

**Z.S. Yunusdjonova  
S.A. Mirzayeva  
E.I. Bositxonova**

# **PSIXOLOGIK PARVARISH**



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O'RTA  
MAXSUS TA'LIM VAZIRLIGI  
O'RTA MAXSUS, KASB-HUNAR TA'LIMI MARKAZI

Z.S. YUNUSJONOVA  
S.A. MIRZAYEVA  
E. I. BOSITXONOVA

# PSIXOLOGIK PARVARISH

*O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lif vazirligi  
tomonidan kasb-hunar kollejlarida tahsil oluvchi talabalar uchun  
o'quv qo'llanma sifatida tavsiya etilgan*

«O'ZBEKISTON FAYLASUFLARI MILLIY JAMIYATI» NASHRIYOTI  
TOSHKENT – 2010

56.14

Y57

**Yunusjonova Z. S.**

Psixologik parvarish [Text]: Tibbiyot kollejlari uchun o'quv qo'llanma / Z. S. Yunusjonova, S. A. Mirzayeva, E. I. Bositxonova ; O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi, O'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi markazi. - Toshkent: O'zbekiston faylasuflari milliy jamiyatni nashriyoti, 2010. - 200 b.

I. Mirzayeva, S.A.

II. Bositxonova E. I.

ББК 56. 14я722

**Taqrizchilar:**

**Sh. Sh. Magzumova** – TashMA psixiatriya kafedrasи professori

**G. S. Aripova** – Sobir Rahimov nomidagi tibbiyot kolleji direktori, psixologiya fanlari nomzodi

**S. X. Rustamova** – Sobir Rahimov nomidagi tibbiyot kollejining oily toifali o'qituvchisi



ISBN 978-9943-391-06-2

© «O'zbekiston faylasuflari milliy jamiyat» nashriyoti, 2010.

## SO'ZBOSHI

Mustaqil Respublikamizda barcha sohalardagi kabi tibbiyot sohasida ham tub o'zgarishlar bo'lib o'tmoqda. Shu bilan birga kadrlar malakasini yaxshilashga ham katta e'tibor qaratilayapti. Biz tibbiyot kollejlari o'qituvchilar zimmasida jahon andozalariga mos keladigan tibbiyot xodimlarini tayyorlashdek muhim vazifa turar ekan, ularni kerakli adabiyotlar bilan ham ta'minlash juda muhimdir. Kogina tibbiyot kollejlari o'qituvchilar tomonidan yaratilayotgan o'quv darsliklar ham bunga misol bo'la oladi.

Hozirgi kunda "salomatlik", "mental sog'lik", "ruhiy salomatlik" va shunga o'xshash atamalar tilimizda tez-tez uchrab turadi. Psixologik parvarish fanini o'qitishdan maqsad Davlat tarmoq standartiga mos va jahon standartlaridagi muolajlarni bajara oladigan, muammolarni hal qila oladigan hamshiralarni tayyorlashdir. Bu darslikning yaratilishidan maqsad bo'lajak tibbiyot xodimlariga shu va boshqa psixologiya, psixiatriya sohasidagi yangiliklar haqida ma'lumotlar berish. Darslikning "Psixologik parvarish" deb nomlanishi sababi hozirgi kunda psixologik parvarish nafaqat ruhiy bemorlarga, balki terapevtik, akusherlik, xirurgik, ambulator bemorlarga, qolaversa, sog'lom insonga ham zarur.

Jahon sog'lijni saqlash tashkiloti tomonidan berilgan ta'rif bo'yicha "Salomatlik – bu kasallik yoki jismoniy nuqsonlarning yo'qligi emas, balki insonning jismoniy, ruhiy va ijtimoiy jihatdan osoyishtalik holatidir".

Kitobda "Asab va ruhiy kasalliklar" fanidagi ruhiy kasalliklar va "Umumiy va tibbiy psixologiya" fanidan ma'lumotlar berilgan. Kitob dastur asosida yozilgan bo'lib, dasturdagi barcha mavzular yoritilgan. O'zbekistonda psixologiya va psixiatriyaning rivojlanish tarixi, shu sohalardagi o'zgarishlar, psixologik parvarish ko'rsatish joylari, shaxsning individual xususiyatlari, shaxs xarakteri, temperamenti, ruhiy jarayonlar tasnifi, ruhiy bemorlarning o'ziga xos xususiyatlari, tekshirish usullari, kasalliklarning ta'risi, tasnifi, davolash turlari, bemorlarni parvarish qilish va ularni jamoaga qaytarish hamda shu davrlarda bemorlar va tibbiyot xodimlari o'rtasidagi munosabatlarni psixologiyasi va deontologiyasi masalalari haqidagi mavzular yoritilgan. Yana bir yangilik, darslikda psixiatriyada hamshiralik jarayonini yuritish xususiyatlari, hamshira tashxislari namunalari kiritilgan.

Ushbu o'quv adabiyotdan tibbiyot kollejlarda ta'lim olayotgan bo'lajak tibbiyot hamshiralari emas, balki oliy toifali hamshiralari, tibbiyot amaliyotida faoliyat olib borayotgan o'rta bo'g'in xodimlari ham foydalanishlari mumkin.

Ushbu darslik psixologik parvarish sohasidagi dastlabki qadam bo'lganligi sababli unda ayrim kamchiliklar va mavzular batafsil yoritilmagan bo'lishi tabiiy hol.

Mualliflar kitobxonlarning ushbu o'quv adabiyoti haqidagi barcha tanqidiy mulohaza va taklif-istikclarini to'gri qabul qiladilar va kelgusida hisobga oladilar.

# **1-BO'LIM. UMUMIY VA TIBBIY PSIXOLOGIYA HAMDA PSIXIATRIYANING ASOSLARI**

## **Psixologiya tushunchasi haqida. Umumiy va tibbiy psixologiya fani va uning vazifalari**

Psixologiya voqelikning alohida sohasi bo'lib, ruhiy hodisalar, kechinmalarni o'rghanadi. Bizning ruhiy hodisalarimizga sezgilarimiz, idrokimiz, tasavvurlarimiz, fikr, his-tuyg'u va intilishlarimiz kirishi hammaga ma'lum.

Psixologiya so'zi – grekcha "psixo" (ya'ni ruh, jon) va "logos" (so'z, ilm) degan ikki so'z birikmasidan tuzilgan. Demak, "psixologiya" so'zini o'zbekchaga o'girsak ruh ilmi degan ma'noni anglatadi.

Ruhiy hodisalarning butun majmuyi, odatda, psixika degan so'z bilan ataladi. Psixika bu real voqelikning bosh miyada aks etishidir. Psixika o'zicha alohida bir olam emas, u organik olamning yuksak shakllaridan bo'lib, faqat hayvonlar bilan odamga xosdir. Odam psixikasi hayvon psixikasidan sifat jihatidan farq qiladi. Odamda psixik hayotning yuksak shakli – ong bor.

Insonlardagi psixika uch xil ruhiy hodisa sifatida namoyon bo'ladi:

**1. Shaxsning ruhiy xususiyatlari** bu uning temperamenti, xarakteri, qobiliyati va psixik jarayonlarning barqaror xususiyatlari, shuningdek, mayli, e'tiqodi, bilimi, ko'nikmalari, malakasi hamda odatlaridan iborat.

**2. Psixik holatlar** uncha uzoq davom etmasa-da, lekin ancha murakkab jarayon. Bunga tetiklik yoki ma'yuslik, ishchanlik yoki horg'inlik, serzardalik, parishonxotirlik, yaxshi va yomon kayfiyat va hokazolar kiradi.

**3. Psixik jarayonlar** ruhiy faoliyatning murakkabroq turiga kiruvchi oddiy, elementar psixik hodisalardir. Ular juda qisqa vaqt davom etadi.

Psixik xususiyatlар, holatlar, jarayonlar o'zaro mustahkam bog'langan bo'lib, biri ikkinchisiga aylanishi, o'tishi, to'ldirishi mumkin.

Psixologiyaning vazifasi ana shu bog'lanish va munosabatlarning qonuniyatlarini ochib berishdir. Psixologiya fanining ma'lumotlaridan amaliy maqsadda va avvalo ta'lim-tarbiya, bemor sog'lig'ini tiklash, mustahkamlash va saqlashda, ruhiy ta'sir ko'rsatishda foydalanmoq uchun har bir tibbiyot xodimi psixikaning taraqqiyot qonuniyatlarini bilishi kerak.

Umumiy psixologiya bir necha psixologiya fanlariga bo'linadi: pedagogik psixologiya, yuridik psixologiya, muhandislik psixologiyasi, ijtimoiy psixologiya, tibbiy psixologiya va hokazo.

Tibbiyot sohasidagi barcha masalalar, vazifalar tibbiyot psixologiyasi masalalari bilan chambarchas bog'lanib ketadi. Tibbiyot psixologiyasi asoslarini o'rganish tibbiyot xodimining vazifasi va burchidir.

Tibbiyot psixologiya ko'magida o'rta ma'lumotli tibbiyot xodimlari va shifokorlar:

1) asab-ruhiy kasalliklar yoki somatik kasalliklar bilan og'rigan bemorlarning ruhiy ahvoli to'g'risida;

2) bemor psixikasiga somatik kasallikning ta'siri to'g'risida va aksincha, asab-ruhiy o'zgarishlarining somatik kasalliklarning o'tishiga ta'siri to'g'risida to'g'ri fikr yurita oladilar;

3) somatik kasalliklarning kelib chiqishi, o'tishi va oqibatlarida ruhiy omillarning qanday rol o'ynashini aniqlay oladilar.

Tibbiyot psixologiya quyidagi mavzularni o'rganadi:

1. Bemor shaxsini.

2. Tibbiyot xodimlarining shaxsini.

3. Tibbiyot xodimlari bilan bemorlar o'rtasidagi munosabatlarni.

4. Tibbiyot xodimlarining o'zaro munosabatlarini.

5. O'rta tibbiyot xodimlarining shaxsini.

Tibbiyot psixologiyaning asosiy vazifasi – shaxsnинг kasallikka reaksiyasini va bemorning o'rta tibbiyot xodimi, shifokor hamda o'z yaqin qarindoshlari bilan munosabati xususiyatlarini o'rganishdan iborat.

Tibbiyot psixologiya yana quyidagilarni o'rganadi:

1. Kasalliklarning oldini olish va sog'iqliqi mustahkamlashda psixikaning rolini.

2. Turli xil kasalliklarning kelib chiqishi, kechishida, rivojlanishida psixikaning roli va o'rnnini.

3. Kasallikni davolash vaqtida psixikaning holatini.

4. Turli kasalliklarda ro'y beradigan ruhiy o'zgarishlarni va ularning oldini olishni.

Tibbiyot psixologiyaning maqsadi bemorga uning shaxsiga oid individual xususiyatlarni hisobga olgan holda terapeutik samara beradigan usullarni topib yondoshishdan iboratdir.

Mustaqil mamlakatimiz tabobati asosida bemor psixikasiga ozor beradigan turli ta'sirotlardan, jumladan, somatik kasalliklarga aloqador ta'sirotlardan saqlab borib, bemorni imkonli boricha avaylash va unga insonparvarlik, mehribonlik, shirinsuxanlik bilan muomala qilish tamoyili yotadi.

Bemorning ruhiy ahvoliga to'g'ri baho bera bilish va shu ahvoliga ta'sir ko'rsatish uchun tibbiyot xodimi tibbiyot psixologiya asoslarini bilishi shart.

Tibbiyot psixologiya psixoprofilaktika, psixoterapiya, psixogigiyena kabi dolzarb masalalarni ham o'rganadi. Tibbiyot psixologiyasi bemor odam kasalliklarining kelib chiqishiga, kechishiga va oldini olishga aloqador bo'lgan psixik faoliyatning turli tomonlarini tekshiradi.

Tibbiy psixologiyaning tekshirish uslublari quyidagilar: kuzatish metodi, eksperiment metodi, so'rab-surishtirish va suhbat metodi, tarjimayi holini tekshirish metodi, faoliyat samaradorligini tekshirish, testlash, kompyuter asosida aniqlash, anketalash. Barcha tibbiyot fanlari singari tibbiy psixologiya ham ikki qismdan iborat:

1. Umumiy tibbiy psixologiya.

2. Xususiy tibbiy psixologiya.

Umumiy tibbiy psixologiya bemor shaxsini, o'rta tibbiyot xodimlari shaxsini, ularning o'zaro munosabatlarini, umumiy qonuniyatlarini o'rganadi.

Xususiy tibbiy psixologiya esa bemor shaxsini, tibbiyot xodimlari shaxsini, ularning o'zaro munosabatlarini aniq tibbiy fanlar va sohalar yordamida o'rganadi. Masalan, jarrohlik, pediatriya, gigiyena, terapiya, asab va ruhiy kasalliklar, gerontologiya, sanitariya va hokazo fanlar yutuqlaridan foydalanadi.

## Psixologik parvarish haqida tushuncha

Hozirgi kunda psixologik parvarish nafaqat ruhiy bemorga, balki sog'lom insonga ham zarur.

**Psixologik parvarish fani** ruhiy salomatligiga bog'liq hayotiy buzilishlari bor insonlarga yordam berish usullarini o'rgatadi.

JSST bo'yicha hozirgi kunda qit'a aholisining 5% i simptomlari ifodalangan jiddiy ruhiy buzilishlar bilan, aholining 15% i unchilik og'ir bo'lмаган, qisman mehnat qobiliyatini yo'qotishga olib keladigan ruhiy buzilishlar bilan azob chekadi.

O'zbekistonda 2006-yilda aholi soni 26,485 million kishini (2004-yilga qaraganda 1,2% ga ko'p) tashkil qiladi, bulardan ruhiy kasalliklarga chalingan bemorlar soni 100000 aholi soniga 130,3 kishini tashkil qiladi.

Jahon sog'lioni saqlash tashkiloti tomonidan berilgan ta'rif bo'yicha "Salomatlik – bu kasallik yoki jismoniy nuqsonlarning yo'qligi emas, balki insonning jismoniy, ruhiy va ijtimoiy jihatdan osoyishtalik holatidir".

Ruhan sog'lomlik pozitiv holat bo'lib, javobgarlik, o'zini nazorat qilish, idrok va ijtimoiy ijobiy xulq-atvorni ta'kidlaydi. Ruhiy sog'lom inson bu sevgi, aql va ishonch bilan yashay oladigan, o'zini va o'zgalar hayotini qadrlay oladigan insondir.

"Ruhiy salomatlik – qoniqish, baxtni his qilish, vazmin temperament, intellektual va namunali ijtimoiy xulq-atvor" deb ta'rif beradi atoqli fan arbobi K. Meninger.

JSST bo'yicha ruhiy sog'lq quyidagi ta'riflar yig'indisi asosida aniqlanadi:

- o'zining jismoniy va ruhiy "Men"i o'xshashligini, doimiyligini, uzlusizligini his etish va tushunib yetish;
- bir xil vaziyatlarda kechinmalarning o'xshashligi va o'zgarmasligi hissi;

- o'ziga va o'zining ruhiy faoliyatiga hamda uning oqibatlariga tanqidiy ko'z bilan qarash;
- ruhiy reaksiyalarning tashqi ta'sirlarning kuchi va tezligiga, ijtimoiy sharoit va vaziyatlarga nisbatan muvofiqligi;
- ijtimoiy me'yorlar, qonunlar va qoidalarga muvofiq fe'l-atvorni boshqarish qobiliyatini;
- shaxsiy hayot faoliyatini rejalashtirish qobiliyati va rejani amalga oshirish;
- hayotiy vaziyatlar va sharoitlarga qarab fe'l-atvorni o'zgartira olish qobiliyati.

**Parvarish** – bu kishilarni sog'lomlashtirishga qaratilgan chora-tadbirlar bo'lib, uning markazida inson turadi.

Odam tug'ma sog'lom yoki hayoti davomida biron xastalik orttirgan bo'lishi mumkin. Aqlning rivojlanishi va bilim olish, atrof-muhit ta'sirini qabul qilish darajasi sog'liqqa bog'liq. Insonning salomatlikka erishishi qancha qiyin muammo bo'lsa, unga bu maqsadga erishishda yordam berish hamshira uchun ham mushkul. U shunday vaqtida o'zini har bir bemor o'rniiga qo'yib, uning ehtiyojlарini tushuna olishi kerak. Gohida hush, gohida behush, goh hayotsevarligi, goh joniga qasd qilgisi kelishi – bu kayfiyatлarni hamshira tabiiy qabul qilishi shart.

1987-yili Yangi Zelandiyada bo'lib o'tgan Xalqaro hamshiralari kengashida quyidagi ta'rifni hamma bir ovozdan qabul qildi: "Hamshiralik ishi sog'liqni saqlash tizimining tarkibiy qismi bo'lib, salomatlikni mustahkamlashni, kasallikning oldini olishni, jismonan va ruhan xastalangan bemorlarga ruhiy-ijtimoiy yordam ko'rsatishni, parvarishlash hamda barcha yoshdagi ishga layoqatsiz guruhlarga yordam berishni o'z ichiga oladi". Bunday yordam tibbiyot hamshiralari tomonidan davolash muassasalarida, boshqa turdagи muassasalarda, uy sharoitida va shunday yordam talab qilingan barcha joylarda ko'rsatiladi.

Psixiatriya kasalxonasiдagi tibbiyot hamshirasining ishi bemorlarni shunchaki parvarish qilishdan iborat bo'lib qolmaydi. Bu ish, yuqorida aytib o'tilganidek, muayyan shaxsiy moyillikni, ishda mahorat va san'atni talab qiladi, bundan maqsad psixik jihatdan bemor kishini nafaqat tushunish, balki unga psixologik yordam ko'rsatishdan iboratdir.

**Bemorlarni parvarishlash** deganda asosiy hayotiy ehtiyojlarni (yeish, ichish, harakat, ichaklarni, qovuqlarni bo'shatish va hokazo) qondirishda unga ko'maklashish, kasallik holatlarida yordam berish tushuniladi. Parvarish bu bemor uchun qulay sharoit yaratish, ya'ni xonadagi harorat, yorug'lik, ozodalik, musaffo havoning me'yorida bo'lishi, o'rinn-boshchlarning qulay va ozodaligi, zarur maishiy ashyolar, signalizatsiya va shu kabilar tushuniladi.

Parvarishning ko'lami bemor ahvoliga, kasallik turiga va unga tayinlangan davo tartibiga bog'liq. Kasallik vaqtida inson organizmidagi a'zolar va sistemalarning faoliyati buziladi, ishtaha pasayib, uyqusizlik kuzatiladi. Davolash xastalik bilan kurashishga qaratilgan bo'lsa, parvarish qilishdan maqsad kasallikka qarshi kurashda organizmning quvvatini oshirishdan iborat. Bemorning ahvoliga qarab xonani shamollatib turish, ovqat bilan ta'minlash, gigiyenik sharoitlar va dam olish, uqlash uchun qulayliklar yaratish zarur. Bunday sharoitlar bemorga odatdagi hayotiy ehtiyojlarini qondirishda kamroq kuch sarflash imkonini beradi.

Aksincha, xodimlaming qo'polligi va jirkanishi bemor ruhiyatiga yomon ta'sir qilishi mumkin. Ba'zan kasallik davridagi parvarish xastalik qanday natija bilan tugashini belgilaydi.

## Tibbiy psixologiyaning rivojlanish tarixi

Tibbiy psixologiyaning alohida fan bo'lib ajralib chiqishi psixologiya fanining rivojlanish tarixi bilan bog'liq. Psixologiya fani qadimiy fanlardan biri bo'lib, bundan 2,5 ming yil ilgari "jon", "ruh" haqidagi ta'limot sifatida vujudga kelgan.

Kishining psixikasi haqidagi ta'limotni birlinchi marta Aristotel (eramizdan avvalgi 384–322-yillar) "Jon haqida" degan kitobida bayon qilgan. Shu sababli Aristotel alohida fan bo'lgan psixologiyaga asos solgan olim yoki psixologiya fanining "otasi" deb hisoblanadi. U bir qancha asarlar yozib, ularda psixologiya masalalari bo'yicha o'z qarashlarini bayon qiladi. Aristotel ruh tana bilan uzviy bog'langan deb hisoblaydi. "Ruh, – deydi u, – o'z tabiatiga ko'ra hukmron asos, tana esa tobe narsadir". Aristoteldan keyin Demokrit, undan keyin Epikur (342–271-yillar), Rim shoiri va faylasufi Lukresiy Karr (99–95-yillar) psixologiya fanining rivojlanishiga o'z nazariyalari bilan hissa qo'shdilar. Lukresiy ruhiy hodisalarning tanaga bog'liqligini tajribada asoslab berdi. U: "Aql ham tana bilan birga o'sadi va so'nadi, aql ham tana singari kasallikka duchor bo'ladi, mastlik natijasida xiralashadi", – degan va shunga o'xshash dalillar keltirgan.

Psixologiya fanining rivojlanishida Ch. Darvinnинг evolyutsion nazariyasi nihoyatda katta ahamiyatga ega bo'ldi. Ruhiy jarayonlarning evolyutsion rivojlanish dinamikasida tashqi muhit hal qiluvchi ta'sir ko'rsatadi. E. Gekkel bilimdon va fikrlaydigan kishilardan birortasi ham psixologiyaning asoslarini faqat asab sistemasining fiziologiyasidan izlash kerakligiga shubhalanmasa kerak, – degan edi.

