** د سرخوزول،
د مزاج تشوشتا، Hyperkinetic سندروم جنائي مشکلات،

Masturbation د د واګانو سره اعتياد او د خلکو په مخ کې Pica
ليدل کېږي.

د عقلی بلاهت اسباب:

Table 23.3 Important Causes of Mental Retardation

I.	Prenatal Causes
	<ul style="list-style-type: none"> • Infections (rubella, cytomegalovirus, Syphilis, Toxoplasmosis) • Physical Damage (injury, hypoxia, radiation) • Intoxications (Lead, Certain drugs) • Placental dysfunction (Toxemia, nutritional growth retardation) • Endocrine disorders (Hypothyroidism, hypoparathyroidism)
II.	Prenatal Causes
	<ul style="list-style-type: none"> • Birth asphyxia • Prolonged or difficult birth • Prematurity (complications or excessive oxygen) • Kermicetus • Instrumental delivery (head injury, intraventricular haemorrhage)
III.	Postnatal Damage
	<ul style="list-style-type: none"> • Injury (accident, child abuse) • Infections (encephalitis, meningitis) • Intoxication (Lead)
IV.	Genetic
	<ul style="list-style-type: none"> a. Chromosomal abnormalities <ul style="list-style-type: none"> • Down's syndrome • Klinefelter's syndrome • Fragile-X syndrome • Trisomy X syndrome • Turner's Syndrome b. Metabolic disorder affecting <ul style="list-style-type: none"> • Aminoacids (e.g. Phenylketonuria, Maple syrup disease, Hartnup disease, homocystinuria) • Lipids (Tay-Sach's, Gaucher's, Niemann-Picks) • Carbohydrates-Galactosaemia, Gargoylism • Purines-Lesch-Nyan syndrome • Urea cycle-Citrullinuria, aminosuccinic aciduria • Mucopolysaccharides-Hurler's, Hunter's, Sanfilippo's, Morquio's • Miscellaneous-Wilson's disease (copper), Toni-Fanconi syndrome (cysteine) c. Gross disease of brain <ul style="list-style-type: none"> • Tuberous sclerosis • Neurofibromatosis • Epilepsy d. Cranial malformations <ul style="list-style-type: none"> • Hydrocephaly • Microcephaly
V.	Sociocultural causes
	<ul style="list-style-type: none"> • Deprivation of sociocultural stimulation
VI.	Psychiatric conditions
	<ul style="list-style-type: none"> • Autistic disorder • Rett's syndrome • Childhood-onset schizophrenia • Asperger's syndrome

اوس ځنې عقلی بلاهتونه تر مطالعې لاندې نیسو :
۱: **Fragile X- Chromosome** دا هم یوه اړشي نقیصه او ناروغی ده. لوی، او بډه منځ، د خصیو لویوالی، **Hypotonia** د ناروغی د علایمو له جملې خخه ده.

په دې ناروغانو کې د تعلیم مشکلات پېرووي، **Hypotonia** د زړه تکلیف او د **Cognitive** مشکلات په ځنو د دوی ناروغانو کې د ملاحظې وړدي.

تداوی : په لور دوز **Folic Acid** موثردي.

۲: **Klinefelter Syndrom** : د دې ناروغانو خیصي وړوکۍ وي او او بډ قد لري، د دوی رشد ذهنې او تالې جنسی رشد ډېربطي وي په **Pubic** نواحیو کې وښستان د څوانې په عمر نه لیدل کېږي. په 40 % واقعاتو کې **Gynaecomastia** موجود وي.

تداوی : که چېړې دې ناروغانو ته په ۱۲ کلنۍ عمر کې 50 mg **long action Testosterone** هر درې هفتې بعد ورکړل شي، نو موثردي، نور دوز یې هر 6-9 میاشتې بعد 50% باید زیات شي او تعقیبې دوز یې هر 250-300 mg هر درې هفتې بعد وي.

۳: **Down Syndrome** : زیاتره د هغو بنځو خخه متولد کېږي، چې عمر یې ډېروي او کلینیکي ساختمان یې په لاندې ډول وي. د ناروغ خوله او غابنونه یې وړوکۍ وي، ژبه یې متکمش او منځ یې د لوی قوس لرونکۍ وي، د سرساختمان یې هموار، لاسونه یې لنډ او پلن وي، **Tone** عضلي په کې ډېر کم وي نو له دې کبله د ناروغ اطرافو ته ډېر بسط او قیض ورکولی شو او **Moro** عکسه دې

ناروغانو کم وي، د زړه ناروغی ډېر فیصدې سره موجود او د دوی IQ په حدود د 20 کې وي.