Falsafa va tabiatshunoslikdagi umumiy yo'nalish ta'sirida psixologiyada ham psixik hayot hodisalarini o'rganishda genetik tamoyil qaror topadi.

XIX va XX asrdagi psixologiya – bu asosan empirik psixologiyadir. Psixologiyada XVII asrda paydo bo'lgan yo'nalish XIX asrda va XX asrning boshlarida o'z taraqqiyotining eng yuqori cho'qqisiga ko'tarildi. Empirik psixologiya bir butun fan emas. Bu psixologiyaning ichida bir

qancha yo'nalish va oqimlar mavjud edi. Psixologiya tarixida bulardan ancha mashhur va muhimlari assotsiasizm, intellektualizm, volyuntarizm, geshtalt psixologiya va freydizmlar edi. Bu nazariyalardan ayrimlari hozirgi kunda ham mavjud bo'lib, o'z tarafda oralariga ega. Masalan, freydizm nazariyasi. Bu nazariyaning asoschisi Zigmund Freyd (1856–1939). Freyd ta'lomitiga ko'ra shaxs psixologik hayotining asosi jinsiy lazzat olishga qaratilgan tug'ma, ongsiz mayldir. Psixologiyaning rivojlanishiga Veber va Fexner psixologiyada eksperimentni tatbiq qilish bo'yicha o'z hissalarini qo'shdilar. Eksperimental psixologiya taraqqiyotida, ayniqsa, kimyo, fiziologiya va psixologiya sohasida Vilgelm Vund (1832–1920)ning ishlari katta ahamiyatga ega bo'ldi. Vund psixologiya uchun klassik metodlar bo'lib qolgan kuzatish, ifodalash va reaksiya metodlarini kashf etdi. Vund 1879-yili Leypsigda birinchi eksperimental psixologiya laboratoriyasini tashkil qildi. Oradan ko'p o'tmay, 1881-yili Berlin universiteti qoshida eksperimental psixologiya institutini tashkil qildi.

XIX asrning oxirida Rossiyada Tokarskiy, Bexterev, Langerlar, 1911-yilda Chelpanov rahbarligida eksperimental psixologiya laboratoriyasi ochildi. XIX asrning oxirlaridan boshlab, psixologiyaning boshqa sohalari: hayvonlar psixologiyasi, tarixiy psixologiya, yoshga aloqador kishilar psixologiyasi maydonga keldi. XX asrning boshlarida Germaniyada Vyursburg maktabi psixologiyasi deb atalgan alohida yo'nalish paydo bo'ldi. Bu yo'nalishning vakillari O. Kyulne (1862–1915), K. Byuller (1879–1902) va boshqalar bo'lib, assotsiativ psixologiyani tanqid qilib chiqdilar. XX asrning 20-yillariga kelib psixologiya, xususan, tibbiy psixologiyaning fan sifatida ajralib chiqishiga E. Krechmer (1888–1964) yaratgan nazariya katta ta'sir ko'rsatdi. U "Tibbiyot psixologiyasi" nomli asar yozib, unda ruhiy o'zgarishlar, buzilishlar haqida ma'lumot berdi. Krechmer tibbiyot psixologiyasi va psixoterapiyada konstitutsion-biologik yo'nalish tarafda oralaridan bo'lib, shaxsning shakllanishida tashqi muhitning ta'siriga yetarlicha baho bermadi va tug'ma konstitutsion omillarga haddan tashqari ko'p ahamiyat berdi.

Rus fiziologiya va ilmiy psixologiyasining atoqli namoyondasi I.M.Sechenovning (1829–1905) "Bosh miya reflekslari" degan mashhur asari 1863-yilda bosilib chiqdi. "Insondagi psixik va fiziologik jarayonlar, – degan edi Sechenov, – bu bir xil tartibdagi hodisalar, bir-biriga yaqin real dunyoga xos bo'lgan hodisalardir". Sechenov psixik jarayonlarning asosi bosh miya reflekslaridir, degan ta'lomitni ilgari surdi. Sechenov davomchisi I. P. Pavlov oliy asab faoliyati fiziologiyasiga doir mashhur asarlarida psixik moddiy substrat faoliyatidagi asosiy qonuniyatlarni va ayrim jarayonlarning asab-fiziologik mexanizmlarini ochib berdi.

## **Abu Ali Ibn Sinoning psixologiyaga oid qarashlari**

Abu Ali ibn Sino o'z davrining barcha fanlari sohasiga, jumladan, psixologiyaga ham katta e'tibor bergan olimdir. Abu Ali ibn Sinodan ilgari o'tgan Yakub bin Isaak al-Kindi, Abu Nasr al-Farobi, Abu Bakr

ar-Roziy kabi olimlar ham psixologiya masalalariga qiziqqanlar va o'zlarining falsafaga oid asarlarida psixologiyaga oid turli xil muammolarni hal qilishga harakat qilganlar. Abu Ali ibn Sinoning ilmiy merosini o'rghanish shuni ko'rsatadiki, buyuk mutafakkir psixologiyaga doir masalalar bilan ko'proq qiziqqan va maxsus asarlar yozib qoldirgan. Jumladan, "Jon to'g'risida risola" ("Risola fi-al-nafs"), "Psixologiya to'g'risida risola" ("Risola-dar revanshinosi"), "Kitob al-ta'bir" ("Tushni yo'yish kitobi"), "Jon – ruh haqida kitob" ("Kitob al-muxjat") kabilar. Bularidan tashqari, Ibn Sinoning "Tib qonunlari" ("Kitob al-qonun fit tib"), "Shifo beruvchi kitob" ("Kitob an-najot"), "Donishnoma" kabi ko'pgina yirik falsafiy tibbiy asarlarida psixologiyaga doir alohida bo'limlar mavjud.

Qadimgi Yunoniston olimi Aristotel birinchilardan b'olib psixologiya masalalariga taalluqli muammolarni tartibga solib maxsus asar yozgan. Shuning uchun ham uni qadimgi Yunonistonda psixologiyaning asoschisi deb ataydilar. Ibn Sino ham Sharqda o'rta asr sharoitida psixologiyaga doir masalalarini sistemalashtirdi va maxsus asarlar yozdi. Shuning uchun ham biz Ibn Sinoni Sharqda psixologiyaga asos solgan olim deb ayta olamiz.

Abu Ali ibn Sinoni psixologiya masalalarini yoritishga qiziqtirgan omil, birinchidan, o'zidan ilgari o'tgan sharq mamlakatlari olimlari yozib qoldirgan asarlarni o'rghanishga havas qo'yanligi bo'lsa, ikkinchidan, antik dunyo olim va faylasuflarining ta'siri ham rol oynadi. Chunki Aristotel Abu Ali ibn Sinoning falsafada "birinchi o'qituvchisi" edi. U Aristotelning "Jon haqida"gi asari bilan yaxshi tanish edi. Uchinchidan, uning tibbiyot sohasida olib borgan ishi kasallarni har tomonlama kuzatish, odam anatomiyasini, fiziologiyasini, shuningdek, odamning asab sistemasini yaxshi o'rghanishni talab etardi. Shuning uchun ham har xil kasalliklarni davolash jarayonida kishilarning psixik xususiyatlarini eksperimental, amaliy bilishni zarur hisoblanardi. To'rtinchidan, psixologiya yosh avlodni o'qitish va tarbiyalash masalalarini samarali hal qilishga katta yordam berishini u anglab yetgandi.

Abu Ali ibn Sinoning psixologiya sohasidagi ta'lomi uning tirik organizmdagi hayotiy biologik jarayonlarni tushuntirishida yaqqol ko'rindi.

Buyuk olim o'zining psixologiya sohasidagi risolalarida qanday masala yuzasidan ilmiy tekshirish ishi olib bormasin, avvalo, o'sha tekshirilayotgan obyekt mavjudmi yoki yo'qmi – shuni aniqlash kerakligini uqtiradi.

Abu Ali ibn Sino, agar har qanday narsa va hodisa ichki yoki tashqi sabablar bilan harakatga keladigan bo'lsa, demak, insonnинг yashashi va harakatida ham birorta sabab bo'lishi kerak, bunday sabablardan biri "ruhiy quvvatdir", deb ko'rsatadi.

Aristotel kabi Abu Ali ibn Sino ham odam tanasi va "ruhiy quvvatlar" materiya bilan shaklan bir-biridan ajralmagan holda mavjud ekanligini

ta'kidlaydi. Shuning uchun ham Abu Ali ibn Sino psixik faoliyat bilan odam salomattligining bir-biriga ta'sir etish kuchi qanchalik katta ekanligini isbot qilishga harakat qiladi. Bu sohada u mavhum fikr yuritish bilan chegaralaranib qolmay, balki kuzatishlarga tayanib, hayvonlar ustida oddiygina, ammo asosli tajribalar o'tkazadi.

Kishi ruhiy holatlarining organizmiga ta'siri har qanday ruhiy jarayonning fiziologik asoslari bilan bog'liq ekanligini, organizmga tashqi muhitning ta'siri katta bo'llishini isbotlash uchun Ibn Sino ikkita qo'zi olib, ulardan birini och bo'ri yaqiniga bog'lagan, ikkinchisini esa bo'riga ko'rsatmay, oddiy, tinch sharoitda saqlagan. Har ikkalasiga ham bir xil miqdorda, hatto tarozida o'lchab ozuqa bergen. Ko'p o'tmay bo'riga yaqin bog'langan qo'zi bo'rining hamlalaridan uzoq vaqt qo'rqqanidan juda ham ozib ketgan va yaxshi boqilishiga qaramay, kasallikka uchrab o'lgan. Oddiy sharoitda saqlangan qo'zi esa kundan kun semirib, tetik yashayvergan.

"Instinkt, – deydi Abu Ali ibn Sino, – shunday quvvatdirki, bu hayvon ongida mantiqsiz vujudga keladi..." Insonga esa ongli, mantiqan fikrlash xos. Miya kishining fikrlash a'zosidir. Shuning uchun ham Ibn Sino miya "seziluvchi suratlarni idrok qiladi yoki saqlaydi..., xayolda saqlangan suratlarni jamlab yoki bo'lib ish yuritadi va shuning bilan birga sezgi orqali kelgan suratlarga o'xshagan turli suratlarni vujudga keltiradi", – deydi.

Abu Ali ibn Sino odam asab sistemasining tuzilishiga doir tasavvurlarga asoslanib, asablarning boshlanish joyi bosh miya bo'lib, organizmning barcha a'zolariga tarqaladi va shu tufayli odam tashqi olamdan bo'ladigan ta'sirotga javob qaytarish qobiliyatiga ega bo'llishini yaxshi tushungan.

Kishiga tevarak-atrofdagi narsa va hodisalarining ta'sir etishi, avvalo sezgilar orqali vujudga keladi, deb uqtiradi va asosan beshta sezgi (ko'rish, eshitish, hid bilish, maza va teri-tuyg'u) borligini, ularning xususiyatlari va ahamiyati haqida to'xtalib, har qaysi sezgining bosh miyada alohida boshqarilib boriladigan markazi borligini ishonech bilan bayon etadi.

Abu Ali ibn Sino insonnинг fikrlash qobiliyatiga, xayol-xotirasи va iroda sifatlariga yuqori baho beradi va bu psixik jarayonning bir-biri bilan mustahkam bog'liq ekanligini anglaydi. Tafakkurning kuchi shundaki, uning yordamida hodisa va voqealarни bir-biriga chog'ishtirish, abstraksiyalash bilan haqiqatni yolg'ondan ajratish mumkin, xotira yordamida esa idrok qilingan narsa va hodisalar kishi ongida mustahkam o'rnashib qoladi va idrok qilingan bir obyektni ikkinchisidan ajratishga yordam beradi. Xayol kishi ongida obyektiv voqelikning aks ettirilishidir, degan fikrlarni bayon etish bu sohada Ibn Sinoning qarashlari naqadar to'g'ri bo'lidan dalolat beradi.

Abu Ali ibn Sino o'zining ilmiy-tadqiqot ishlarida psixik hodisalarini ayrim-ayrim tekshirgan bo'lsa ham, ular orasida uzbek bog'lanish borligini tushungan. "Xotira tomonidan qabul qilingan hodisalar xayolga o'tadi va u tafakkurga o'tkazadi, tafakkur esa hodisalarning to'g'ri yoki noto'g'ri ekanligini aniqlab, xotiraga o'tkazadi. Kerak bo'lib qolganda unga murojaat qilinadi". Bu o'rinda olimning xayol va xotira tafakkurga tobe, boshqa psixik jarayonlarni aniqlashda u nazorat qilib turadi, degan fikrni bayon qilayotganini yaqqol ko'rib turibmiz. Demak, kishi faoliyatida tafakkur hal qiluvchi rol o'ynaydi.

Abu Ali ibn Sino kishi mijozи to'g'risida fikr yuritar ekan, kishilarning yoshi va jinsini ham hisobga olish kerakligini ko'rsatdi. U kishilarning yoshini umuman to'rt qismga bo'ladi:

1. O'sish yoshi. Bu o'smirlik deb ham ataladi. Bu davr o'ttiz yoshgacha davom etadi.

2. O'sishdan to'xtash yoshi yoki navqiron davri. Bu o'tgizdan o'ttiz besha yoki qirq yoshgacha bo'lgan davrni o'z ichiga oladi.

3. Cho'kish yoshi. Yoshi qaytaganlik davri bo'lib, bu – oltmis yoshgacha davom etadi.

4. Kuchsizlik bilan birga keksalik yoshi. Bu kishi umrining oxirigacha cho'ziluvchi – qarilik yoshidir.

Abu Ali ibn Sinoning psixologiya sohasidagi chuqur bilimi amaliy tibbiyotda ham qo'llanganligini va katta muvaffaqiyat qozonganligini ko'ramiz.

Buyuk olim to'g'risida Sharq va Fapb mamlakatlari xalqlari o'ttasida juda ko'p ajoyib hikoyalar mavjud. Bunday hikoyalarning birida quyidagi voqeа bayon etiladi.

Mashhur kishilardan birining o'g'li qattiq kasal bo'lib qoladi. Otasi barcha tabiblarni chorlab qaratsa ham yigit hech tuzalmaydi, uning ahvoli borgan sari og'irlashaveradi. Ahvol shu darajaga borib yetadiki, yigitdan barcha qarindosh-urug'lari umidlarini uza boshlaydilar. Bir kuni uning otasiga Buxoroda Abu Ali ibn Sino degan zo'r tabib bor, o'g'lingni faqat o'shagina davolay oladi, agar u ham tuzata olmasa, o'g'ling tuzalmaydi, deyishadi.

Ota kasal o'g'lini olib Buxoroga keladi. Ibn Sino kasalning tomirini ushlab ko'radi, rangiga diqqat bilan qarab, yigitning oshiqligini tushunadi. Lekin u yigitga hech narsa demaydi, chunki sirni oshkor qilsa, u uyalganidan sirini yashirgan bo'lar va oqibat natija yaxshilik bilan tugamas edi. Tabib kasalning otasiga shunday deydi:

– Xo'jayin, siz qo'shnilaringizdan bir bilimdon kishini ayttirib kelsangiz, u kishi juda dilkash va shirinsuxan bo'lsin. Men u bilan har xil voqealardan gaplashib o'tiraman, o'g'lingiz shu bilan tuzalib ketadi.

Ota shunday kishini darrov toptirib keladi. Keyin Ibn Sino yigitning tomirini ushlab, bilimdon kishidan turli shaharlar ta'rifini so'raydi. Gap Tabriz shahri haqida ketayotganda yigitning tomiri qattiq ura boshlaydi. Shunda Ibn Sino yigitning sevgani tabrizlik qiz ekanini payqaydi. Keyin u bilimdon kishidan Tabriz mahallalari va ko'chalarining nomlarini so'raydi.

Bilimdon kishi yigitning sevgilisi turadigan mahallani tilga olganda, yigitning tomiri yana ham qattiqroq ura boshlaydi. Shundan so'ng tadbirkor tabib bilimdon kishidan o'sha mahallada yashaydigan kishilarning nomlarini so'ray boshlaydi. Bilimdon kishi qizning otasi nomini tilga olganda, tomirning urishi yanada zo'rayadi. Abu Ali ibn Sino qizning shu oiladan ekanini payqab bilimdondan oila a'zolarining ismlarini so'raydi. U kishi qizning ismini aytgan vaqtida yigitning tomiri shunday tez urib ketadiki, o'lishiga sal qoladi.

Buyuk olim yigitning o'sha qizni sevib qolganiga batamom ishonadi va otasiga qarab: "Tabrizga borib, o'g'lingizni falon kishining qiziga uylantirib qo'ying, shunday qilsangiz o'g'lingiz tez sog'ayib ketadi", — deydi. Ota uning aytganini bajaradi, yigit sog'ayib ketadi.

Abu Ali ibn Sino psixologiya sohasidagi ko'pgina ilg'or va haqqoniyligi bilan psixologiya fanining keyingi taraqqiyotiga katta hissa qo'shgan.

## Psixiatriyaning rivojlanish tarixi

Abu Ali ibn Sino birinchi bo'lib inson a'zolarining faoliyatini ularning tuzilishi bilan chambarchas bog'liq ravishda bayon qildi. Shu bilan birga a'zolarni bosh miya va itoatkor a'zolarga bo'lib chiqqan, bosh (markaziy) a'zolarga bosh va orqa miyani kiritdi. Bosh miyani his-tuyg'ular va harakatning boshlang'ich a'zosi deb ta'riflab, uning anatomiyasini bayon qilgan. Ibn Sino bosh miyani "ong markazi" deb ta'riflaydi. Bu a'zo orqali biz dunyoni ko'ramiz, eshitamiz, mushohada qilamiz va hidni bilamiz. Bu a'zoda fikr paydo bo'ladi, fikrdan esa bilim tug'iladi. Ichki a'zolarning faoliyati, ishlash tarzi ham bosh miyaga bog'liq. Ibn Sino orqa miya anatomiyasi va fiziologiyasini chuqur o'rganib, shunday yozgan edi: "Yaratuvchi... bosh miyaning bir qismini pastga (tananing pastki qismiga) tushirib, insonga muruvvat ko'rsatdiki, undan ajralgan asablar mayda tarmoqlarga bo'linib, o'z vazifalarini bemalol, uzluksiz bajo keltiradilar". Ibn Sino asab va ruhiy kasalliklar tasnifini yaratgan. Hozirgi zamon asab tizimi tasnifi Ibn Sino yaratgan tasnifdan katta farq qilmaydi. Ibn Sino kasalliklarni o'tkir va surunkali, yengil yoki og'ir, davolanadigan va davolanmaydigan kasalliklarga bo'ladi. Kasallikni to'rtga: boshlang'ich, zo'rayish, o'ta zo'rayish va susayish davrlariga ajratadi. Ichki a'zolar kasalliklari natijasida asab tizimining buzilishlarini ifodalab beradi. Ibn Sino bemorlarni davolashda psixoterapiyaga katta e'tibor bergen. Uning fikricha, yaxshi so'z, mehribon do'st va sevimli odamlarning yaqinligi, sayru sayohatlar, ov, musiqa kabi kayfiyatni yaxshilovchi omillar inson ruhini ko'tarib, salomatligini mustahkamlaydi. Bundan tashqari, kasallik turlarini o'rganishda Al-Xorazmiy, Al-Forobi, Abu Bakr ar-Roziy va boshqa olimlar olib borgan ishlar ham maqtovga sazovor.

Abu Ali ibn Sino o'zining "Tib qonunlari" kitobida ko'pgina ruhiy kasalliklar, jumladan, epilepsiya, reaktiv holatlar alomatlari haqida batafsil

ma'lumotlar berib o'tgan. U ruhiy kasalliklar kelib chiqishida tashqi muhit omillarining roli va ahamiyatini aytib o'tgan.

Ming yillar mobaynida ruhiy kasalliklarga g'ayritabiyy kuchlarning alomati deb qarab kelindi va ularni xudoning g'azabi yoki aksincha, uning rahmati natijasidir, deb hisoblanardi. Ana shu tushunchalarga qarab, ruhiy kasalliklar bilan og'rigan bemorlarga nisbatan munosabat ham turlicha bo'lgan. Odatda, tentak bo'lgan bemorlarni xudoning g'azabini qo'zg'atgan deb hisoblashar, ularga nafrat bilan qarashar va ko'pincha o'ldirib yuborishar edi. Osoyishta tentaklik deb ataladigan dardga mubtalo bo'lgan kishilarni "xudoning sevimli bandalari" hisoblab, ularga mehr-shafqat qilishar, yangi kiyimlar kiydirishar, bo'yinlariga gulchambarlar osishar edi. "Shu narsani bilmox kerakki, – deb yozgan edi Gippokrat, – bir tomonidan lazzatlanish, shodlik, kulgi, o'yinlar, boshqa tomonidan g'amginlik, ma'yuslik, norozilik va achinish miyada paydo bo'ladi. Bu tufayli biz tentak bo'lamiz, alahlaymiz yoki kechasi, yo bo'lmasa kunduz kunlari biz vahimaga, qo'rquvga tushamiz". Ruhiy kasalliklar Gippokratning fikricha bosh miyaning kasallanishi tufayli paydo bo'ladi va bosh miyaning yarim sharlari bir tomonining shikastlanishi tananing qarama-qarshi tomonida talvasaga tushish kabi buzilishlarni paydo qilishini aytib o'tgan. Shu kunga qadar psixiatriyada qo'llanilib kelayotgan "melanxoliya", "maniya", "paranoyya" atamalari Gippokratga taalluqlidir. Bundan tashqari, u to'rt tipdagi gavda tuzilishi va mijoz (sangviniklar, flegmatiklar, xoleriklar va melanxoliklar)larni hamda har bir tipning o'ziga xosligiga odamga tabiat (ob-havo, tashqi muhit) ta'sirining natijasi borligini kuzatadi.

Tarixiy o'zgarishlar hisobiga Sharq va Farbda psixiatriyaning rivojlanishi ma'lum vaqtida to'xtab qoldi.

## O'zbekistonda psixiatriya fanining rivojlanishi

1896-yilda Toshkent harbiy gospitali qoshida 50 o'ringa mo'ljallangan ruhiy kasallikar bo'limi ochildi. 1918-yilda harbiy gospitalning psixiatriya bo'limi O'rta Osiyoda 190 o'ringa mo'lajallangan, birinchi ruhiy kasalliklar shifoxonasi bo'lmish o'lka ruhiy kasalliklar shifoxonasi etib qayta tashkillashtirildi. 1920-yilda Turkiston Davlat universiteti qoshida psixiatriya kafedrasи tashkil etildi. 1925-yilda "Nevropatologlar va psixiatrlarning respublika ilmiy jamiyatи" joriy etildi. 1920--30-yillarda ToshMI ning psixiatriya kafedrasи tashabbusi bilan Samarqand, Ashxbobod, Dushanbe, Bishkek kabi Turkiston o'lkasining boshqa shaharlarida ham kafedralar tashkil etildi. 1934-yilda o'lka ruhiy kasalliklar shifoxonasi 500 o'ringa mo'ljallangan 11 bo'limdan iborat Respublika ruhiy kasalliklar shifoxonasi deb qayta tiklandi. Psixiatrik shifoxonani L. V. Ansiferov boshqardi va ruhiy bemorlarga yordam ko'rsatishda o'zining ulkan hissasini qo'shdi. 1943–

1962-yillar Respublika psixiatrik shifoxonasida M. G'. G'ulomov bosh shifokor bo'lib ishladi. U o'z faoliyati davrida shifoxonada birinchilardan bo'lib bemorlarni har tomonlama tekshirish uchun laboratoriya, reabilitatsiya maqsadida mehnat bilan davolash ustaxonalarini tashkil qilgan.

O'zbekistonda psixiatriyaning asoschilaridan professorlar Y.V.Kannibix, I. M. Balinskiy, dotsent L. V. Ansiferov, M. M. Mo'minova, A. A. Abduraximov, N. Aripov, M. G'ulomov, X. A. Alimov, O. A. Mutalibov, T. X. Inogamov, T. I. Ismoilov va boshqalar ruhiy kasalliklari bo'yicha fanga va psixiatriya shifoxonasining davolash va tashkiliy ishlariga bir qancha yangiliklar kiritdilar.

1949-yil 27-aprelda O'zbekiston tarixida birinchi bo'lib tibbiyot fanlari nomzodi ilmiy darajasi shifokor-psixiatr N. A. Aripovga berildi.

1950-yillarning o'rtalaridan boshlab ruhiy kasallarni davolashda psixotrop vositalar qo'llanila boshlandi (psixofarmakoterapiya davri). 1956-yilda Andijon tibbiyot institutida psixiatriya kafedrasi tashkil etilgan. 1967-yilda Toshkent shifokorlar malakasini oshirish institutida psixiatriya kafedrasi tashkil etildi.

O'zbekiston Respublikasi mustaqil bo'lishi munosabati bilan tibbiyot fanining rivojlanishiga katta e'tibor berildi. 1991-yilda Buxoro, Nukus va Urganchda tibbiyot institutlari ochildi. Bu voqeя O'zbekiston psixiatriyasining rivojlanishidagi yangi bosqichdir.

Psixiatriya odamning bilish faoliyatidagi sezgilar va xulq-atvordagi paydo bo'ladigan buzilishlarni o'rganadi. Odamning ruhiy faoliyatida ro'y beradigan o'zgarishlar va ularni davolash hamda oldini olish bilan shug'ullanadi.

Psixiatriya ham ikki qismdan iborat:

- umumiy psixopatologiya – ruhiy kasalliklarning umumiy alomatlari, kechishining qonuniylatlari, aniqlash usullari va tasnifi, davolash va oldini olish choralarini to'g'risidagi fandir;

- xususiy psixiatriya – ruhiy kasalliklarning turlari, qiyosiy tashxisi va davolash usullarini o'rganuvchi fandir.

## Ruhiyatning taraqqiyoti

Materianing evolyutsion taraqqiyoti uning oliy ko'inishi – ruhyatning paydo bo'ishiga olib kelgan. Tashqi ta'sirga reaksiya qilishning dastlabki qobiliyati o'simliklarga ham, sodda organizmlarga ham xos ta'sirlanish bo'lgan va hozir ham shunday.

Fiziologik aks ettirish darajasidagi bu reaksiya – bildirishlar biron bir narsaga bo'lgan ehtiyoj tufayli faollashgan, biokimiyoviy va genetik xotira yo'li bilan mustahkamlangan hamda ilgaridan aks ettirish bilan oldindan belgilab qo'yilgan. Ruhiyatning fiziologik asoslari asab sistemasi va avvalo bosh miyadir. Shu sababli asab sistemasining tuzilishini va qanday ishlashini bilmasdan turib ruhiy hayot hodisalarini tushunib bo'lmaydi.

Asab sistemasi ikkita asosiy qismga ajratiladi:

- a) markaziy asab sistemasi;
- b) periferik asab sistemasi.

Markaziy asab sistemasiga kiruvchi bosh miya ruhiy faoliyat mexanizmi hisoblanadi. Bosh miyada 15 milliardga yaqin asab hujayrasi bo'lib, ular oltita qavatda joylashadi. Bosh miyada tuzilishiga ko'ra bir-biriga o'xshaydigan 52 ta maydon bor. Bu maydonlar faoliyatiga ko'ra bir-biriga o'xshamaydigan 11 sohadan tashkil topgan. Bosh miya taraqqiyotidagi har bir qism (pastdan yuqoriga qarab hisob qilganda) o'zidan avvalgi qismning ustiga qatlangan orqa miya, undan keyin esa uzunchoq miya markaziy asab sistemasining eng qadimgi qismlaridir. Markaziy asab sistemasining yuqoridagi qismlari tarkib topib taraqqiy qilishi bilan murakkabroq ruhiy funksiyalar miyaning yuksak taraqqiy qilgan qismlariga o'tadi. Shu bilan birga ruhiy funksiyalar tobora murakkablashib va takomillashib boradi. Ruhiy funksiyalar miyaning yuksak taraqqiy qilgan qismlariga o'tishi bilan miyaning pastdagi qismlari muayyan refleks va instinktiv harakatlarnigina idora etadigan bo'lib qoladi. Turli ruhiy funksiyalar faoliyati, odatda, bosh miyaning ayrim qismlariga bog'liq bo'ladi. Rus olimi I. P. Pavlovning tekshirishlariga qadar funksiyalarning joylashish joyi bo'yicha noto'g'ri fikr yuritilar edi, ya'ni miya po'stlog'ida har bir ruhiy funksiyaning qat'iy aniq markazi bo'ladi, miyaning muayyan anatomik qismi muayyan ruhiy funksiyani idora etadi, deb hisoblanar edi. Masalan, qo'rquv markazi ensa qismida, hid bilish markazi ilmoqsimon pushtada va hokazo. I. P. Pavlovning tajribalari shuni ko'rsatdiki, analizatorlarning markaziy qismlarini miya po'stlog'inining bir-biridan uzil-kesil chegara bilan ajralgan bo'laklari deb tushunish yaramaydi. Haqiqatda bu "markazlar"ning bir-biriga o'tishi, bir-biriga qo'shilishi, bir-birini qoplashi aniqlandi. Masalan, optik analizatorlarning markaziy qismi, yadrosi yorug'lik ta'sirlarini yuqori darajada sintez va analiz qiladigan a'zo bosh miya yarim sharlarining ensa bo'laklaridir. Ammo optik analizatorning hammasi shu sohada emas. Bu analizator katta yarim sharlarning hammasiga ham tarqalgan bo'lishi ehtimol. I. P. Pavlov o'z tekshirishlarining psixologiya uchun qanday ahamiyati borligini ko'rsatib o'tgan edi. "Bizning tekshirishlarimiz, – degan edi u, – psixologlar uchun juda katta ahamiyatga ega bo'lishi kerak, chunki ular keyinchalik psixologiya ilmining asosiy poydevori bo'lib qoladi, deb o'layman".

I. P. Pavlovning fikricha, yuksak asab faoliyatining fiziologiyasi vujudga kelishi bilan "psixologlar... nihoyat o'zları tekshiradigan asosiy hodisalarining umumiyl mustahkam zaminiga ega bo'ladilar, shu tufayli ularning odamdag'i son-sanoqsiz, tartibsiz tuyg'ularni sistemaga solishlari oson bo'ladi".

## Ruhan tekshiruv va aql salohiyatini sinab ko‘rish

Psixologiya tibbiyot bilan qadimdan chambarchas bog‘lanib keladi. Kasalliklar orasida psixik kasalliklar guruhi ham bo‘ladi. Bunday kasalliklarni ham asosan psixologik vositalar bilan davolashga to‘g‘ri keladi. O‘rtta tibbiyot xodimi, shifokor bemorning ruhiy holatiga to‘g‘ri baho berish uchun, avvalo, odamning normal psixologiyasini bilishi kerak. Barcha tibbiyot xodimlari, shu jumladan, o‘rtta tibbiyot xodimlari ham bemorga ruhiy ta’sir ko‘rsatish vositalarini: ishontirish, maslahat berish va u bilan muomala qilish yo’llarini puxta bilishlari kerak.

Tibbiy psixologiya eng yosh, rivojlanib kelayotgan fanlardan biri hisoblanadi. Hozirgi kunga kelib tibbiy psixologiya juda ko‘p qimmatli ilmiy ma‘lumotlar to‘pladi. Bu to‘plangan ma‘lumotlar somatogen va psixogen kasalliklarning oldini olish, ishlab chiqarish samaradorligini oshirish uchun tibbiyot xodimlarining ruhiy holatlarini o‘rganish, sog‘lom muhitli jamoani tashkil qilish asosida tibbiy xizmatni yaxshilash kabi masalalar yechimini topishga ancha ko‘maklashmoqda. Tibbiy psixologiya tibbiyotning barcha sohalari va bosqichlari uchun amaliy ahamiyatga ega. Chunki bemorning ruhiy jihatdan tetikligini ta’minlamasdan turib uni samarali davolashga erishib bo‘lmaydi.

Tibbiy psixologiya bemor psixikasini chuqurroq o‘rganish maqsadida kuzatish, eksperiment, suhbat, tarjimayi holini o‘rganish usullari bilan bir qatorda bir qancha test tizimlaridan foydalanadi.

**Kuzatish usuli.** Psixik hodisalar hayotda, ya‘ni tabiiy sharoitlarda odamning turli-tuman faoliyatida qanday ko‘rinishda voqe bo‘lsa, o‘sha ko‘rinishda kuzatish usulining yordami bilan o‘rganiladi.

Kuzatish usuli ikkiga bo‘linadi:

- tashqi;
- o‘z-o‘zini kuzatish yoki ichki kuzatish.

**Tashqi kuzatish.** Bu usul tibbiy psixologiyada keng qo‘llaniladi. Shifokorlar va o‘rtta tibbiyot xodimlari bemorlarning ruhiy holatlarini tashqaridan kuzatib boradilar. Kuzatishning asosiy xususiyati shundaki, bu usul yordami bilan psixik hayotning sezgi a‘zolarimiz bevosita sezaladigan, o‘zimiz bevosita idrok qila oladigan dalillar aniqlanadi va tasvirlanadi. Kuzatish usuli psixik hodisalarni faqat tasvir etish bilan cheklanib qolmay, balki shu hodisalarni tushuntirish, ya‘ni ularning tevarak-atrofdagi muhitga, tarbiyaga, odamning faoliyat turiga, organizmning umumiyligi ahvoliga va asab sistemasining holatiga bog‘liq ekanligini isbotlash imkonini ham beradi.

**Eksperimental usul.** Psixologiyada eksperimentning ikki turi: laboratoriya eksperimenti va tabiiy eksperiment tafovut qilinadi.

**Laboratoriya eksperimenti.** Uning mohiyati shundaki, tekshiruvchi kishi tekshiriladigan ruhiy hodisani qachon kerak bo‘lsa, o‘sha vaqtida

ataylab vujudga keltiradi. Bunda tekshirilayotgan ruhiy hodisa tabiiy sharoitda birgalikda sodir bo'ladigan boshqa psixik hodisalar eksperiment mobaynida o'zgartirilishi, boshqa psixik hodisalar bilan muayyan bir tarzda bog'lanishi, kuchi, tezligi, hajmi va boshqa shu kabi jihatlari o'lchab ko'rlishi mumkin. Bu usulning yutug'i shundaki, bunda psixik hodisalarning qonuniyatlari yaxshiroq ochiladi. Eksperimental tadqiqotlar o'tkazishda maxsus materiallar – narsa, rasm va so'zlar, maxsus asboblar qo'llaniladi.

**Tabiiy eksperiment.** Bu usul oddiy obyektiv suratda kuzatish usuli bilan laboratoriya eksperimenti usuli o'rtasida turadi. Tabiiy eksperiment usulining mohiyati shundaki, bu yerda tekshiruvchi kishining o'zi tekshiriladigan kishida (yoki kishilarda) psixik jarayon (masalan, xotira, diqqat, tasavvur) hosil qilish yoki tekshiriladigan kishilarda individual xususiyatlarni namoyon etish uchun maxsus sharoit tug'diriladi.

## So'rash va suhbat usuli

Tibbiyotda eng keng qo'llaniladigan usul bo'lib, amaliy ahamiyati katta. So'rash va suhbat usuli psixik hodisalarning, asosan, ichki, subyektiv tomonini tekshirish uchun qo'llaniladi. Bu usulda tadqiqotchi suhbat vaqtida tekshiriluvchi kishiga beriladigan savollarni oldindan belgilab oladi. Savollar shunday tartib bilan tanlab olinadiki, tekshiriluvchi kishida qaysi kechinmalar va ong jarayonlarini o'rganish kerak bo'lsa, u o'z javoblarida xuddi o'sha kechinmalarni va o'sha ong jarayonlarini oydinlashtirib beradi.

Tekshirishning qanday borishiga va tekshiriluvchi kishining individual xususiyatlarga qarab suhbat vaqtida savollarni o'zgartirish, to'ldirish, boshqacha qilib berish mumkin. Ayni vaqtda tadqiqotchi tekshiriluvchi kishini kuzatib, masalan, nutqining xususiyatlarini, mimikasini va shunga o'xshash xususiyatlarni qayd qilib turadi. Iloji bo'lsa, tekshiriluvchi kishining javoblari magnitofon tasmasiga yozib olinadi. Shu tariqa to'plangan dastlabki material sistemaga solinadi, statistik jihatdan ishlab chiqiladi, tahlil qilinadi, tasrifga solinib, xulosa chiqariladi. Tibbiy psixologiyada yuqorida keltirilgan asosiy tekshirish usullaridan tashqari test tizimlari ham qo'llaniladi. Bu test tizimlari shaxsning ikkita asosiy xususiyati: intellekti va xarakteridagi xususiyatlarni farq qilishga imkon yaratadi.

**Bine-Simon testlar tizimi.** Bu test tizimi bemorning pasport yoshiga mos qilib tuzib chiqiladi. Test savollari va javob-etalonlar tekshiriluvchining tashqi va ichki dunyoqarashlarini inobatga olib mutaxassis tomonidan tuziladi. Bu test yordamida bemorning aqliy rivojlanishi, javob va harakat reaksiyalari aniqlanadi. Test 30 tadan 50 tagacha savol va 120 tadan 200 tagacha javobni o'z ichiga oladi. Bu tizimga muammoli masalalarni ham kiritishimiz mumkin. Tekshiriluvchining berilgan savollarga yoki jumboq masalalarni yechish soniga qarab javob ballari va foizi qo'yiladi. Agar

tekshiriluvchi berilgan topshiriqning 70 foiziga javob bersa, unda uning aqliy rivojlanishi, intellekti, dunyoqarashi pasport yoshiga mos deb, tekshiriluvchi topshiriqning 70 foizdan kam qismiga javob bersa, u holda bu shaxsda aqliy yetishmovchilik yoki oligofreniya kasalligi mavjud deb qaraladi. Bu test tazimining yutug'i qisqa vaqt ichida shaxsning xarakteri, intellekti haqida ma'lumotga ega bo'linadi, kamchiligi esa bunda shaxsning rivojlanish muhiti va shart-sharoiti hisobga olinmaydi.

**Katta yoshdagilar va bolalar uchun Veksler testlari tizimi.** Tadqiqotchilarning fikricha, bu usul shaxsning intellekti va shaxsiy sifatlarini aniqlashga imkon beradi.

Tizim ikki xil testlardan: birinchisi so'z bilan ifodalanadigan 6 ta testdan, ikkinchisi amaliy harakatlar bilan ifodalanadigan 5 ta testdan tarkib topgan. So'z bilan ifodalanadigan 6 ta test quyidagilarni o'z ichiga oladi:

1. Xabardorlik.
2. Umumiylizyraklik.
3. Sonlarni teskari sondan sanash qobiliyati (10, 9, 8,7,6...).
4. Arifmetika masalalarini yechish.
5. O'xshashlikni aniqlash.
6. 42 ta so'zning ma'nosini aniqlashni tekshirish.

Harakat bilan ifodalanadigan 5 ta test tizimiga quyidagilar kirdi:

1. Obyektlarni va ularning yetishmovchi qismlarini aniqlash.
2. Suratlarning ketma-ket qo'yilish tartibini aniqlash.
3. Suratning yetishmovchi qismlarini topib tuzib chiqish.
4. Namunaga qarab 9 tadan 16 tagacha bo'lgan geometrik qismlardan shakllar yasash.

5. Berilgan sonlar kodiga qarab 90 sekund ichida raqamlar yechimini topish.

Test o'tkazib bo'lingandan so'ng jadval tuziladi va intellekt koefitsienti deb ataladigan koefitsient tuziladi. Ammo bu koefitsientni tekshirilayotgan kishining umumiylizyrakligini, madaniyatini hamda uning tadqiqotga nisbatan munosabatini hisobga olmasdan turib yetarli darajada to'g'ri deb bo'lmaydi. Bu usulning yutug'i shunda-ki, tadqiqot davomida tekshiriluvchining nutqi, tafakkur tezligi, reaksiyasi, diqqati to'liq nazoratga olinadi va hisobga olib boriladi.

Ba'zan bulutlarga qarab xayol suramiz, ularni paxmoq ayiqqa, tuyaga va boshqa jonzotlarga o'xshatamiz. Agar odam shu noaniq chiziqlarni o'zini to'lqinlantiruvchi shakllar ko'rinishida tasavvur qilsa, bunda nima chiqar ekan! Shu taklif va mulohazalar asosida Rorshax o'zining test tizimini ishlab chiqdi. Bu usulning mohiyati kartochkada o'ziga xos joylashgan rangli siyoh va qora dog'larning ma'nosini topishdan iborat. Keyin javoblar maxsus qoidalar asosida ishlovdan o'tkaziladi.

Bu usul yordamida tekshiriluvchining ruhiy rivojlanishi, diqqati, xotirasi aniqlanadi. Minnesot ko'p omilli shaxs so'roqlagichidan mualliflarimizni modifikatsiyalashda keng foydalilanadi.

Vatanimiz va xorijiy olimlar tomonidan yaratilgan ko'p omilli shaxs so'roqlagichi hozirgi kunda keng qo'llaniilmoxda. Eksperimental psixologiya hali yosh fan. Shuning uchun ham u izlanishda, unga yordamga yangi-yangi texnik vositalar kirib kelmoqdaki, bu uning kelajakda rivojlanishidan dalolat beradi. Bir odam ikkinchi bir odam uchun muammo bo'lib kelgan va bundan keyin ham shunday bo'lib qoladi.

Tibbiy psixologiya fani tabobatning barcha sohalariga: terapiya, xirurgiya, pediatriya, doyalik, ginekologiya va hokazolar ichiga kirib borayapti. Buning asosiy sababi somatik kasalliklarning ko'pgina turlari ruhiyatning buzilishi, o'zgarishi bilan o'tayapti. Mustaqil Vatanimizning tabobat sohasidagi yangiliklaridan biri keyingi 5–10 yil ichida ichki kasalliklarni davolash markazlarida bemorga ruhiy jihatdan yordam beradigan psixoterapevt, amaliy psixolog lavozimlarining kiritilishidir. Shuning uchun ham tibbiyot hamshiralari umumiy va tibbiy psixologiya asoslardan yetarlicha bilim va malakaga ega bo'lishlari talab qilinadi.