دې ناروغانو کې د اوريدو مشکلات **Hypothyrodisim** مرګي، د ستړګو مشکلات او ګلمو مشکلات کېدای شي چې ولیدل شي.
۴: **Turners Syndrome** : دا هم یوه کروزموزمي نقیصه ده ، کوم چې د ماشوم د لاسونو او پښو شا ته پېرسوب موجود وي (naroghe بنځینه طبقه وي) د غارې لنډوالۍ، د غارې د پوستکې جال ماتنده ساختمان ، د غور غیر نورمال ساختمان ، د حنک د قوس لنډالۍ، د سفلې فک وړوکۍ والي، د سینې پراخوالۍ، د پښو **Cubitus Valgus** **pigmented nevi** ، **Mebial tihial exostosis** **Coactation of aorta** سیستم وړوکیوالۍ، د پښتورګو نقیصي، او د او azi د اوريدو مشکلات د ناروغی مهم اعراض او علامې دي. تداوی : د خولي له لیاري **Osterogen** تر ۱۵ کلنۍ پوري باید ورنګړل شي، بلکې د ۱۵ کلنۍ عمر خخه وروسته تر ۲ میاشتو پوري د خولي له لارې بنه اثر لري اويا دا چې نومورې دوا تر هغه وخته پوري باید ورکړل شي، خو ناورغ ته خونریزې بنځینه پیدا شي، وروسته دخونریزې د پیدا کېدو خخه په متناوې ډول سره استروجن او پروجسترون باید توصیه شي.

۵: **Phnyl Ketone urea** : دا ناروغی د یوه کروزموزمي او انزايماتيك نقیصې په شکل په صحنې کې حاکمیت پیدا کوي د (phnylalanine hydroxylase) انزايم په نومورو ناروغانو کې کم وي چې د نوموري انزايم د کمبود له کبله **phnyl alanine** په **phnyl C.S.F** اووينه کې تراکم کوي، همدارنګه په دې ناروغی کې

هم Phnyl acetic acid ، phnyl lactic acid ، phnyl pyruvic acid او په وینه کې متراکم او زیاتبری.

کلینیک : ماشوم د ژوند په ابتدایی صفحو کې سالم بسکاری اما وروسته ورته رعشه اختلالات ، عضلي شخوالي، Rash ، Eczymia د عضويت خخه بوی راتگ ، د ماشرم د تکامل او رشد بکائت طلایي وپښتان (Blond hair) دسترنګو د رنګ تغیر (بې رنګه) او د عقلی ذکاوت کموالی ورته پیدا کېږي.
تشخيص :

1: Bacillus Guthire Test : په دې تست کې د ناروغ په وینه کې Subtilis بنه رشد کوي.
2: که چېري % 10 فریک کلورايد د ناروغ د تشو متیازو سره يو ځای شي نود متیازو رنګ بې شین اوږي.
تداوي : د ناروغ په غذايی رژیم کې د فنايل النین امینو اسید محدودول موثردي.

Maple syrup Urine Disease : په دې ناروغی کې De Carboxylation of ketoacid خرابېږي، چې په نتیجه کې لیو سین ، ایزو لیو سین او والین په وینه کې تراکم کوي او بلاخره Decarboxylation of Glutamic acid ناروغ ظاهراً سالم بسکاري مګر وروسته د شیدو د روولو مشکلات ، بې علاقګي ، بې موازنګي ، اختلالات ، کوما او بلاخره مرگ پیدا کېږي.

تشخيص : فریک کلورايد د ناروغ د تشو متیازوم سره که يو ځای شي نو بې رنګه ځانته اختياروی.

تداوي : هغه غذاګانې ناروغ ته توصیه شي کوم چې د ذکر شوو امینو اسیدو خخه عاري وي، ځنبي وخت د Vit B1 - چې مقابل کې هم څواب وايي.

7: Epiloia Tuberous Sclerosis : دا هم یوه ارشی نقیصه ده ، چې ناروغ شدیده عقلی بلاهت لري، او ناروغ کې اختلالات Adenoma of Sebaceum periosteal glial nods ، مرګي ، فلجنونه ، مخکې له وخته ټوانۍ ته رسپدل Rhabdomyoma د پښتونګو او سپرو Cutaneus Nows Fibrosis او Osteo Sclerosis د کتنې وړ دي.