## **Bemorlarni tibbiy asbob-uskunalar yordamida tekshirish usullari**

### **I. Elektroensefalografiya.**

EEG – miya biopotensiallarini qayd qilishga asoslangan zamonaviy tekshirish usulidir. Elektroensefalograf orqali bosh miya potensiallari qayd etiladi va ularning tasviri ossillografik sistema orqali siyoh bilan qog'ozga tushiriladi. Hozirgi vaqtda bir vaqtning o'zida miyaning turli sohalaridan biotoklarni qayd etuvchi 4, 8, 16 kanalli elektroensefalograflar keng qo'llaniladi. Miya biotoklarini qayd qilish usuliga elektroensefalogramma deyiladi. EEG ni tahlil qilganda unda bir-biridan chastotasi, amplitudasi, shakli, doimiyligi bilan farqlanuvchi to'lqinlarni ko'rish mumkin. Tebranish vaqt va amplitudasiga ko'ra EEG da quyidagi to'lqinlarni farqlash mumkin:

1. Alfa to'lqinlar 8–12 to'lqin (sek. chastotali, 40–70 mikrovolt amplitudali, 2 fazali, sinusoidal shaklli) bo'lib, ular me'yorda ensa-tepa qismlarida qayd etiladi.

2. Beta to'lqinlar 16–30 to'lqin (sek. chastotali, 10–30 mikrovolt amplitudali to'lqinlardir. Ular miya po'stlog'inining motor sohasidan yozib olinadi).

Bosh miya kasalliklarida EEG da asosiy ritmlarning o'zgarishi tufayli patologik potensiallar paydo bo'ladi. Elektroensefalogrammaning asosiy patologiyalari turlariga quyidagilar kiradi:

1. Davomiylikning buzilishi.

2. Bexoslikning buzilishi (paroksizmal to'lqinlar).

Sabablari:

1. Bosh miya kasalliklari (miya o'simtalari) yoki miya faoliyatiga ta'sir etuvchi (gi poksiya, gi poglikemiya, elektrolit muvozanatining buzilishi, endokrin kasalliklar va h. k.) kasalliklar.

2. Asosan epilepsik kasalliklar tufayli yuzaga keladi.

Elektroensefalogramma – miya faoliyatlariga obyektiv baho berib, bir vaqtning o'zida bosh miya qobig'i hujayralari guruhida yuzaga keladigan, miyaning elektr faolligini to'xtovsiz yozib borishdek uzoq tarixga ega chuqur elektrofiziologik tekshiruvdir. Elektroensefalogramma maromi va tebranish amplitudasiga ko'ra turli xil patternalar (surat, chiziq)ni izhor qilishi mumkin. Ko'pincha faollashtirish (aktivatsiya) deb nomlangan usul qo'llaniladi. Bunda tinch holatda ko'zlar ochiq va yopiq bo'lganda fotostimulyatsiya va gi perventilyatsiya vositasida patologik to'lqinlar chaqiriladi. Yozuv, shuningdek, uyqu paytida ham olib'boriladi.

## **II. Komputer tomografiyasi (KT) – juda noyob va zamonaviy diagnostik usul.**

Komputer tomografiyasi (KT) rentgen nurlanishi manbasi o'rnini o'zgartirish hamda aylantirish orqali tekshiruv sohasining ko'ndalang kesimi tasvirini chiqarish yo'li bilan ma'lum chuqurlikdagi patologik o'choqda rentgen nurlanishi absorbsiyasi farqlanishini aniqlaydi. Komputer tomografiyasida rentgen nurlari absorbsiyasi ko'rsatkichi yuqori bo'lgan sohasi oq rangga, absorbsiya ko'rsatkichi past bo'lgan sohalari qora rangga bo'yaladi. Bunda kristalli va gazli detektorli skenner qurilmasi yordamida miyadagi patologik jarayonlar o'r ganiladi. 20, 40, 60 sekund davomida skenner bemor boshini bir marta aylanib o'tib, ma'lum masofada miya qatlamlarining rentgen nurlarini yutish qobiliyatini 160, 256, 512 marta o'chaydi. Bu axborot maxsus EVM qurilmaga (elektron hisoblash qurilmasiga) uzatiladi va miyaning har bir qatlamlaridagi tasvir ekranда paydo bo'ladi. Tasvirni juda qisqa vaqt (40–50 sekund) davomida olish mumkin. Bu usulning yana bir afzalligi shundaki, tasvirni fotografiya tasviriga ham tushirish mumkin.

KT o'tkazilishiga ziddiyatlari bo'lgan kasalliklar kam, shunga qaramasdan ushbu tekshiruvda organizmdan katta hajmdagi axborotni olish mumkin. Magnit-rezonans tomografiyadan farqli, KTning imkoniyatlari birmuncha ko'proq: tekshiruvni tez o'tkazish va shuningdek, qon quyilishlari yoki suyak qotishi borligini aniqlash mumkin. Ushbu tekshirish usuli serebral-vaskulyar kasalliklarda, tug'ma qiyshayishlarda,

qon quyilish o'choqlarida, yiringli jarayonlarda, kalla shikastlarida, miya o'simtalarida, miya atrofiyasida, gidrosefaliyada, mielinsizlantiruvchi kasallikkarda va h. k. tавсиya etiladi. Shuningdek, skrining sifatida o'tkazilganda yuqori samara beradi. Biroq o'ta mayda patologik o'zgarishlarni topish va suyak bilan o'ralgan to'qimalarning tasviri masalasida bu tekshirish usulidan magnit-rezonans usuli sifat jihatidan ustunroq.

### **III. Magnit-rezonans tomografiyasi (MRT).**

MRT – yadro magnit rezonansini qo'llagan holda inson tanasi har bir qismining tasvirini olish imkoniyatini beruvchi tekshiruv usulidir. Radioaktiv nurlanishdan farqli, ushbu usulda invaziyalar ko'zda tutilmaydi va taaluqli xususiyati shundaki, tananing har qanday qismida, har qanday holatida aniq tasvirni olish mumkin. Shuningdek, suyak bilan o'ralgan orqa miya, miya o'zagi va kalla orqa chuqurchasining ham tasvirini tiniq holda olish mumkin.

MRT ni qo'llash paytida mijoz katta magnit halqasiga joylashtiriladi, bu yerda mijoz kuchli shovqin sharoitida 20–30 minut davomida tinch holatda bo'lishi lozim. Shu sababga ko'ra:

- 1) tinchlikni ta'minlashga yordamga;
- 2) magnit moddasining organizmga tashqi va ichki ta'sirini bartaraf etishga e'tiborni qaratish kerak.

Usul ko'p jihatdan kompyuter tomografiya usuliga o'xshab ketadi. Yadro-magnit rezonansi tomografiyasi usuli ichki a'zolaridagi va asab tizimidagi organik jarohatlar, o'smali jarayonlar, kistalar, parazitlar, qon tomirlardagi aterosklerotik o'zgarishlarni aniqlashda, ularga tashxis qo'yishda katta yordam beradi. Bundan tashqari, bu usul orqali insultni boshdan kechirgan bemorlarda bosh miya to'qimasining tiklanish xususiyati ham aniqlanadi.

Yurakda elektron stimulyator implantatsiyasi operatsiyasi o'tkazilgan mijozlarga bu tekshiruv usuli qo'llanilishi man etiladi. Bundan tashqari bemorda klastrfobiya yoki demensiyyaga moyillik bor-yo'qligini aniqlab olish va lozim bo'lsa unga avvaldan tinchlantiruvchi vositalar yuborib, tekshiruvning to'g'anoqsiz o'tishini ta'minlash kerak.

### **IV. Lyumbal funksiyasi (orqa miya suyuqligini tekshirish).**

Orqa miya suyuqligi xoriod chigalida ishlab chiqarilib, bosh miya qorinchalari va orqa miya bo'shliqlari orqali aylanib turadi. Shu sababli bosh miya yoki orqa miyaning biror-bir organik buzlishlari yuzaga kelsa, bu orqa miya suyuqligining holatida namoyon bo'ladi. Qon-tomir kasallikkleri, shikastlar, yallig'lanishlar yoki o'simtalar yuzaga kelganda, orqa miya suyuqligining tekshirushi natijalarida o'zgarishlar kuzatiladi. Bunda tashqi ko'rinishi, bosimining boshlang'ich va yakuniy ko'rsatkichi, hujayralar soni, oqsil va qand maromi tekshirilib, kasallik xususiyatlarini hisobga olgan holda qo'shimcha tekshiruvlar o'tkaziladi.

## **Psiyatrik yordamni tashkil etishning asosiy masalalari, shifoxonalarda va psixonevrologik dispanserlarda ruhiy kasalliklarni davolash, nazorat qilish hamda parvarish xususiyati**

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 1997-yil 6-avgustdagi 390-sonli "Ahолига psixatriya yordami ko'rsatishni yaxshilash chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarori, Sog'liqni saqlash vazirlining 458-sonli va 7.02.2000-yildagi 51-sonli buyruqlari asosida ruhiy kasallikka chalingan bemorlarni ijtimoiy himoyalash va ularga malakali tibbiy xizmat ko'rsatishni yaxshilash, kasallikni erta aniqlash, nazorat qilish ishlarida bir qancha ko'rsatkichlarni yaxshilash ko'rsatib o'tilgan.

Bundan tashqari, O'zbekiston Respublikasining "Psixatriya yordami to'g'risida"gi 2000-yil 31-avgustda chiqarilgan qonunning maqsadi aholiga psixatriya yordami ko'rsatishni yaxshilashdir. Qonunda ruhiy holati buzilgan shaxslarga nisbatan tibbiy tekshiruvdan o'tkazish, ularni profilaktika qilish, tashxis qo'yish, davolash, parvarish qilish va tibbiy-ijtimoiy tiklash ta'kidlangan. Ruhiy holati buzilgan shaxslarga psixatriya yordami ko'rsatish davlat tomonidan kafolatlangan. Bularga shoshilinch psixatriya yordami, kasalxonadan tashqari va statcionar sharoitda maslahat berish, tashxis qo'yish, davolash, psixoprofilaktika va tiklash yordamlari kiradi. Ruhiy holati buzilgan nogironlar va qariyalarni ijtimoiy-maishiy joylashtirish, parvarish qilish, voyaga yetmaganlarni umumiy va kasb-hunar ta'lim olishini tashkil etish, mehnat terapiyasi uchun davolash ishlab chiqarish korxonalariga ishga joylashtirish qonunda belgilab qo'yilgan. Yana qonunda belgilab qo'yilganki, ruhiy holati buzilgan bemorlarning tashxisi, davolanishi va ruhiy sog'lig'i to'g'risidagi boshqa ma'lumotlar shifokor va hamshiralalar tomonidan sir saqlanishi lozim.

Psiyatrik yordam psixonevrologik dispanserlar, psixatriya shifoxonalarining dispanser bo'limlari, umumsomatik shifoxonalar (poliklinika) va ulardagи psixiatrlarning xonalari ko'rsatib boriladi. Bulardan tashqari, psixatrik shifoxonalarda ham yordam ko'rsatiladi. Shahar va tumanlarda psixoneurologiya dispanserlari bor va har qaysi uchastkalarga shu dispanserning psixiatrlari xizmat qiladi. Psixoneurologiya dispanserlari quyidagilar bilan shug'ullanadi: davolash profilaktika ishlari, bemorlarga ijtimoiy-huquq yordamini ko'rsatish va aholi o'rtasida psixogigiyena hamda sanitariya maorifi ishlarini tashkil etish. Dispanserda bemorlar ambulatoriya yo'li bilan hamda uyda zarur davolash-profilaktika yordamini olishadi. Dispanserning boshqa shifoxonalardan farqi shuki, yordam so'rab kelgan har bir kishi, agar unda biror ruhiy kasallik belgilari topilsa, faol hisobga

olinadi. Chunki kasal kishi qayta tekshirishga kelmay qolishi mumkin. Bunda dispanser shifokori bemorning kelishini kutib turmasdan o'zi uning uyiga boradi va uyda davolashni tashkil etadi. Agar bemorni shifoxonada davolash zaruriyati tug'ilsa, uni borib joylashtirib keladi. Shuning uchun dispanser shifoxona bilan doimo aloqada bo'ladi. Shifoxonadan chiqqan bemorlarning tibbiy hujjatlari ularning turar-joylaridagi uchastka psixiatrlariga yuboriladi. Shu yo'l bilan bemorlar hisobga olinadi. Statsionardan chiqqanda, bemorlarga tutilgan kasallik varaqasidan ko'chirma olinib, kasallik tashxisi va davo choralaridan tashqari, bemorni keyinchalik qanday kuzatib borish, ambulatoriya yo'li bilan davolash yoki ishga joylashtirish tavsiya etiladi.

Ruhiy kasalliklar bilan og'rigan bemorlarning hammasi dispanser hisobida turadi. Chunki psixiatrlar bemorlarni doim kuzatib boradilar va ko'rsatmalar beradilar. Shifokor buyurgan davolarni hamshiralalar muntazam amalga oshirib borishlari, bemorlarning ahvolini nazorat qilishlari zarur. Hamshiralalar bemordagi barcha o'zgarishlar haqidagi kerakli ma'lumotlarni uning qarindoshlaridan yoki qo'shnilaridan olib turadilar. Bular bemorning ahvolini yaxshilashga yordam berishda muhim o'rinn egallaydi. Dispanserda dori-darmon bilan davolash, psixoterapiya va fizioterapiya usullaridan tashqari mehnat bilan davolash usullaridan ham keng foydalilanildi. Bunda bemorlarni hamshiralalar har kuni kuzatib boradilar. Ahvoli yaxshilanib qolgan bemorlar o'zlarining ish joylariga qaytishlari yoki o'zlariga yoqadigan kasbni egallashlari mumkin. Ruhiy kasalliklarning oldini olish maqsadida psixiatrik dispanserining shifokor va hamshiralari aholi o'rtaida, bemorlar va ularning qarindoshlari orasida sanitariya maorifi ishlarini olib borishlari kerak. Dispanserda bemorlarga ijtimoiy-huquqiy yordam ko'rsatiladi. Ishga joylashtirishda ularga yordam berish, nafaqa oladigan bo'lsa, TMEK (tibbiy mehnat ekspertiza komissiyasi)dan qayta tekshiruvdan o'tkazish va kerakli muddatgacha uzaytirish lozim bo'lsa, yordam beradilar. Qonun oldida javob berolmaydigan ruhiy bemorlarning manfaatlari va huquqlarini himoya qilish uchun vasiylikni rasmiylashtirish hamda vasiy tayinlashda dispanser shifokorlari ishtirok etishadi. Uy sharoitida turadigan bemorlarni uchastka psixiatr hamshiralari muntazam kuzatib borishadi. Viloyat dispanserlari tuman aholisiga davolash-profilaktika yordamini ko'rsatadi. Shuning uchun shifokor va hamshiralalar tumanlarga chiqib, QVA (qishloq snifokorlik ambulatoriyasi), QVP (qishloq snifokorlik punkti) aholisiga yordam berishlari, ular o'rtaida ruhiy kasallarni erta aniqlash, davolash, oldini olish choralarini ko'rish, ruhiy kasallar atrofdagilar uchun xavf-xatar tug'dirsalar, ularni darhol statssionarga yotqizishni ta'minlashlari zarur. Bunday bemorlar depressiv kasallar bo'lib, ularda o'z-o'zini o'ldirish fikrlari paydo bo'ladi. Presenil psixozlari, shizofreniyaning ba'zi shakllari ichkilik jonsaraklarida kuzatiladi. Bunday bemorlarni uyda qoldirish xavfli, chunki ularda ta'qib, zaharlanish, jismoniy ta'sir vasvasasi bo'lib, o'zlariga

yoki atrofdagi kishilarga jarohat yetkazishlari mumkin. Bemorlarga yo'llanmani psixiatr yoki shoshilinch hollarda boshqa shifokorlar va hamshiralar beradi. Yo'llanmada bemorning nima uchun shifoxonaga joylashtirilishi ko'rsatiladi. Bemorning ahvoli to'g'risida qisqacha yozib beriladi. Bemor shifoxonaning qabul bo'limga shifokor tomonidan psixonevrologik tekshirishdan o'tkaziladi. Bunda bemorni to'liq yechintirib, ko'zdan kechirish kerak. Chunki bemorning tanasida tiralgan qontalashlar, suyak chiqqan va boshqa jarohatlar bo'lganda, yordam berish, kasallik tarixiga yozib qo'yish shart. Bu bemorning o'zi yoki qarindoshlari bilan janjal chiqmasligi uchun shunday qilinadi. Qabulxonada bemorning hamma narsalarini saqlab qo'yish kerak. Bemor yuvintirilgandan keyin unga shifoxona kiyimlari beriladi. Bemorlarga kesadigan va sanchiladigan narsalar (ustara, sanchqi, igna, shisha idishlar), dorilar berish qat'yan man qilinadi. Shifokor bemorni ko'rib chiqqandan keyin u tegishli bo'limga boradi. Hozirgi vaqtida ruhiy kasallikkarni davolashda aralash bo'lim tashkil etilgan. Turli ruhiy holatdagagi bemorlar uchun alohida xonalar ajratilgan. Og'ir somatik kasalligi bor ruhiy bemorlarga yoki jismoniy ahvoli og'ir, doimiy parvarishga muhtoj bemorlar, qarilik psixozlariga uchragan bemorlar shu bo'limga joylashtiriladi. Yuqumli kasallikka uchragan bemorlar alohida xona (izolyator)ga yotqiziladi. Bundan tashqari, bolalar bo'limlari ham bo'lib, uzoq yotgan bemor bolalarga o'qituvchilar kelib tegishli sinf darslarini o'qitib boradi. Bo'lim ichida mehnat bilan davolash uchun xonalar ajratilgan. Psixonevrologik dispanserda kunduzgi statsionar tashkil etilgan. Bunda bemorlar kunduzlari kelib, davolanib ketadi.

Alkogolizm va toksikomaniyalarga qarshi kurashni yanada kuchaytirish maqsadida so'nggi yillarda narkologiya xizmati tashkil etilgan. Shu kasallikka chalingan bemorlar ambulatoriya yo'li bilan davolab boriladi. Ularni hisobga oladigan narkologiya dispanserlari va statsionar sharoitda davolaydigan narkologiya shifoxonalari tashkil etilgan.

## Ruhiy bemorlarga ko'rsatiladigan parvarish xususiyatlari

Psixiatriya xizmatida ishlaydigan hamshiralarning ishlari boshqa shifoxonadagi xodimlardan farq qiladi. Bu yerda ko'pgina bemorlar o'zlarining kasal ekanliklarini tushunmaydilar, ba'zilari esa o'zlarini umuman kasal, deb hisoblamaydilar. Ba'zi bemorlar es-hushi aynib, ko'p harakatlar qilishadi. Bunda hamshiralar hushyor, sabr-toqatli, shirinso'z, yaxshi muomalali bo'lislari lozim. Ruhiy kasallarni parvarish qilish, ulami kuzatib borish, kerakli joyda yordam berish hamshiralarning asosiy vazifalaridan biridir. Bemorlarning ism, familiyasi, qaysi xonada yotganligini, bo'limdagi bemorlar sonini, ba'zi bemorlarning bo'limda nima sababdan yo'qligini yaxshi bilishlari kerak. Alohida kuzatuv ostidagi

bemorlarga ko'proq e'tiborni jalb qilishlari lozim. Hamshiralalar shifokor buyruqlarini o'z vaqtida bajarishlari shart.

Tibbiyot hamshiralari ozoda va o'ziga qarab yurishi, xalati toza va yaxshi dazmollangan, hamma tugmalari qadalgan bo'lishi lozim. Boshga oq ro'mol o'rav, sochlarini ro'mol tagiga bostirib qo'yishi shart. Zirak, taqinchoqlar, to'g'nog'ich taqib yurishi mumkin emas. Bemorlar bezovta bo'lib qolganda, hamshiralalar navbatchi shifokorni chaqirib ko'rsatishi kerak. Hamshiralalar o'zlaricha dorilar berishi mumkin emas. Bemorlar oldida boshqa bemor sog'ligini muhokama qilish, uning kasalligi haqida gapirish, bemorlar ustidan kulish, hazil qilish mumkin emas. Bemorlarni aldash yo'li bilan statsionarga yotqizish mumkin emas, chunki bemorlar keyinchalik hamshiralarga ishonmay qo'yadilar, bemorlar to'g'risida ma'lumot olish qiyin bo'ladi. Bemorlar bilan muomala qilishda ehtiyyot bo'lish kerak, chunki vasvasa holatiga tushib qolgan bemorlar shifoxona xodimlari bilan janjallahib qolishlari mumkin. Bemorlar ko'pincha xat, ariza, shikoyatlar yozishadi. Bunday xatlarni jo'natish oldidan shifokor va hamshiralalar o'qib chiqib, ma'nosiz fikrlar yozilgan xatlarni jo'natishlari kerak emas. Bo'limga kelgan xat va qog'ozlarni ham bemorga berishdan oldin hamshiralalar o'qib chiqishlari kerak. Bemorning salomatligini yomonlashtirib qo'yadigan xabarlarni berib bo'lmaydi.

Bemorga qarindoshlari olib kelgan mahsulot va buyumlarni yaxshilab tekshirish kerak. Chunki bemorga yoqmaydigan, uning hayoti uchun xavfli bo'lgan narsalar (dori moddalar, spirtli ichimliklar, igna, ustara, yozuv qurollari, gugurt)ni berib bo'lmaydi. Hamshiralalar sanitarlarning vazifalarini yaxshi bilishlari va ularning qanday ishlayotganiga qarab borishlari lozim. Yangi almashtagan sanitarlarga hamshiralalar qaysi bemorlar qattiq kuzatuvda bo'lishini, parvarishga muhtoj ekanligini ko'rsatishlari lozim. Bunday bemorlarga depressiya holatiga tushganlar, gallyutsinatsiyalar bo'lib turgan bemorlar, vasvasaga (jismoniy ta'sir, ta'qib), tez-tez epilepsiya xuruji, jismoniy toliqqan bemorlar, ovqatdan bo'yin tovlaydigan bemorlar kiradi. Bu bemorlami hamshiralalar doim hushyor bo'lib kuzatib borishlari kerak. Chunki ular o'zlarini o'ldirishlari, jarohat yetkazishlari, qochib ketishlari va atrofdagilarga xavf solishlari mumkin. Bemorning haroratini o'lchashda ehtiyyot bo'lish lozim, bemor o'zini termometr bilan jarohatlashi yoki yutib yuborishi mumkin. Bemor hojatxonaga borganda, uning nimalar qilayotganligini sanitar kuzatib turishi zarur. Bemor yotadigan xona yetarlicha yorug' bo'lishi kerak. Hamshiralalar dori berganda, bemor uni ichib bo'lmagunicha, uning oldidan ketmasliklari kerak. Chunki ular dorilarni yig'ib, birdan ichib yuborishlari mumkin. Shuning uchun bemorlarning narsalarini va o'rinn-to'shaklarini ko'zdan kechirish shart. Ba'zi bemorlar o'zini o'ldirishni o'ylab, shisha bo'laklarini, mix, metall parchalarini yig'ib yuradilar. Ovqat vaqtida bemorga pichoq, sanchqi berilmaydi, faqat

qoshiqdan foydalanadi. Pichoq va boshqa o'tkir narsalar qulflab bekitib qo'yiladi. Ovqatlana olmaydigan, yaxshi yutolmaydigan bemorlarni shoshmasdan, kam-kamdan ovqatlantirish, asosan, suyuq ovqat berib turish, ichagini bo'shatish uchun tozalovchi huqna qilib turish kerak. Uzoq to'shakda yotgan bemorning tanasini haftada bir-ikki marta tekshirib turish zarur. Chunki dumg'aza, dumba sohalarida yotoq yaralar paydo bo'lishi mumkin. Yotoq yaralar paydo bo'lgan yoki teri qizargan bo'lsa, malhamlar surtib turish kerak. Bunday bemorlarni hojatxonaga olib borish, siydiqi tutilib qolsa, kateter yordamida siydirib olish, og'iz bo'shlig'ini yuvish, sochlarni kalta qilib olib qo'yish lozim.

Bemorlar ba'zi kasalliklarda ovqatdan bo'yin tovlaydilar. Bular katatonik stupor, negativizm, vasvasalar (zaharlanib qolish, o'z-o'zini ayblash fikrlari) bemorga ovqat yema, deb buyurib turadigan imperativ gallyutsinatsiyalardir. Bemorga nasihat qilib, ko'ndirilgandan keyin, bemor o'zi ovqat yeya boshlaydi. Ko'pincha, nahorga 12–16 tb miqdorda insulin yuborilganda bemorda ochlik hissi zo'rayadi. Ovqatlantirishning iloji bo'lmasa, zond orqali sun'iy yo'l bilan ovqatlantirish lozim.

Buning uchun quyidagilarni tayyorlab qo'yish kerak:

- 1) rezinali zond (teshigining diametri 0,5 sm);
- 2) zondning ochiq ichiga kiydiradigan voronka;
- 3) zond solish uchun oldindan unga surtiladigan vazelin yoki glitserin;
- 4) 500 g sut, 2 ta tuxum, 50 g qand, 30 g sariyog', 10 g tuz va vitamindan iborat ovqat aralashmasi. Bu aralashma iliq bo'lishi kerak;
- 5) 2 stakan qaynagan suv yoki choy;
- 6) toza rezinali ballon, gururt, og'iz kengaytirgich.

Hamma narsalar taxtlangandan keyin bemor kushetkaga chalqancha yotqiziladi. Agar bemor qarshilik qilsa, sanitarlар ushlab turadi. Zondning uchiga vazelin surtib zond burun orqali kiritiladi. Bemorda quşish harakatlari paydo bo'lsa, bemorga burundan nafas olib, yutinish taklif etiladi. Bemorning nafas olishi qiyinlashib, yuzi ko'karib ketsa, zondni tezroq chiqarib tashlash kerak. Zondning oshqozonga yetishi uchun 50 sm ichkariga kirgizish kerak yoki kindikdan burungacha zondni o'lchab olish kerak. Ovqat aralashmasini yuborishdan oldin zondning oshqozonda turganligini bilish uchun yonib turgan alanga lipillamay qoladi. Zond orqali havo yuborilsa, oshqozon sohasida shovqin eshitiladi. Ovqat berishdan oldin voronkaga yarim stakan suv yoki choy quyiladi. Keyin ovqat aralashmasi yuboriladi. Ovqat berib bo'lgandan keyin, bemorni kuzatib turish kerak. Chunki bemor o'zini qustirishi mumkin. Qusmaydigan bo'lishi uchun atropin 0,1% 1,0 ml teri orasiga ovqatdan 10–15 daqqa oldin qilinadi. Agar zondni burun orqali berishning iloji bo'lmasa (burun qiyshiqligi, poliplar), uni og'izdan solish kerak. Zondni tishlari bilan qisib olmasligi uchun oldinroq og'iz kengaytirgich qo'yish tavsiya etiladi. Harakat

qo'zg'alishlarida aminazin 2,5% 200–400 mg kuniga mushak orasiga, triflazin, galopridol, tizersin buyuriladi. Magneziy sulfat 25% 5–10,0 ml, geksenil 10% 10,0 ml tomir ichiga sekinlik bilan yuboriladi. Hamshiralar bemor bezovtalanib qolganda, sanitar qanday ushlab turishini ko'rsatib berishlari kerak. Bemorni karavotga chalqancha yotqizib, qo'l va oyoqlari to'g'rilanadi. Karavotning ikki yon tomonida ikkitadan sanitar turib, uning ikkitasi bemorning yelkasi bilan bilagini ushlab tursa, qolgan ikkitasi esa oyoqlarini son bilan boldirdan ushlab turadi. Bemor boshini biror narsaga urishga yoki atrofdagilarni tishlashga harakat qilsa, boshqa bir sanitar bemorning bosh tomoniga turib, uning peshanasidan sochiq o'tkazib, boshini yostiqqa qattiq bosadi. Bemorni ushlab turganda, uning biror joyini og'ritish kerak. Bemorning qorin va ko'krak qismidan bosish yaramaydi. Chunki qovurg'alarни sindirib qo'yish mumkin. Agar bemor biror narsani o'qtab, hech kimni yaqinlashtirmaydigan bo'lsa, unda adyolni yoyib baland ko'targan holda oldinga tutib, bemorga yaqinlashish va adyolni bemor ustiga tashlab, ushlab olish kerak. Agar bemorni bitta sanitar olib boradigan bo'lsa, u bemorning orqasidan kelib, qo'llarini chalishtirib ushlab olishi va uning yonida yurishi kerak. Agar bemor qo'lidan chiqib ketishga, kallasi bilan urishga harakat qilsa, uning qo'llarini yuqoriga ko'tarib olish tavsiya etiladi. Bu esa yelka bilan boshning harakatlarini zaiflashtirib qo'yadi. Agar bemor juda bezovta harakatlar qilsa, unda ikkita sanitarning har biri bemorning qo'lidan olib, panjasini va tirsak bo'g'imi ustidan yelkadan yaqinroq joydan ushlashi kerak. Bunda bemorning qo'llari yon tomonga uzatilgan bo'ladi.

Hamshiralar doimo kundalik yozib borishlari shart. Bunda bemorlarni kun bo'yi kuzatib yuradi, ahvollaridagi o'zgarishlarni yozib boradi. Kundalik bilan boshqa navbatchi hamshira va sanitarlар ham tanishib chiqadilar va bu bemorning ahvolini yaxshilashda ijobiy natijalar beradi.

## 2-BO'LIM. RUHIY JARAYONLAR

### Ruhiy hodisalarining klassifikatsiyasi (tasnifi)

Ruhiy hayot turli-tuman hodisalarda namoyon bo'ladi. Ruhiy hayot hodisalarida ruhiy jarayonlar, ruhiy mahsullar va ruhiy holatlar farq qilinadi.

**Ruhiy jarayon** ruhiy hodisaning qonuniy, ketma-ket o'zgarishi, uning bir bosqich yoki fazadan ikkinchi bosqich yoki fazaga o'tishidir.

**Ruhiy mahsullar** ruhiy jarayonlarning natijasidir. Bularga sezgi, idrokning obraz (timsollar), tasavvurlar, muhokamalar, tushunchalar shaklidagi subyektiv ruhiy mahsullar kiradi.

Yoqimli va yoqimsiz tuyg'ular, tinchlik, farog'at, hayajonlanish va ma'yuslanish, uyg'oqlik va uyqu holatlari, dadillik va taraddudlanib qolish holatlarini boshdan kechirish **ruhiy holatlarga** kiradi.

Turli xil ruhiy hodisalarni bilish, emotsiyonal soha va iroda deb uchga bo'lish ilgaridan ma'lum. Odam ongi faoliyatida zohir bo'ladigan ana shu turlar **ruhiy funksiyalar** deb ataladi. Bilish hodisalari, boshqacha qilib aytganda, aqliy, intellektual jarayonlar deb ataladi. Sezgi, idrok, xotira, xayol, tafakkur va nutq bilish jarayonlari qatoriga kiradi.

Sezgi muayyan paytda sezgi a'zolarimizga: ko'ruv, eshituv, tuyg'u, hid bilish, ta'm bilish va boshqa shu kabi a'zolarimizga ta'sir etib turgan narsalardagi ayrim xossalarning aks etishidir: masalan, oq-qizilni, shirin-achchiqni, og'ir-yengilni sezamiz.

Inson zoti o'z rivojlanish jarayonida uni o'rab turgan olamni sezgilar yordamida idrok etadi. Sezgilar tashqi olam hodisalari va organizmning ichki holatlari sezgi a'zolari yoki analizatorlarga ta'sir qilganda vujudga keladigan eng oddiy ruhiy jarayon hisoblanadi. Sezgilar narsalar va hodisalarning ayrim xossalarni aks ettiradi, xolos. Chunonchi, ko'z o'ngimizdag'i apelsin mevasidan turli xil sezgilar tuyamiz. U yumaloq, yumshoq, tarang, sovuq, zarg'aldoq rang. Bu ayrim sezgilar yigindisidan bir butun narsa idrok etiladi. Buni biz: "Bu apelsin", deb ifodalaymiz. Binobarin, idrok narsaning bizning ongimizdag'i in'ikosi, aks etishidir. Biroq idrok sezgilarning oddiy yig'indisi emas, sezgilar ham, idrok etiladigan narsalar ham narsa bizning sezgi a'zolarimizga bevosita ta'sir qilgandagina vujudga keladi.

**Xotira** — narsa va hodisalar, ularning xossalari, sezgi va idrok orqali hosil bo'lgan obrazlar nom-nishonsiz yo'qolib ketmaydi, ular miyamizga o'mashib, saqlanib qoladi va qulay sharoit bo'lganda yana esimizga tushadi.

Odam har qanday idrok etilgan narsani, har qanday kechinmani, har qanday taassurotni bu voqealarning izlari ko'rinishida qisqa yoki uzoq

vaqtgacha xotirasida saqlab qolishi mumkin. Biz so'zlar va so'zlar yig'indilarini, shuningdek, tasavvurlarimizni eslab va xotiramizda saqlab qolamiz. So'z va timsol (obraz) xotiraning asosiy turlari hisoblanadi. Xotiraning uchta funksiyasi mavjud: eslab qolish, materialni saqlash va uni yodga tushirish yoki reproduksiya.

Sezgi a'zolari yoki, aniqrog'i, analizatorlar odamga tashqi olamni va uning o'z organizmi holatini ifodalaydigan turli-tuman sezgilarni aks ettiradi. Shunday qilib, olamni bilish sezgilar va idrok etishdan boshlanadi.

Ilgari idrok etilgan narsalarning ongimizda joylanishi tasavvur deb ataladi.

**Xayol** – narsa va hodisalarning idrok orqali miyamizda hosil bo'ladigan obrazlardan tashqari, o'zimiz bevosita idrok etmagan narsalar haqidagi tasavvurlar ham miyamizdan katta joy olishi tushuniladi. Masalan, Marsdag'i hayot to'g'risidagi tasavvurlar.

**Tafakkur** – idrok va tasavvurlarimizda aks etadigan narsa tafakkurda taqqoslanadi, tahlil qilinadi va umumlashtiriladi.

**Tafakkur** – vogelikning umumlashtirilgan, bevosita va eng to'liq hamda eng aniq yig'indisidir.

**Nutq** – fikrlarimizning til vositasida shakllanishi va ifodalanishi. Kishilar til vositasida o'zaro muloqotda bo'ladilar.

**Diqqat** – ongimizni o'zimiz idrok etayotgan, tasavvur qilayotgan, fikr yuritayotgan va aytayotgan narsamizga qaratish, bir nuqtaga jamlash demakdir.

Ruhiy faoliyatning muayyan yo'nalishda bo'lishi, odam ongining narsalar va hodisalarni saralab idrok etishga qaratilganligi **diqqat** deb ataladi.

Diqqatning fiziologik negizi bosh miya po'stlog'inining muayyan sohalarida optimal qo'zg'aluvchan o'choqlarda qo'zg'alishning to'planishidir, bu vaqtda po'stloqning boshqa sohalari tormozlanish holatida bo'ladi.

Diqqat ixtiyoriy va beixtiyor turlarga bo'linadi. Agar ong yo'nalishi va bir joyga jamlanmaganligini odamning irodasi taqozo qilmaganda beixtiyor diqqat to'g'risida fikr yuritiladi. Bunday diqqat yuzaga kelishida odamning odatlari, qo'zg'atuvchining organizm ichki holatiga moc kelishi, muttasil bir narsani kutish va hokazolar muhim o'rinn tutadi. Beixtiyor diqqat negizida, albatta, mo'ljal olish refleksi yotadi, u yangidan paydo bo'lgan qo'zg'atuvchiga javob berishga hamisha tayyor bo'lib turadi.

Ixtiyoriy diqqatga odamning irodasi sabab bo'ladi va u ongli ravishda qo'yilgan maqsad bilan bog'liq bo'ladi. Ixtiyoriy diqqatning fiziologik asosi bo'lib bosh miya katta yarim sharlarining muayyan funksional sistemalarida qo'zg'alishning jamlanishi xizmat qiladi, ular tevarak-atrofdagi olamning odam uchun ahamiyatli bo'lgan hodisalariga muvofiq keladi. Shu sababli bu sistemalar optimal qo'zg'atuvchanlik xususiyatiga ega bo'ladi. Demak, har qanday zaif, lekin shu yo'nalishda harakat qiluvchi qo'zg'atuvchi

xuddi ana shu sistemalarni qo'zg'atadi, bu esa faol (aktiv) diqqat ko'rinishida yuzaga chiqadi.

Ixtiyoriy diqqat odamning turmushi va faoliyatida hal qiluvchi ahamiyatga ega bo'ladi. Shu tufayli uni o'rganish va takomillashtirishga alohida ahamiyat beriladi.

Yosh bolalarda ixtiyoriy diqqatning rivojlanishida maktabda oladigan bilimlari va ko'nikmalari hal qiluvchi rol o'ynaydi. Katta yoshdag'i odamning diqqati shaxsning o'zi bilan birga rivojlanib boradi. Bu o'rinda mehnatning ahamiyati beqiyos. Sog'lom odamlarda diqqatning rivojlanishida, mustahkamlanib borishida va bemor kishilarda uning qayta tiklanishida jismoniy mashqlar bilan shug'ullanish katta o'rin tutadi.

Diqqatning o'ziga xos xususiyati uning barqarorligi, muayyan obyektga uzoq vaqtgacha qaratila olishidadir. Atrof-muhitda, odamning fikr va kechinmalarida, uning organizmida chalg'ituvchi ta'sirotlar (og'riq sezish va h. k.) qanchalik kam bo'lsa, diqqatning barqarorligi shunchalik oson saqdanib qoladi.

## Ruhiy jarayonlar. Me'yoriy ruhiy jarayonlar va turli-tuman kasalliklarda ularning buzilishlari

Tevarak-atrofimizda bo'lgan va bizga ta'sir etib turadigan narsa va hodisalarning xilma-xil xossalari bor. Bu xossalari ko'rvuv, eshituv, tuyg'u a'zolari va shunga o'xshash sezgi a'zolari yordami bilan organizmda bevosita aks etadi. Sezgi a'zolarimizga ta'sir etadigan narsalardagi ayrim xossalalar miyamizda shu tariqa bevosita aks etishi **sezgi** deb ataladi. Inson sezgi orqali predmetning ranggi, hidi, ta'mi, silliqligi yoki gadir-budurligi, o'z ichki a'zolarining holati va harakatlarini bilib oladi. Sezgi a'zosiga ta'sir etib, sezgini vujudga keltiradigan har bir narsa (yoki hodisa) **qo'zg'ovchi** deb yuritiladi.

Sezish jarayoni quyidagicha ro'y beradi:

1) narsa yoki hodisalar sezgi a'zolariga ta'sir etib, tegishli sezuvchi asabning chekka uchlarini qo'zg'aydi;

2) shu yerda kelib chiqqan qo'zg'alish o'sha asabning o'tkazuvchi yo'li orqali bosh miya po'stlog'ining tegishli markaziy hujayralar sistemasiga o'tadi;

3) bu yerda asab qo'zg'alishi ruhiy hodisaga, ya'ni sezgiga aylanadi.

Har bir sezgi, odatda, hush yoki nohush tuyg'ular bilan bog'langan bo'ladi. Bu sezgining hissiy yoki emotsional toni deb ataladi. Masalan, shirin narsa kishiga huzur beradi, taxir, bemaza narsa ko'ngilni behuzur qiladi. Ba'zi sezgilarda hissiy ton juda kuchli bo'ladi. Masalan, ortiqcha to'yish, ochiqish, og'riq sezgilari shunday. Shunday qilib, sezgi tevarak-atrofdagi moddiy dunyonи bilishning birinchi bosqichidir, sezgida hissiy

ton ham, faol iroda elementi ham, murakkab asab-fiziologik asosi ham bor.

Sezgilar xilma-xil bo'ladi. Turli-tuman sezgilarni qaysi sezgi a'zolari yordami bilan hosil qilsak, ularni o'sha a'zoga qarab, odatda, quyidagi turlarga, ya'ni ko'rish sezgilari, eshitish sezgilari, hid bilish sezgilari, ta'm (maza) bilish sezgilari, teri sezgilari, muskul harakati sezgilari va organik sezgilarga ajratiladi. Sezgi a'zolari qayerda joylashganiga va qayerdan qo'zg'alishiga ko'ra, ularni uch guruhga ajratish mumkin: eksteroreseptorlar, proprioreseptorlar va interoreseptorlar.

**Eksteroreseptorlar** organizmnning sirtida bo'ladi. Ko'rish, eshitish, hid bilish, ta'm (maza) bilish, teri sezgisi, muskul-harakat sezgisi, organik sezgi shular jumlasidandir.

**Proprioreseptorlar** muskul, pay va boyamlarda bo'ladi. Organizmimiz va undagi ayrim a'zolarning turli xil harakatlarini va vaziyatini ana shu a'zolar bilan sezamiz.

**Interoreseptorlar** gavdamiz ichida joylashgan a'zolar me'da, ichak jigar, o'pkada bo'ladi. Ovqat hazm qillish, nafas olish, qon aylanish a'zolari va shunga o'xshash ichki a'zolardagi jarayonlar (qo'zg'alish) vujudga keltiradigan sezgilar shu reseptorlar yordamida bilinadi.

Shaxsning sezgi sohasidagi individual xususiyatlari birinchi navbatda sezgi bo'sag'alariga bog'liq. Har qanday ta'sir ham sezgiga sabab bo'la olmaydi. Sezgining paydo bo'lishi uchun obyektdan keluvchi qo'zg'atuvchi ma'lum kuchga ega bo'lishi, ya'ni bo'sag'adan yuqori bo'lishi kerak.

Arang seziladigan sezgiga sabab bo'ladigan qo'zg'alishning eng past me'yori mutlaq (quyi, minimal) bo'sag'a deyiladi. Eng past qo'zg'atuvchingin ta'sirini sezalish qobiliyati **mutlaq sezgirlik** deyiladi. Sezgining mutlaq bo'sag'asi qanchalik past bo'lsa, mutlaq sezgirlik shunchalik yuqori bo'ladi.

Sezgilar arang seziladigan farqqa sabab bo'ladigan qo'zg'atuvchi kuchidagi o'ta bilinar-bilinmas o'zgarish **farqlash bo'sag'asi** deyiladi. Farqlash bo'sag'asi qanchalik past bo'lsa, farqlash sezgirligi shunchalik yuqori bo'ladi. Inson uchun farqlash bo'sag'asi: nurga nisbatan 1/100, tovushga—1/10, og'irlilikka—1/30 ga teng.