تداوي: د ناروغی تداوی عرضي وي.
8: Laurence Moon Syndrome : دا یوه ارشی نقیصه ده ، ناروغ کې بلاهت عقلی، Retinitis pigmentosa په مخ او لاسونو چاغي، نا مکمله اضافي ګوتې او د Hypogenitalism د کتنې وړ وي.

تشخيص : فاميلي تاریخچه کمک کوي، C.T.Scan د ناروغی په نهايی تشخيص کې مدد کوي.
تداوي، د بلاهیت عقلی د ټولو مکمله تداوی نه شته ، خو بیا هم خاص مکاتب شته چې د نومورې اشخاصو په تربیت کې مدد کوونکي دي.

Refrence

1. Brains Disease (1984)
2. Current Diagnosis and Treatment (2004)
3. Merits text book of Neurology (1995)
4. Lecture Notes on Neurology (2001)
5. Essential Of Neurology (2001)

د پوهنمل دكتور بلال پاينده لنده پېڙندنه

پوهنمل دكتور بلال (پاينده) د مرحوم پاينده محمد زوي پر ۱۳۳۴ ل کال د ننگرهار د سره رود د ولسوالي معروف کلا په کلي کي زيرپيدلى، خپلې لومړنى زده کړي یې د چارياغ صفا په لومړني بنوونئي او شانوي زده کړي یې د ننگرهار په عالي ليسه کي سرته رسولې دې. په ۱۳۵۴ ل کال کي د ننگرهار طب پوهنئي ته بريالي شواو په ۱۳۶۱ ل کال کي له نوموري پوهنئي خخه او نمره فارغ او په کي د استاذ په توګه غوره شو. چې تر ۱۳۶۷ ل کال پوري یې په کي خپله سڀځلې نده ترسره کړي ده.

په همدي کال کي پاکستان ته مهاجر شواو په A.H.S.A.O کي یې خلور کاله دنده ترسره کړه او یيا په ۱۳۷۵ ل کال کي د دعوت او جهاد پوهنتون د طب پوهنئي په علمي کدر کي ونيول شواو د عقلې، عصبي ناروغيو تدریس یې پېل کړ. یيا یې په احمد شاه ابدالي او افغان پوهنتونونو کي د استاذ په توګه دنده ترسره کړیده.

بناغلي پوهنمل بلال "پاينده" او س په پېښور کي د آريانا پوهنتون د عقلې او عصبي ناروغيو د مدرس او استاذ په توګه دنده ترسره کوي.

بناغلي بلال تردي دمه پر عصبي ناروغي سرېپره عقلې ناروغي، د عصبي ناروغي د تاریخچې اخستل او فزيکي معاينات او د دماغ د اوعيو (رګونو) او اختلاجي ناروغي کتابونه ژبارلي او ليکلي دي.

Publishing Medical 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 156 different medical textbooks from Nangarhar, Khost, Kandahar, Herat, Balkh and Kapisa medical colleges and Kabul Medical University. Currently we are working to publish 20 more medical textbooks for Nangarhar Medical Faculty. It should be mentioned that all these books have been distributed among the medical colleges of the country free of cost. All published medical textbooks can be downloaded from www.ecampus-afghanistan.org

The Afghan National Higher Education Strategy (2010-1014) 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.

As requested by the Ministry of Higher Education, the Afghan universities, lecturers & students want to extend this project to the non-medical subjects e.g. Science, Engineering, Agriculture, Economics, Literature and Social Science. It should be remembered that we publish textbooks for different colleges of the country who are in need.

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 the medical colleges 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 60 other medical textbooks in the past three years which are being used by the students of Nangarhar and other medical colleges of the country. Dr. Eroes has made funds available for 20 additional books which are being printed now.

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 Academic Deputy Minister, Prof. M Osman Babury and Deputy Minister for Administrative & Financial Affairs Prof. Dr. Gul Hassan Walizai, Dean of Nangarhar Medical Faculty Dr. Khalid Yar as well as Academic Deputy Dr. Hamayoon Chardiwal, for their continued cooperation and support for this project.

I am also thankful to all those lecturers that 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, Fahim Habibi and Subhanullah in the office for publishing books.

Dr Yahya Wardak
Advisor & CIM-Expert at the Ministry of Higher Education
Kabul/Afghanistan, January, 2015
Office: 0756014640
Email: textbooks@afghanic.org

Book Name	Psychiatry
Translated by	Dr Bilal Payenda
Publisher	Nangarhar Medical Faculty
Website	www.nu.edu.af
No of Copies	1000
Published	2015
Download	www.ecampus-afghanistan.org
Printed at	Afghanistan Times Printing Press

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 2015

ISBN 978 – 1 – 908374 – 12 – 7