## Sezgining buzilishi

Sezgilar turli kasalliklar va asab sistemasining shikastlanishi natijasida turli xil o'zgarishlarga uchraydi. Bularga gi peresteziyalar (o'ta ta'sirlanganlik yoki o'ta sezuvchanlik), gi pesteziya (kam ta'sirchanlik yoki sezgining pasayib ketishi, anesteziya), sezuvchanlikning yo'qolishi kiradi. Bunday o'zgarishlar nevritlarda, nevralgiyada, markaziy va periferik falajlanishda kuzatiladi. Bu kasalliklarda asab tomirlarining organik buzilishlari va

funksional o'zgarishlari kuzatiladi. Bemorlar noxush va gavdaning ichki muhitini larzaga soluvchi og'ir sezgilarini: siqilish, tortishish va titroq bosish, sanchiqni his qilishlari mumkin. Bular **senestopatiyalar** deb tushuntiriladi. Sezgining bunday o'zgarishlariga teri qichimasi kirib, u ko'pgina kasalliklarning darakchisi va klinik belgisi bo'lib hisoblanadi. Masalan, nevrozlar, markaziy asab sistemasining organik yallig'lanishi, periferik asab sistemasi kasalliklari, moddalar almashinuvি jarayonining kasalliklari, ichki sekretsya bezlarining kasalliklari, buyrak, qon kasalliklari, dori moddalardan, ovqatdan zaharlanishlar shular qatoriga kiradi. Teri qichimasi bemor ruhiyatiga juda yomon ta'sir ko'rsatadi. Qichima ta'siridan bemor jizzaki, toqatsiz, jahldor va darg'azab bo'lib qoladi. Atrofdagilar bilan munosabati o'zgaradi. Tibbiyot hamshiralari bunday bemorlarga osoyishta, toqat bilan muomalada bo'lislari kerak bo'ladi.

Sezgilar ichida bemorga eng ko'p azob beradigani ogriq hisoblanadi. Ogriqning paydo bo'lislida bosh miyaning po'stloq va po'stloq osti sohasi bevosita ishtirok etadi. Ogriq badanga tashqi ta'sirotlar bevosita ta'sir ko'rsatganda hamda organizmda vujudga kelgan patologik o'zgarishlar natijasida paydo bo'lishi mumkin. Ogriq ruhiy jarohatlar oqibatida va shartli refleks mexanizmi ta'sirida kelib chiqishi va zo'rayishi mumkin. Ogriq organizmda unga xavf tug'diruvchi o'zgarishlar sodir bo'layotganidan ham darak berishi mumkin. Tanadagi kuchli ogriq bemorning butun xayoli, diqqatini, fikrlarini chulg'ab oladi. Ogriq ta'sirida shok, koma holatlari yuzaga keladi, uyqu buzilib, turli nevrotik reaksiyalarga sabab bo'ladi.

## **Tibbiyot xodimlarining sezgi jarayoni o'zgargan bemorlarni parvarishlashi**

Sezgi jarayoni kuchaygan yoki pasaygan, ayniqsa, kuchli teri qichishishi va og'riq bilan o'tadigan holatlarda tibbiyot xodimlari bemorga diqqat va mehribonlik bilan munosabatda bo'lislari, iltimoslarini o'z vaqtida bajarishlari talab qilinadi. Agar bemor kuchli og'riq sezayotgan bo'lsa, og'riq qoldiruvchi vositalar berish va uni tinchlantirishga harakat qilish, o'rta tibbiyot xodimlari barcha muolajalarni shifokor ko'rsatmasiga qat'iy roya qilgan holda ado etishlari kerak.

## **Bilish sohasi – idrok haqida ma'lumot. Idrok patologiyasi**

Idrok – sezgi a'zolarimizga ta'sir qilib turgan narsalarning onda bevosita aks etishidir. Biz narsa va hodisalarini yaxlit holicha idrok qilamiz, narsalarning ayrim xossalalarini esa sezamiz. Masalan, quyoshni biz idrok qilamiz, uning yorug'ini esa sezamiz, og'zimizdagи

chaqmoq qandni idrok qilamiz, uning shirinligini esa sezamiz. Dori yuboriladigan shpris, ignani idrok qilamiz, uning og'rig'ini sezamiz. Ammo xossa va narsa bir-biridan ajralmasdir, shu sababli narsalarni idrok qilish ham sezgilardan ajralgan holda namoyon bo'lishi mumkin emas.

Idrokda – 1) idrok jarayonini, ya'ni ongimizni bevosita aks ettiruvchi faoliyatni va 2) narsalarni idrok qilishdan hosil bo'ladigan subyektiv obrazni bir-biridan farq qilish lozim. Idrok murakkab ruhiy jarayondir. Bu murakkablik, avvalo shundan iboratki, har bir idrok tarkibiga ayni vaqtida bir necha sezgi kiradi. Masalan: dori vositani idrok qilish: uning shaklini (yumaloq, cho'zinchoq va hokazo), rangini (oq, qizil, sariq va hokazo), sezish – bu ko'rish sezgilaridir. Hidini sezish (hid sezgilari), shirinchuchukligini sezish (maza sezgilari), og'ir-yengilligini, qattiq-yumshoqligini sezish (muskul sezgilari) va boshqa sezgilardan tarkib topadi. Idrok qilishda analiz yordamida ajratilgan shu ayrim sezgilar idrokning reseptiv tomonini tashkil qiladi.

Idrokning asab-fiziologik mexanizmi narsalar xossalari yig'indisining ta'siri bilan hosil bo'ladigan muvaqqat bog'lanishlar tizimidan iborat. Har bir narsadagi xossalarning shu yig'indisiga qarab, biz narsalarni bir-biridan farq qilamiz. Idrok xotira, xayol, diqqat, tafakkur, nutq kabi ruhiy jarayonlar bilan chambarchas bog'langan. Idrok jarayonlari faqat tevarak-atrofdagi narsalarning sezgi a'zolarimizga ta'sir qilib turishi natijasidagina emas, balki shu bilan birga idrok qilayotgan odam o'zining olamni bilishi va amaliy faoliyatida yon-atrofdagi narsalarga ta'sir qilishi natijasida ham vujudga keladi.

Idrok jarayoni ikki xil bo'ladi: ixtiyoriy va beixtiyor idrok. Oldindan belgilangan maqsadga qarab muayyan bir obyektni idrok qilish **ixtiyoriy** deb ataladi. Bemor holati bilan tanishish, kasallik tarixi varaqasiga kiritilgan shifokor ko'rsatmalarini qarab chiqish, bemor shikoyatlarini tinglash ixtiyoriy idrokka misol bo'ladi. Muayyan bir obyektni oldindan maqsad qilib olmasdan va maxsus tanlamasdan, kuch sarf etmasdan idrok qilish jarayoni **beixtiyor idrok** deb ataladi. Bunday idrok jarayonlari diqqatimizni beixtiyor o'ziga jalb qiladi. Masalan: uzoqda kelayotgan shoshilinch yordam mashinasi, palatadan to'satdan chinqirgan ovozni eshitishimiz.

Kishining muntazam, davomli va reja bilan idrok qilish qobiliyati **kuzatuvchanlik** deb ataladi. Kuzatuvchanlik xususiyati tibbiyot xodimlari, ayniqsa, hamshiralalar uchun eng zarur xususiyat hisoblanadi. Chunki bemorda bo'layotgan ruhiy, klinik holatlarni kuzatib borish, unga kerakli yordam ko'rsatish idrokning ushbu xususiyati orqali amalga oshiriladi. Idrokka xos sifatlar farq qilinadi. Idrokning tezligi, to'laligi, ravshanligi va aniqligi yoki to'g'riligi uning sifati tashqi shartlar, organik va ruhiy shartlar bilan belgilanadi. Tajribali tibbiyot xodimlarida taktik sezgi yaxshi

rivojlangan bo'ladi. Shuning asosida paypaslashda va turli muolajalarni bajarishda muhim ahamiyat kasb etadi. Idrokning rivojlanishi izlanish va kuzatishlar natijasida bo'ladi. O'rta tibbiyot xodimlari uchun "paypaslash", "anglash" kabi ashyoviy shakldagi idrok qilish nazariy va amaliy ahamiyatga ega. Masalan, igna uchi orqali bemor venasi ichiga dori tushishini idrok qilish. Tajribali, fikrlovchi tibbiyot xodimi bemorda mayjud kasallik belgilarni idrok qilib, uning mohiyati nimadan iborat ekanligini anglaydi va shu belgilarni boshqa kasallik belgilariiga o'xshashlik tomonlarini ajratadi va hokazo.

**Tasavvur** – oldin aks ettirilgan narsalarning ko'z oldimizda qolgan obrazlaridir. Idrok obrazlari voqelikda mayjud narsa va hodisalarning obrazlari bo'lganligidan, tasavvurlar ham xuddi shu narsa va hodisalarni aks ettiradi. Ammo idrok bilan tasavvur o'rtasida kattagina farq bor.

Tasavvur ilgari sezilgan va idrok qilingan narsalar asosida, sezgi a'zolarimizni bevosita faoliyatizsiz hosil bo'ladi. Biz ilgari ko'rgan bir narsaning obrazini ko'zimizni yumib turib ko'z o'ngimizga keltira olamiz. Ilgarilari eshitgan bir kuyni, biror buyumning og'ir-yengilligini tasavvur qilishimiz mumkin. Tasavvur qilishning fiziologik asosi shartli reflekslarning hosil bo'lishida bosh miya po'stida paydo bo'lgan "izlar"ning jonlanishidir. Tasavvur bironta turtki ta'siri bilan tug'iladi. Masalan, bironta odam haqidagi tasavvurning tug'ilishi uchun "birinchi turtki bo'lib, – deb yozadi I. M. Sechenov, – men shu odamni ilgari uchratganimda hosil bo'lgan juda ko'p taassurotlar o'rtasida shu paytda qo'zg'algan bironta tashqi taassurot xizmat qiladiki, bu turtki ana shu odamni ko'rishdan hosil bo'lib, izlar shaklida saqlanib qolgan hamma sezgilarini uyg'otadi". Odamda tasavvur tug'diradigan maxsus qo'zg'atuvchi so'zdir. So'z bilan tasvirlash orqali turli tasavvurlar tug'iladi. Tasavvur ravshanlik darajasi jihatidan idrok obrazlaridan farq qiladi, tasavvurlar idrok obrazlaridan ancha noravshan, xiraroq bo'ladi. Tasavvur bironta narsani ko'pincha to'la-to'kis, barcha tomonlari va sifatlari bilan aynan aks ettira olmaydi. Tasavvurning bu xususiyati **tasavvurning fragmentligi** deb ataladi.

## **Idrok etish va tasavvurning buzilishi**

Ruhiy va asab kasalliklarida, bosh miyaning og'ir jarohatlarida idrok etish buziladi. Ular quyidagi guruhdarga ajratiladi: illuziyalar, gallyusinatsiyalar hamda psixosensor buzilishlar. Illuziyalar – real predmetni buzuq, noto'g'ri idrok etishdir. Idrok etiladigan real obyekt bo'lsayu, biroq u haqiqatga mos kelmaydigan ravishda qabul etilsa, bunday buzilish illuziyalar qatoriga kiradi. Illuziyalar ko'pincha sog'lom odamlarda ham bo'ladi. Fizika qonunlariga asoslangan optik illuziyalar ma'lum. Masalan, suv quyilgan stakanga solingen qoshiq ikkiga bo'lingandek bo'lib

ko'rinadi, chunki uning ikkita qismi turli-tuman sindirish muhitida turadi. O'zgartirilgan affektiv holat (qo'rqish, vahima va hokazo) ham illuziyalarga sabab bo'lishi mumkin. Illuziyalar aksari ruhiy kasalliklarda ko'p uchraydigan simptomdir. Ular ong buzilganda (deliriylar, esning kirarli-chiqarli holatida) kuzatiladi. Masalan, shifokorning qo'lidagi stetoskopni bemorlar pistolet, shifokorning o'zini esa yovuz odam si-fatida qabul qiladilar. Deliriylarda va ong buzilishining boshqa holatlarida ular chuqur bo'limganda pareydolik illuziyalar kuzatiladi. Bemorlar real, mavjud shaklsiz predmetlarni fantastik obrazlar sifatida qabul qiladilar. Masalan, devordagi yoriqlar, devorga yopishtirilgan gulqog'ozlardagi turli naqshlar va dog'lar, predmetlardagi yorug'lik shu'lesi, eshiklardagi soyalar bemorlarga ajinalar, ertaklardagi personajlar, g'alati manzaralar bo'lib ko'rinadi va hokazo. Turli xil patologik o'zgarishlarda verbal illuziya, optik illuziya, affektiv illuziyalar uchraydi.

**Gallyusinatsiyalar** (hallucination – yo'q narsa) xato idrok etish yoki idrok etishning buzilishidir. Gallyusinatsiyalarning asosiy xususiyatlari shundan iboratky, ular real obyektni idrok etmay, sezgi a'zolari real qitiqlanmay paydo bo'ladi. Yo'q narsani idrok etishning oddiy turlaridan biri, masalan, ko'z oldida uchqunlar ko'rinishi – fotopsiyalar, qulqoqda shovqin va qars-qurs etgan tovushlarni eshitish – alkoazmlar. Elementar gallyusinatsiyalar murakkab gallyusinatsiyalardan farqli o'laroq predmetsizdir. Murakkab gallyusinatsiyalar doimo predmetli va tasviriy tabiatga ega bo'ladi. Masalan, alkogolizm bilan og'rigan bemorlarning ko'ziga unga tajovo'z qilayotgan odamlar, dahshatli hayvonlar ko'rinadi. Ba'zan gallyusinatsiyalar mazmunini bemorlar o'rganib qolgan kasbga aloqador faoliyatning aksi tashkil etadi. Gallyusinatsiyalarni sezgi a'zolari bo'yicha: ko'rish, eshitish, hid bilish, ta'm bilishlar, umumiy sezgi bo'yicha bo'lish qabul qilingan. Eshitish gallyusinatsiyalarining imperativ gallyusinatsiyalar bo'lishini bilish muhim: tovush bemorga biror ish qilishni buyuradi yoki taqiqlaydi. Tovush o'z-o'zini o'ldirishga majbur qilishi, ovqat yemaslikni buyurishi mumkin va hokazo.

Klinikada gallyusinatsiyalarning bir necha turlari uchrab turadi: soxta, gipnagogik Sharl-Bone, eydetik gallyusinatsiyalar.

## Psixosensor buzilishlar

O'z xususiyatiga ko'ra illuziyalarga yaqin bo'lgan, biroq boshqa genez va patofiziologik tabiatga ega bo'lgan bilish faoliyati buzilishlarining katta guruhi bo'lib, makondagi munosabatlar, predmetlarning shakllanishini va odamning o'z gavdasini idrok etishining buzilishi hisoblanadi. Bu buzilish **psixosensor buzilishlar** deb ataladi. Psixosensor buzilishlar o'z organik turg'unligi bilan, shuningdek bemorda ularga tanqidiy munosabat saqlanishi

bilan illuziyalardan farq qiladi. Bu patologik belgilarga mubtalo bo'lgan bemorlar aksari predmetning ularga boshqacha, buzuq bo'lib, xuddi qiyishiq ko'zguda aks etgandek bo'lib ko'rinishidan shikoyat qiladilar.

## **Tibbiyot xodimining tasavvur va idrok patologiyasiga uchragan bemorlarga munosabati**

Idrok turlicha tuzilgan. O'rta tibbiyot xodimining bemorlarni parvarish qilishdagi o'ziga xos xususiyati bemorning shikoyatlarini diqqat bilan eshitishdan iborat. Bemorlarni hech mahal fikridan qaytarishga va ular bilan tortishishga yo'l qo'ymaslik kerak. Agar bu buzilishlar birinchi marta hamshira tomonidan aniqlangan taqdirda bu haqda davolovchi shifokorga ma'lum qilish zarur. Agar buzilishlar oldin ham kuzatilgan bo'lsa, shifokorning topshirig'iga muvosiq ish ko'rish kerak. Gallyusinatsiyalarining paydo bo'lishi, odatda, ruhiy kasalliklarning avj olishi bilan bog'liq bo'ladi, shu sababli ular aniqlanganda darhol shifokorga ma'lum qilish va bemorni nazorat ostiga olish kerak.

### **Me'yor va patologiyadagi diqqat**

Diqqat deb ongni bir nuqtaga to'plab, muayyan bir obyektga faol qaratilishini aytamiz. Biz o'z faoliyatimiz jarayonida idrok va tasavvur qiladigan har bir narsa, har bir hodisa, o'zimizning qilgan ishlarimiz, o'y va fikrlarimiz diqqatning obyekti bo'la oladi.

Diqqat paytida ongning bir nuqtaga to'planishi ong doirasining torayishidan iborat. Bunda go'yoki ong doirasi anchagina tig'izlanadi. Ana shunday torayish va tig'izlanish tufayli ong doirasi juda ham yorqinlashadi, ongning eng tig'izlangan va binobarin, eng yorqin nuqtasi diqqatning markazi deb ataladi. Diqqatimiz qaratilgan obyektlar ongimizning to'plangan "zonasida" juda aniqlik va yakdillik bilan aks ettiriladi. Bu yerda yana shuni ham nazarda tutish kerakki, diqqat idrok, xotira, xayol, tafakkur va nutq singari alohida ruhiy jarayon emas. Diqqat hamma ruhiy jarayonlarda ko'rindi. Biz "shunchaki" diqqatli bo'la olmaymiz, balki biz diqqat bilan idrok qilamiz, diqqat bilan esda olib qolamiz, o'ylaymiz, diqqat bilan mulohaza yuritamiz, gaplashamiz.

Diqqat aqliy jarayonlarning sifatini ta'minlaydigan ichki faollikdir. Diqqat o'zining faolligi jihatidan ixtiyorsiz va ixtiyoriy bo'ladi. Biron tashqi sabab bilan va bizning xohishimizdan tashqari hosil bo'ladigan diqqatni ixtiyorsiz deb ataymiz. Diqqatimiz qaratilishi lozim bo'lgan narsani oldin belgilab olib, ongli ravishda qo'yilgan maqsad bilan ishga solingan diqqatni ixtiyoriy diqqat deb ataymiz. Diqqat bir necha xususiyatlarga ega bo'lib, ulardan asosiyları diqqatning ko'chuvchanligi, bo'linishi, ko'lami, kuchi va barqarorligidir.

Diqqatning fiziologik asosini bosh miya po'sti qismidagi "optimal qo'zg'alish nuqtasi" tashkil qiladi. Optimal qo'zg'alish nuqtasi manfiy induksiya qonuniga ko'ra bosh miya po'stining boshqa joylarida tormozlanishni vujudga keltiradi. "Miya yarim sharlarining optimal qo'zg'alishga ega bo'lgan qismida, — deydi I. P. Pavlov, — yangi shartli reflekslar osonlik bilan hosil bo'ladi va differensirovkalar muvaffaqiyatli ravishda paydo bo'ladi".

## Diqqat patologiyasi

Diqqatning buzilishi diqqatsizlik yoki diqqatning susayishi bilan namoyon bo'ladi. Diqqatsizlikning birinchi turi diqqatning tarqoq bo'lishi va kam tig'izlanishi bilan xarakterlanadi. Bu o'zgarish maktab yoshiga yetmagan sog'lom yosh bolalarda va asteniya holatidagi bemorlarda kuzatiladi. Diqqatsizlikning ikkinchi turi diqqatning o'ta tig'izligi va qiyin ichki ko'chuvchanlik bilan o'tadi. Diqqatning bu turi o'zida qandaydir g'oyalarni ushlab turuvchi, o'zining ichki kechinmalariga botib qolgan shaxslarda kuzatiladi. Kasallik holatlarida u qimmatli g'oyalarni ko'rinishida xarakterlanadi. Bosh miya peshana sohasining bevosita shikastlanishi natijasida diqqatning o'ziga xos bo'lgan buzilishi, ya'ni diqqatning ko'chuvchanlik holati kuzatiladi. Bunday holat manikal holatdagi bemorlarda kuzatiladi. Ayrim vaqlarda diqqat ko'chuvchanligi patologik jihatdan kuchayadi. Bemorning diqqati yangidan yangi hosil bo'ladigan obyektlarga, so'zlarga, suhbatlarga tez-tez bo'linib, ko'chib turadi. Natijada bunday bemorlar uzoq muddatgacha diqqatini bir nuqtaga to'play olmaydilar.

Uchinchi turdag'i diqqatsizlik nafaqat diqqatning kuchsiz to'planishi, balki juda sust ko'chuvchanligi bilan xarakterlanadi. Diqqatning bunday buzilishi qarilik yoshida serebral ateroskleroz kasalligida va kislorod yetishmovchiligi ro'y bergen holatlarda kuzatiladi.

## Xotira jarayoni

Biz sezgan, idrok qilgan narsalar iz qoldirmasdan yo'qolib ketmaydi, balki ma'lum darajada esda saqlanib qoladi va qulay sharoitda yoki kerak bo'lganda esimizga tushadi. Kundalik tajribamiz shuni ko'rsatadiki, esda qolgan narsalarning hammasi ham esimizga tushavermaydi, ularning bir qismi unutiladi. Unutish ham xotiraga oid hodisadir. Esda qolgan narsa xotira materialini, esda saqlanib turadigan va esga tushiriladigan narsa esa xotiraning mazmunini tashkil qiladi. Ongimiz aks ettirgan narsalarni mustahkamlash, saqlab qolish va keyinchalik tiklashdan iborat bo'lgan aqliy faoliyat **xotira** deyiladi. Xotira bir necha ruhiy jarayonni o'z ichiga oladi:

1. Esda olib qolish.
2. Esga tushirish.
3. Esda saqlash va unutish.

## I. Esda olib qolish

Xotira faoliyati esda olib qolishdan boshlanadi. Biz hamisha biror narsa yoki hodisani idrok qilamiz, biror narsa yoki hodisani esda olib qolamiz. Esda olib qolish jarayoni eng avval miya po'stida idrok qilinayotgan narsalar – buyum, surat, so'z, fikr va hokazolarning "izlari" hosil bo'l shidan va ayni vaqtida esda olib qolinadigan material bilan kishida mavjud bilim va tajriba o'rtasida, esda qoladigan materialning ayrim qismlari yoki elementlari o'rtasida bog'lanish vujudga kelishidan iborat.

Esda olib qolish faol jarayon va bu faollik ikki xil bo'ladi. Shu sababli ixtiyorsiz va beixtiyor esda qoldirish turlari ajratiladi. Esda olib qolishning ikki turi mavjud: assosiativ va mantiqan esda qoldirish. Bir vaqtida va bir joyda birin-ketin idrok qilingan ikki yoki bir qancha narsa va hodisalarning obrazlari o'rtasida miyada hosil bo'l digan bog'lanish **assosiativ bog'lanish** yoki assosiatsiya deyiladi. Masalan, biron ta ashulani eshitib turib, ayni zamonda shu ashulani aytayotgan odamning o'zini ham ko'rsak, shu ashulani idrok qilish o'rtasida yondosh assosiatsiya hosil bo'ladi. Assosiatsiyaning yondoshlik assosiatsiyasidan tashqari, o'xshashlik, qaramaqarshilik turlari ham mavjud.

Ma'nosiga tushunib yoki mantiqan esda olib qolish jarayonida asosiy o'rinda fikrlash jarayonlari turadi. Esda qoldirilayotgan materialning ayrim qismlari va elementlari o'rtasidagi ma'no va mantiqiy (logik) bog'lanishlari fikr yuritish yo'li bilan ochiladi. Ma'no bog'lanishlarini ochish biron ta narsaning obrazini oddiy esda olib qolish emas, balki narsa va hodisalarga xos bo'lgan eng muhim va zaruriy bog'lanishlarni ochish demakdir. Bir guruh (sinif) doirasiga kirgan narsa va hodisalarning umumiyligi va muhim belgilari, ular o'rtasidagi sabab va natija bog'lanishlarini aniqlash demakdir.

Ixtiyorsiz esda qoldirishda oldimizga hech qanday maqsad qo'yilmaydi, esga olinadigan materialni oldindan belgilamasdan va maxsus usullar qo'llanmasdan beixtiyor esda qoldirishdir. Masalan, biz, odatda, ko'chada tasodifiy ko'rgan kishilarning ast-basharasini, tasodifiy eshitib qolgan ba'zi gap va kuylarni beixtiyor esimizda saqlab qolamiz.

Ixtiyoriy esda qoldirish ko'zda tutilgan maqsadga muvofiq tanlangan materialni ongli ravishda kuch berib maxsus esda qoldirishdir. Ixtiyoriy esda qoldirishda materialni puxta esda saqlab qolish maqsadida biz maxsus usullardan foydalananamiz: diqqatimizni to'playmiz, idrok qilingan materialni takrorlaymiz, uning mazmunini uqib olish uchun harakat qilamiz, ilgarigi tajriba va bilimlarimiz bilan uni bog'laymiz va hokazo. Ixtiyoriy esda qolishning asab-fiziologik asosi birinchi signal sistemasi bilan o'zaro munosabatda ikkinchi signal sistemasi hosil qiladigan bog'lanishlardir.

## II. Esga tushirish

O'tmishda idrok qilingan narsalarning tuyg'u-his, fikr va ish harakatlarning ongimizda qaytadan tiklanishi **esga tushirish** deyiladi. Esga tushirishning asab-fiziologik asosi bosh miya po'stida ilgari hosil bo'lgan asab bog'lanishlarining qo'zg'alishidir.

Ilgari idrok qilingan narsa va hodisalarni takror idrok qilganda, u narsa yoki hodisa esga tushadi, ana shuni **tanish** deymiz. Masalan, kasalliklarda mavjud klinik simptomlardan ayrimlari bir necha kasallikda kuzatilishi mumkin. Shu belgini tanish, esga tushirish tibbiyot xodimi uchun muhim hisoblanadi. Tanish aniq va noaniq bo'lishi mumkin.

Eslash narsani, uning o'zini shu paytda idrok qilmay turib esga tushirishdir. Eslaganda xotirada qolgan obraz, his va fikrlash shu paytda sezgi a'zolarining ishti-rokidan tashqari esga tushadi. Masalan, bo'lib o'tgan voqealar, bemorlarda mavjud klinik manzara ana shunday esimizga tushadi. Materialning muayyan mazmuni bilan birga bu material qachon, qayerda va qanday sharoitda esga olib qoliganligi ham aniq esga tushsa, xotiralash mukammal va to'la-to'kis bo'ladi. Bevosita esga tushirish deb materialni idrok qilish ketidanoq, ya'ni esga olib qolish bilan esga tushirish o'tasidagi vaqt oralig'ida ongimizda esga olinadigan materialdan boshqa hech qanday jarayon yuz bermaganda bo'ladigan esga tushirishga aytildi.

## III. Esda saqlash va unutish

Idrok qilingan narsalar miyamizda o'rashib qolishi, esimizda turishi tufayli ular turli usulda esimizga tushishi mumkin. Esda saqlash deyilganda ilgari tug'ilgan taassurot, fikr, his-tuyg'u va ish-harakatlarning jonlanib, takrorlanib turishga moyillik paydo qilishi va mustahkamlanishini tushunamiz. Ana shunday moyillikning hosil bo'lishi va mustahkamlanib qolishi asab sistemasining plastiklik deb ataluvchi alohida xususiyatga ega bo'lishi bilan bog'liq. Shuning uchun ham asab sistemasi ilgari bo'lib o'tgan taassurotlarni takrorlashga tayyor turadi. Unutish — ilgarilari esga olib qoligan narsalarning ongimizdan tamomila yo'qolishi, ya'ni uni esda tutishga batamom qarama-qarshi jarayon deb tushunamiz. Bu xato fikr. Esdan chiqarish xotirani ko'pgina keraksiz detallardan (ikir-chikirlardan) holi qilish va eslab qoliganini umumlashtirish, shu orqali esa uning saqlanib qolishiga yordam beradi. Esdan chiqarishning o'ziga xos xususiyati uning bir tekisda bo'lmasligidir; u yod olingandan keyin tez orada boshlanib, avvaliga, ayniqsa, jadal bo'ladi. Shuning uchun takrorlashni materialni yodlagandan keyin darhol, shuningdek, u to'liq esdan chiqarib bo'lingandan keyin ham boshlamaslik lozim. Esdan chiqarishning oldini olish uchun u materialni shunday, biroq o'z vaqtida takrorlash kifoya, chunki esdan chiqarilgan narsani qayta tiklash uchun anchagina katta mehnat talab qilinadi.

## Xotira turlari

Nimaning eslab qolinishi, keyinchalik esa tanib olinishi va qayta esga tushirilishiga ko'ra xotiraning har bir kishiga xos bo'lgan quyidagi turlarini ajratish mumkin:

1. Obraz xotirasi.
2. Emotsional xotira.
3. Ma'noviy xotira.

## Xotira sifati

Har kimning o'ziga xos xotira xususiyatlari bor. Har kimning xotirasidagi farq xotiraning kuchida ifodalanadi. Ma'lumki, xotirasi kuchli va xotirasi zaif odamlar bor. Xotiraning kuchli-kuchsiz bo'lishi esda olib qolish va esdan chiqarish tezlik darajasiga qarab belgilanadi. Tez esga olib sekin, bora-bora unutish kuchli xotiraning xarakterli xususiyati bo'lsa, sekin esda olib qolish va tez esdan chiqarib qo'yish kuchsiz xotira belgilaridandir.

Xotira sifatiga ko'ra 4 tipga bo'linadi:

**Birinchi tipi:** bunday shaxslarning xotirasi kuchli, ayniqsa, samarali bo'ladi. Ular materialni, ma'lumotlarni tez bilib oladilar, buning uchun ularga materialni bir marta eshitish yoki bir karra o'qib chiqish kifoya, shu bilan birga, material bora-bora esdan chiqadi va materialni bu o'quvchilar to'la-to'kis hamda yanglishmasdan to'liq esga tushiradilar.

**Ikkinci tipi:** shaxslar materialni sekinroq bilib oladilar, lekin uzoq vaqt esdan chiqarmaydilar. Ular materialni o'rganib olish uchun ko'proq kuch sarf qilib, uni maxsus usullar yordami bilan takrorlaydilar.

**Uchinchchi tipi:** tez bilib olib va tez unutish xususiyatlari bilan ajralib turadi. Bu tipga kirgan shaxslar materialni bir marta ko'rib-eshitib birovning og'zidan chiqishi bilanoq ilib olganday darrov bilib oladilar va keyin uni to'la-to'kis aytib bera oladilar. Ammo bu tariqa bilib olish va esga tushirish uzoqqa bormaydi. Vaqt o'tgandan keyin unutib qo'yadilar.

**To'rtinchi tipi:** bu xotiraning zaif tipidir. Bu tipdagи shaxslar materialni juda sekinlik bilan bilib oladilar va tez unutadilar. Xotira tufayli ongimizda faqat hozirgi paytdagi narsalar, hodisalar aks etib qolmay, balki o'tmishda idrok qilingan narsalar va hodisalar, kechirilgan tuyg'ular, fikrlar ham aks etadi. Odam xotira tufayli malaka va ko'nikmalar hosil qiladi, bilimlarini boyitadi va saviyasini kengaytiradi. Xotira boshqa ruhiy jarayonlarning faoliyati va taraqqiyoti uchun katta ahamiyatga ega. Yunonlarning buyuk dramaturgi Esxil (eramizdan avvalgi 525–456-yillarda yashagan) o'z asarining qahramoni Prometey tilidan shunday degan edi: "Eshiting, ummatlarim, qilgan saxovatimni hisob qilsinlar deb raqam yaratdim. Yozuvga o'rgatdim. Shularning hammasini bosh sababkori – Muza momosidan bahramand etdim. Ularga es berdim, xotira berdim".

## Xotiraning buzilishi

Xotira buzilishining har xil turlarini klinik tahlil qilish **XIX** asr oxiriga taalluqlidir. Biroq xotira buzilishini muntazam ravishda o'rganish faqat rus olimi S. S. Korsakov ishlaridan keyin, ayniqsa, u xotira buzilishining alohida turini bayon etganidan so'ng boshlandi. Xotiraning buzilish jarayonida eng ko'p uchraydigani gi poamneziya, amneziyadir. **Gipoamneziya** – xotiraning susayishi bo'lib, unda odam o'z ixtiyori bilan bir vaqtlardagi yoki yaqin vaqtlardagi voqealarni eslash qobiliyatidan mahrum bo'ladi. Shu narsa qayd qilinadiki, keksalardagi gi poamneziyada ular yangi xotiralarni eslab qolish va aytib berishga juda qiynaladilar, ayni vaqtda esa eskilarini ancha yaxshi eslaydilar.

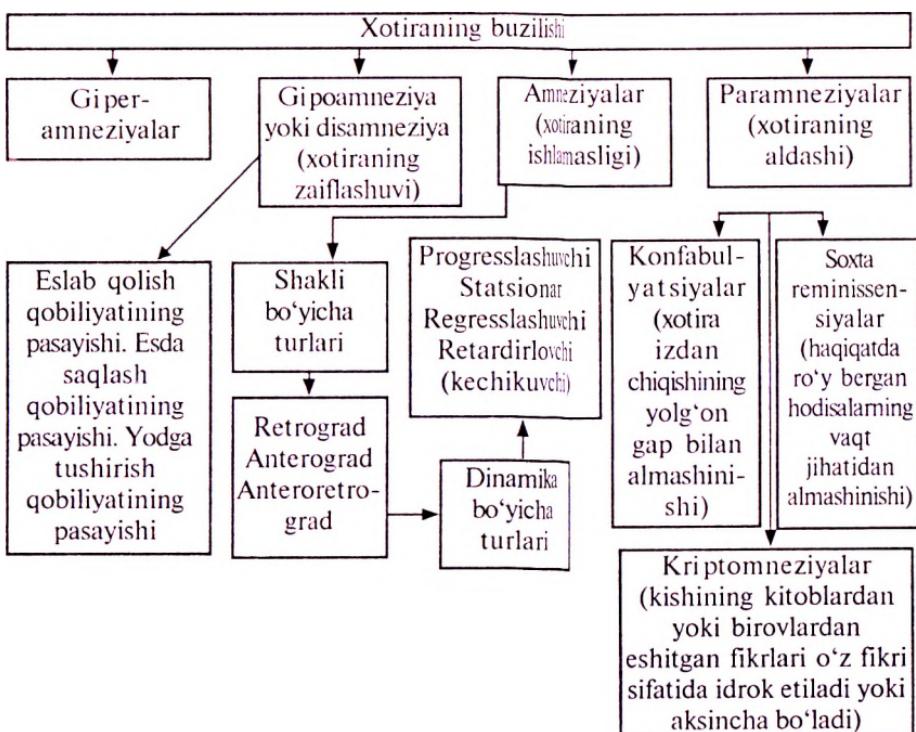
Gipoamneziyalari og'ir kasalliklardan keyin, toliqish, astenik holatlarda ro'y beradi. **Giperamneziya** – xotiraning kuchayishi bo'lib, bu holat ruhiy bemorlarda qo'zg'alishda, jumladan, maniakal holatlarda uchraydi va u eslashga aloqador bo'ladi. Kundalik voqealarni eslab qolish esa o'zgarmagan holda qoladi yoki hatto susayadi. Ruhiy tushkunlikka tushgan, biror baxtsizlikdan ezilgan ko'pgina kishilar o'tmishdagi xotiralarning quyilib kelishidan shikoyat qiladilar. Go'yo allaqachon unutib yuborilgan voqealar xotirada turli-tuman voqeasi sifatida jonlanadi. Ba'zan shunga o'xshash hodisalar yuqumli kasalliklarda harorat yuqori bo'lganda kuzatiladi. Xotiraning boshqa muhim buzilishlariga **amneziyalar** – xotiraning yo'qolishi yoki eslay olmaslik kiradi. Qator hollarda amneziya bemorlar hayotining qat'iy chegaralangan bir bo'lagini o'z ichiga oladi, u bemorning xotirasidan mutlaqo o'chib ketadi. Hushdan ketgan, koma holatida bo'lgan davr ichida xotira yo'qolishi amneziyaga oddiy misol bo'ladi. U, odatda, o'ziga kim yordam bergenini ham, qanday qilib kasalxonaga tushib qolganini ham eslay olmaydi. Bu **anterograd amneziyadir**. Bosh miya shikastlanganda shikastlanishdan oldin ro'y bergen voqealarning xotirada qolmasligi ham kuzatiladi. Ba'zan bunda shikastlanishning og'ir-yengilligiga qarab ma'lum bir vaqtini (soatlar, kunlar, hatto oylar) o'z ichiga oladigan voqealar xotiradan ko'tariladi. Xotiraniig bunday buzilishi **retrograd amneziya** deb ataladi. Ba'zi kasalliklarda amneziyalar juda keng hajmda bo'ladi. Masalan, qarilik tufayli es pasayganda yetuklik yoshidagi deyarli barcha voqealar va sanalar xotiradan ko'tariladi hamda bemorlar yoshlik davridagi, hatto bolaligidagi taassurotlar dunyosiga cho'madi. Bunda ular bir zamonlar boshlaridan kechirgan voqealar va kechinmalari haqida xuddi kecha bo'lib o'tgan voqeadek gapiradilar, allaqachonlar o'lib ketgan odamlar bilan uchrashishni kutadilar. O'z hayotlarida bo'lib o'tgan muhim voqealarni aslo eslay olmaydilar.

**Paramneziyalar** – yo'q narsani eslash yoki psevdoreminissensiyalar hisoblanadi. Bemor hayotida bo'lib o'tgan voqeani shu voqeasi bo'lib o'tgan vaqtga aloqador deb hisoblamaydi. S. S. Korsakov o'ziga xos kasallik – polinevritik psixozni bayon etgan edi, bunda anterograd va retrograd

amneziyalar bilan bir qatorda soxta xotirashlar ham bo'ldi. Bunda bemorlar garchi kasalxonada yotgan bo'lsalar-da, hozirgina sayrdan, ishdan, ovdan qaytganlarini aytadilar. Kunduk voqealarni esa bemorlar mutlaqo xotirada saqlab qola olmaydilar. Xotira buzilishlari alomatlarining bunday yig'indisi **Korsakov sindromi** deb ataldi.

Pseudoreminissensiyalar bilan bir qatorda **konfabulyatsiyalar** yoki odatda amneziyalar, xotiradan unutilgan voqealar omimi to'ldiradigan uydurma, yolg'on gaplar mavjud. Bemor gapirayotgan voqealarni uning hayotida hech qachon sodir bo'lmasagan bo'ldi, ammoy u shu voqealarni ro'y bergan deb tasdiqlaydi.

**Amnestik afaziya** alohida o'r'in tutadi, bunda odam buyumlarning nomini unutib qo'yadi. Xotiradan ko'tarilgan buyumtanish, odatda, buzilmaydi, biroq uning simvoli (belgisi) va so'z bilan bayon etib beriladigan model xotirada bo'lmaydi yoki juda qiyinchilik bilan aqib beriladi. Amnestik afaziya – lokal belgi ahamiyatiga ega bo'lgan bosh miyaning og'ir organik zararlanish simptomidir. Bu simptom keng tarqalgan bo'lib, tomirdissirkulyator hamda degenerativ-atrofik jarayonlarda kuzatiladi. Xotira aldanishlari qatorida kriptomneziya ma'lum, ya ni bunda bemor birovning fikrini xuddi o'zinikidek qilib gapirib beradi. Adabiyotda shunday xotira xatolariga aloqador bo'lgan beixtiyor plagiat tushunchasi bayon etilgan.



## Xotirasi buzilgan bemorlarga tibbiyot xodimlarining munosabati

Xotirasi buzilgan bemorlarga nisbatan tibbiyot xodimlari, ayniqsa, juda muloyimlik bilan, o'zlarining eng yaqin kishilaridek so'zlarini oxirigacha eshitib (agar u yolg'on bo'lsa ham), keyin o'z fikrlarini aytib, davo muolajalarini o'tkazishlari kerak. Ayniqsa, xotirasi umuman yo'qolgan bemorlar yordamga muhtoj bo'ladilar. Ular o'z holatini to'g'ri baholaydilar, atrofdagilarga kulgi bo'lishdan, dakki eshitishdan xavflanib turadilar va juda e'tibor bilan ahamiyat beradilar. Bunday bemorlarni tibbiyot xodimlari tinchlantirishi, tetiklashtirishi va kerakli vaqtida sharoitga qarab ularning harakatlarini, so'zlarini tuzatishga yordam berishlari kerak. Bemorning gaplariga diqqat, sabr-toqat va xotirjamlik bilan quloq solish u bilan zarur aloqani o'rnatish uchun juda muhimdir.

Tibbiyot xodimlari bemorning barcha savollariga oddiy, tushunarli va aniq javob berishlari kerak. Balandparvoz gaplar, kasallik jarayonining xorijiy nomlari, murakkab tushunarsiz so'zlar bemorni tinchlantirmaydi. Faqat so'z emas, balki tibbiyot xodimlarining xatti-harakati, imo-ishorasasi, mimikasi salbiy ta'sir ko'rsatishi mumkin. Shu tufayli shifokor va hamshira bemor oldida ehtiyyot bo'lib gapirishi, o'zini tuta bilishi kerak.

### Tafakkur haqida tushuncha

Tafakkur – bu predmet va hodisalarning umumiy xususiyatlarini aks ettirish, ular o'rtasidagi qonuniy aloqalar hamda munosabatlarni topish jarayonidir. Boshqacha qilib aytganda, tafakkur – bu borliqni umumlashtirilgan holda va bevosita aks ettirishdir. Tafakkur – inson aqliy faoliyatining yuksak shaklidir. Istalgan ixtiyoriy faoliyat, u xoh o'quv, xoh ishlab chiqarish faoliyati bo'lsin, uning natijalarini oldindan ko'rishni, albatta, talab qiladi. Biroq oldindan ko'rish uchun dalillarni umumlashtirish va shu umumlashmalar asosida xuddi shunga o'xshash boshqa dalillarga ham tatbiq etish mumkin bo'lgan xulosalar chiqarish kerak bo'ladi. Bu ikkiyoqlama yondoshish yakkadan umumiya, umumiyanidan yakkaga tafakkur orqali amalga oshiriladi. Voqelik tafakkurda idrok va tasavvurlardagiga qaraganda chuqurroq va to'laroq aks etadi. Narsa yoki hodisalar o'rtasidagi eng muhim bog'lanishlar va munosabatlar tafakkur yordami bilan ochiladi. Binobarin, tafakkur insonning shunday aqliy faoliyatidirki, bu faoliyat voqelikni eng aniq (to'g'ri), to'liq, chuqur va umumlashtirib aks ettirishga (bilishga), insonning tag'in ham oqilona amaliy faoliyat bilan shug'ullanishiga imkon beradi.

Bosh miya po'stining biror-bir sohasi emas, balki bosh miyaning butun po'sti bajarayotgan faoliyat tafakkurning asab-fiziologik negizidir. Analizatorlarning miyaga borib tutashgan uchlari o'rtasida vujudga keladigan

murakkab va muvaqqat bog'lanishlar tafakkur qilish uchun birinchi galda ahamiyatga ega. Tafakkurni yo'naltirib turadigan asosiy asab-fiziologik negiz shunday yo'l ko'rsatib turuvchi refleksdirki, bu refleks tafakkur qilish jarayonlarida katta rol o'ynaydi. Tafakkur qilish jarayoni biror ruhiy elementlarning shunchaki bir-biri bilan almashinishi tarzida voqe bo'lmasdan, balki alohida aqliy operatsiyalar – biz idrok qilayotgan yoki tasavvur qilayotgan narsalar ustida, umumiylashgan va abstrakt tushunchalarga ega bo'lgan obyektlar ustida aqliy harakatlar qilish tarzida voqe bo'ladi.

Taqqoslash, analiz va sintez, abstraksiya va umumiylashtirish, konkretlashtirish, klassifikatsiya (tasnif) va sistema (tizim)ga solish aqliy operatsiyalarning asosiy turlaridir.

**Taqqoslash** – shunday bir aqliy operatsiyadirki, bu operatsiya ayrim narsalar o'rtasidagi o'xshashlikni yoki tafovutni, tenglik yoki tengsizlik, bir xillik yoki qarama-qarshilik borligini aniqlashda ifodalanadi. Amaliy taqqoslash bir narsani ikkinchi narsaga solishtirib ko'rيلayotganda, masalan, bir qalamni ikkinchi qalamga, o'lchov chizg'ichini taxtaga va shu kabilarga solishtirib ko'rيلayotganda sodir bo'ladi. Taqqoslash tasavvur qilinayotgan yoki qilingan narsalarni bir-biriga fikran solishtirib ko'rish yo'li bilan hal bo'ladi.

**Analiz (tahlil)** – narsani (buyumlarni, hodisalarni, jarayonni) tarkibiy elementlarga, qismlarga yoki tarkibiy belgilarga bo'lish demakdir. Analizning qismlarga, uning elementlariga bo'lgan munosabati aniqlanadi. Psixologiyani o'rganish vaqtimizda har bir ruhiy jarayonni bir-biri bilan taqqoslabgina qolmasdan, balki analiz ham qilamiz. O'qish mashg'uloti vaqtida tafakkurning analiz qilish faoliyati katta o'rin tutadi. Chunonchi, savod o'rgatish, odatda, nutqni analiz qilishdan: gapni so'zlarga, so'zlarni bo'g'lnlarga, bo'g'lnlarni tovushlarga ajratishdan boshlanadi.

**Sintez** – analizning aksi yoki teskarisi bo'lgan tafakkur jarayonidir. Bunda tarkibiy qismlar yagona bir butunga birlashadi. Analiz va sintez bir-biri bilan chambarchas bog'langan, chunki fikr jarayonining ayrim bosqichlarida birinchi o'ringa analiz yoki sintez chiqadi. Sintez elementlarning, narsa va hodisalarning qismlarini bir butun qilib qo'shishdan iborat. Amaliy analiz bo'lgani singari amaliy sintez ham bo'ladi.

"Tafakkur, – deb yozgan edi I. P. Pavlov, – albatta assosiatsiyalardan, sintezdan boshlanadi, so'ngra sintezning ishi analiz bilan qo'shiladi. Analiz, bir tomonidan, reseptorlarimiz, periferik uchlarining analizatorlik qobiliyatiga, ikkinchi tomonidan esa bosh miya katta yarim sharlarining po'stida takomil topuvchi va voqelikka muvosiq bo'lmagan narsalarni voqelikka muvosiq bo'lgan narsalardan ajratib turuvchi tormozlanish jarayoniga asoslanadi".

**Abstraksiya** – shunday bir fikrlash jarayonidirki, bunda tafakkurda aks etilayotgan bir yoki bir necha obyektlarning biror belgisi (xususiyati,

harakati, holati, munosabati) shu obyeqt yoki obyektlardan fikran ajratib olinadi. Bu jarayonda obyektidan ajratilgan bir belgining o'zi tafakkurning mustaqil obekti bo'lib qoladi. Abstraksiya, odatda, analiz jarayonida yoki analiz natijasida sodir bo'ladi. Abstraksiya umumlashtirish bilan bog'liq. Bunda predmetdagi, hodisadagi barcha tasodifiy, xususiy va muhim bo'limgan narsalarga barham beriladi. Kasalliklarga ilmiy jihatdan ta'rif berish abstraksiyaga misol bo'la oladi.

**Umumlashtirish** – predmetlar va hodisalarini ularning umumiylari va asosiy tomonlarini ajratib ko'rsatish asosida bir-birlari bilan fikran birlashtirishdir. Masalan, tabletkalar, drajelar, kolloid va kristalloid eritmalar kabilari o'xshashligi bo'yicha dori-darmoq tushunchasiga kiritiladi yoki kasallik belgilari simptom yoki sindrom tushunchasi orqali ifodalanadi.

Umumlashtirish tafakkurning abstraktlashtiruvchi faoliyatini bilan chambarchas bog'langan. Abstraktlashtirish jarayonida ayrim narsalarning, holatlarning o'xshash belgilari aniqlanadi va shu o'xshash belgilari umumlashtiriladi. Masalan, barcha somatik kasalliklar ikki guruhga: terapevtik va jarrohlik kasalliklariga bo'linadi. Terapevtik kasalliklarda yuraktomir, bronx-o'pka, me'da-ichak, siydiq-tanosil kasalliklari; jarrohlik kasalliklarida ko'krak jarrohligi, o'pka jarrohligi va boshqalar ajratib ko'rsatiladi. **Konkretlashtirish** – obyektiv dunyoda haqiqatda mavjud bo'lgan predmet yoki hodisa misolida predmet yoki hodisani ko'rsatish, ochib berishdir. Tibbiyotda bu ma'lum etiologiyaga, klinik manzaraga, patogenezga va oqjibatga ega bo'lgan konkret kasallikdir. Konkretlashtirish umumiylari abstrakt belgini yakka obyektlarga tatbiq etishda ifodalanadi.

Tafakkurda u yoki bu vazifani intuitsiya bajarishi mumkin. Masalan, tajribali shifokor bir qancha hollarda tashxis qo'yish, to'g'ri xulosa chiqarishni o'zida to'satdan kelib qolganday sezadi, lekin bunga ham kasallik belgilarini konkretlashtirish natijasida erishiladi.

**Klassifikatsiya (tasnif)** – ko'p narsalarni, holatlarni, kechinmalarni guruhlarga bo'lish. Masalan tibbiyotda kasalliklarning klassifikatsiyalari mavjud: sil kasalligi, zaxm, yuqumli kasalliklar klassifikatsiyalari. Anatomiya fanida suyaklar klassifikatsiyasi alohida o'rganiladi.

**Tushuncha** – bu predmet va hodisalardagi umumiylari va muhim xususiyatlar hamda sifatlarning kishi ongida aks etishidir. Tushunchaning ikki turi bor: biri – konkret tushuncha, ikkinchisi – abstrakt tushuncha. Masalan, kasallik to'g'risida, yara, harorat, og'riq, odam, bemor, o'simlik to'g'risidagi tushunchalar konkret tushuncha. Narsa va hodisalarning o'ziga taalluqli bo'lmasdan, balki narsa va hodisalardan fikran ajratib olinadigan ayrim xususiyat, sifat va holatlarga, shuningdek, ayrim narsa va hodisalar o'tasidagi munosabatlarga va bog'lanishlarga taalluqli bo'lgan tushunchalar abstrakt tushunchalar deb ataladi. Masalan, kasallikning mohiyati haqidagi tushuncha, davolab bo'lmaydigan kasalliklar haqidagi tushunchalar.

**Muhokama** — biror narsa, hodisa (yoki biror kimsa) haqida biror nimani tasdiqlash yoki inkor qilish demakdir. Masalan, "ayrim kasalliklarni davolab bo'lmaydi" va ayrim "kasalliklarni davolab bo'ladi" yoki "bu dorining samarasi yaxshi bo'ladi", "bu antibiotikdan foydalanish kasallikni to'liq davolashni ta'minlamaydi". Kishi "yo'q" yoki "ha" deyish bilan biror qoidani, hodisani qayd qilish bilan bir qatorda muhokama obyektiga o'z munosabatini bildiradi. Muhokama asosiy fakt va fikrlash jarayoni sodir bo'ladigan shakldir, chunki fikrlash — bu avvalo muhokama yuritishdir. Muhokamada biror nima haqida yoki biror kimsa haqida tasdiqlangan yoki inkor qilingan narsa muhokama mavzuyi bo'ladi.

**Xulosa chiqarish** — tafakkurning tarixan tarkib toptan mantiqiy shaklidir. Tafakkurning shu mantiqiy shakli vositasi bilan bir yoki bir necha ma'lum hukmlar (asoslar)dan yangi hukm — xulosa chiqariladi. Agar odam o'zining chiqaradigan xulosasida ayrim xususiy muhokamalardan umumiyligi xulosa chiqaradigan bo'lsa, bunday xulosa induktiv xulosa nomini oladi. Masalan, tana haroratining ko'tarilishi, suvsizlanish organizmni holsizlanishga olib keladi. Terining qizarishi qon tomirlarining kengayishi bilan bog'liq bo'lib, bu turli xususiy omillarning ta'sirida sodir bo'ladi. Induksiya yordamida odam o'zining ayrim kuzatish va tajribalariga yakun yasaydi, o'z amaliyoti natijalarini umumlashtiradi yoki boshqa kishilar amaliyotidan xulosalar chiqaradi.

Biror umumiyligi holatni ifodalovchi hukmlardan umumiyligi kamroq bo'lgan yoki ayrim hodisalarini ifodalaydigan hukmga o'tish jarayoni **deduktiv xulosa chiqarish** deyiladi. Deduksiya bilinayotgan hodisaning mohiyatini chuqurroq anglash imkonini beradi. Masalan, penisillin turli yallig'lanish kasalliklarini davolashda yaxshi vosita sifatida tan olingan. Demak, o'pka shamollaganda ana shu antibiotikni ishlatish maqsadga muvofiq. Analogiya yo'li bilan, ya'ni o'xshashligiga qarab xulosa chiqarish — juz'iy yoki yakka muhokamalarga asoslanib juz'iy yoki yakka hukm chiqarishdir. Masalan, havo bulut, changlanib turibdi, yana kasalim qo'zg'aydi yoki ana men yaxshi ko'rgan doktor kelayapti, kasalim tez kunda tuzalib ketadi. Biz o'zimizning yoki boshqalarning fikrlarini tekshirib ko'rish, asoslab berish, isbotlab berish lozim bo'lgandagina xulosa chiqarishning to'liq, kengaytirilgan mantiqiy shaklidan foydalanamiz.

Fikriy qobiliyatlar haqida gapirilganda ko'pincha bu tushuncha ostida **intellekt (aql)** ko'zda tutiladi. Aql olingen bilimlarni, tajribani va ularni yanada boyitishga va aqliy faoliyatda foydalanishga bo'lgan qobiliyatni o'z ichiga oladi. Kishining aqliy fazilatlari uning hajmi bilan belgilanadi. Tafakkur aqlning faol funksiyasi bo'lib, logika (mantiq) qonunlari asosida takomillashtirish boradi. Tafakkur amaldagi aqldir.

Tafakkur jarayonining pirovard natijalari va murakkab fikrlash operatsiyalarining yakuni bo'lgan muhokamalar va xulosalar xarakteriga

(chuqurligi, qamrab olish kengligi, mustaqilligi, haqiqatga mos kelish darajasiga) qarab kishining aql-idroki haqida muhokama yuritish mumkin.

Tafakkurning eng muhim xususiyatlaridan biri **tushunishdir**. Tafakkur jarayonidagi tushunish boshqa bir kishining og'zaki va yozma nutqini idrok qilish va o'qib olish jarayonida sodir bo'ladi. Nutqni tinglayotganimizda yoki biror yozma matnni o'qiyotganimizda, odatda, biz o'zimiz eshitayotgan yoki o'qiyotgan so'z birikmalarini to'g'ri idrok qilishga intilamiz.

## **Tafakkurning sifatlari**

Ayrim kishilarning tafakkuri o'zining mazmundorligi, chuqurligi va kengligi jihatidan, mustaqilligi, samaradorligi va tezligi jihatidan turli hollarda turlicha namoyon bo'ladi. Bular tafakkurning sifatini tashkil qiluvchi belgilardir.

## **Tafakkur va aqlning buzilishi**

Turli ruhiy kasallikkarda tafakkur jarayonining kechishi, tasavvurlar va g'oyalarning qo'shilishi, tafakkur mazmunining buzilishi ko'rildi. Masalan, ruhiy jarayonlarning qo'zg'alishi yoki tormozlanishi bilan kechadigan kasallikkarda, odatda, tasavvurlar kechishining tezlashishi yoki sekinlashishi ko'rildi. Aksari maniakal holatlarda uchraydigan g'oyalalar xarakterli misoldir. Bunda assosiatsiyali bog'lanishlar darrov hosil bo'ladi, juda boy fikrlar, obrazlar paydo bo'ladi. Nutq shunga ko'ra tez va tartibsiz bo'ladi. Bemor bir fikrni tugatmay ikkinchi, uchinchisiga o'tadi va hokazo. Shu narsa qiziqarlik, nutqning uzuq-yuluq va ma'lum darajada palapartish bo'lishiga qaramay, atros borliqdagi konkret obyektlar ustida fikr yuritish yo'qolmaydi.

Tasavvurlar kechish sur'atining sekinlashishi sirkulyator psixozning depressiv bosqichlarida uchraydi. Bunday holga tushgan bemorlar eng oddiy aqliy ishlarni ham zo'r qiyinchiliklar bilan bajaradilar, ular o'z tarjimayi hollarini aytib berishga qiynaladilar, chunki bir tasavvur ortidan ikkinchi tasavvuring kelishi qiyin bo'ladi. Turli xildagi tafakkur buzilishlaridan dastlab, masalan, shizofreniyada uchraydigan quruq mahmadonalikni, go'yo donishmandlikni aytib o'tish kerak. Bu shundan iboratki, bemor mutlaqo mazmunsiz va "tuzsiz" muhokamalarni to'g'ri, biroq oxiri tugamaydigan dabdabali so'z libosiga o'raydi.

Tafakkur buzilishlariga yana epilepsiya bilan og'rigan shaxslarga xos bo'lgan fikrlashdagi ortiqcha tafsilotlar kiradi. Bunda bosh miya po'stlog'idagi asosiy fiziologik jarayonning kechishidagi inertlik va differensiatsiyaning buzilishi yaqqol yuzaga chiqadi. Tafakkurning bog'lanmasligi tafakkur uzilishiga tashqi jihatdan o'xshash bo'lib, bunda bemor qisman qabul qilib, umumlashtirilgan mantiqiy xulosasi chiqarish

qobiliyatini yo'qotadi. Masalan, bemor soatga qarab, soat va daqiqa millarining qayerda turganini to'g'ri aytib beradi, biroq soat necha bo'lganini aytib bera olmaydi.

**Perseveratsiya** – bir marta aytilgan fikrni bir xil tarzda tashqi taassurotlarga yoki hech qanday sababsiz bir xil tarzda takrorlanishidir. Perseverasiyalar bosh miyaning qattiq organik zararlanishida ko'rildigan tafakkur buzilishiga kiradi. Masalan, bemordan: "Ismingiz nima?" – deb so'ralganda u: "To'ljin Imomovich Normurodov", – deb javob beradi. Yana savol: "Qayerda tug'ilgansiz?" Javob: "To'ljin Imomovich Normurodov". Savol: "Yoshingiz nechada?" Javob: "To'ljin Imomovich Normurodov" va hokazo. Miyadan ketmaydigan g'oyalar shunday fikrlardirki, kishi garchi ulardan qutulishni istasa ham qutula olmaydi. Masalan, dazmolning tokka ulanganligi haqidagi fikr sog'lom odamda ham paydo bo'lishi mumkin, lekin bu fikr dazmolni tokdan sug'urilganligini eslasa yoki bunga ishonch hosil qilsa yo'qoladi. Miyadan ketmaydigan fikr esa sog'lom kishilardagi shubhalanishdan farqli o'laroq, kishi bu fikrnинг asossizligiga ishonch hosil qilganda ham yo'qolmaydi.

**O'ta qimmatli g'oyalar** – kishi ongida emotsional, aniq, rang-barang fikrlar ustun bo'lsa, shu haqda so'z yuritiladi. Odatda, bu fikrlar bema'ni tabiatli bo'lmaydi, lekin bemor unga shunday katta ahamiyat beradiki, ular aslida bunga arzimaydi. Masalan, xafalik hissi shu qadar kuchli ahamiyatga, dil og'rishi shu qadar kuchli hisga ega bo'ladiki, u kishi ongida hukmron bo'lib qoladi. Bemor boshqa hech narsa haqida o'ylay olmaydi, u atrofda ro'y berayotgan narsalarga o'ziga yetgan alam nuqtayi nazaridan qaraganda, uning fikri-yodi, birdan bir maqsadi – qasos olishga qaratilgan bo'ladi.

**Aqlpastlik** – tafakkurning buzilishi bo'lib, bunda odamning hodisalar o'rtaqidagi bog'lanishni tushunish qobiliyati pasayib ketadi, asosiy narsani ikkinchi darajali narsadan farq qilish qobiliyati yo'qoladi, odam o'z fikrlari, yurish-turishiga tanqidiy ko'z bilan qaray olmaydigan bo'lib qoladi, xotirasi pasayadi, bilim va tasavvurlarining zaxirasi kamayib ketadi. Aqlpastlikning ikkita turi tafovut qilinadi: tug'ma aqlpastlik va turmushda orttirilgan aqlpastlik.

**Tug'ma aqlpastlik** asosida bolaning ona qornida zararlanishi yoki juda go'daklik davrida kasal bo'lib qolishi natijasida miyasining yestarlicha rivojlanmay qolishi yotadi.

**Turmushda orttirilgan aqlpastlik (demensiya)** ko'pincha professiv falajlik qarilik psixozlari: bosh miya tomirlari aterosklerozi, bosh miya shikastlarida bosh miyaning tug'ilishidan ancha keyingi davrda organik kasallikka uehrashining oqibati bo'lib hisoblanadi. U yalpi va lakunar (qisman) aql zaiflikka bo'linadi.

**Yalpi (to'liq) aqli zaiflikda** aqliy qobiliyat faqat qo'pol ravishda buzilganligi qayd etilib qolmay, shu bilan birga shaxsning tushkunlikka

tushganligi ham qayd qilinadi. Xotira keskin buzilgan bo'ladi. Bemorlar o'z faoliyatlarida oldingi tajribadan foydalana olmaydilar. O'z holatlariga tanqidiy qaray olmaydilar, ular o'z xatti-harakatlarni burch va axloq talablari bilan qiyoslay olmaydilar. Global aqli zaiflik bosh miyaning og'ir shikastlanishi, aniq ifodalangan serebral sindromli va takroriy insultli og'ir kechuvchi gi pertoniya kasalligi natijasida keksa yoshda avj olishi mumkin.

Lakunar (qisman) aqli zaiflikda aql qisman izdan chiqadi; fikriy jarayonlar sekinlashadi, xotiraning bir maromda pasayishi qayd etiladi. Bemorlarning o'z holatiga tanqidiy munosabati saqlanib qoladi. Lakunar aqli zaiflik qarilik oldidan serebral aterosklerozda, og'ir somatik kasallikkarda uchraydi.

## **Tafakkurning buzilishi**

### **I. Sur'ati bo'yicha:**

1. Tezlashuv (vaqt birligi ichida assosiatsiyalar sonining ko'payishi).
2. Sekinlashuv (vaqt birligi ichida assosiatsiyalar sonining kamayishi).

### **II. Izchilligi bo'yicha:**

1. Tarqoqlik (fikrlar va gaplar o'rtasida bog'liqlik yo'q).
2. Bog'liqsizlik (so'zlar o'rtasida bog'liqlik yo'q).
3. Inkogerensiya (bo'g'inlar o'rtasida bog'liqlik yo'q).
4. Verbigeratsiya (ayni bir xil so'zlar va so'z birikmalarining bir xilda takrordanishi).
5. Paralogik tafakkur (xulosalar logikaga zid ravishda quriladi).
6. Tafakkurning ambitendentligi (bir-birini istisno qiluvchi g'oyalarning bir vaqtida paydo bo'lishi).
7. Tafakkurdagi tanaffus (shperunglar).

### **III. Sobitqadamligi bo'yicha:**

1. Nasihatgo'ylik qilish (bekorchi donolik qilish).
2. Mulohazakorlik (muhim bo'limgan holatlar atrofida "depsinib turish").
3. Perseveratsiya (bir assosiatsiyada turib qolmoq).
4. Autistik tafakkur (bemorning faqat ichki dunyosini qamrab oluvchi bir tomonlama tafakkur).
5. Simvolizm (xulosalar tasodifiy assosiatsiyalar asosiga quriladi).

### **IV. Samaradorligi bo'yicha:**

1. Miyaga o'rnashib qolgan g'oyalalar (bemorning irodasidan tashqari paydo bo'ladigan va ular og'rinish qabul qiladigan fikrlar).
2. O'ta qimmatli g'oyalalar (real faktlarga ortiqcha baho berish).
3. Bosinqirash (tuzatishga bo'ysunmaydigan va kasallik tufayli paydo bo'lgan soxta muhokama).
4. Neologizmlar (odatdan tashqari, tushunarsiz so'zlarning vujudga kelishi).

## Tafakkur va aql buzilgan bemorlarga tibbiyot xodimining munosabati

Aqlida nuqsonlari bo'lgan bemorlarga xizmat ko'rsatish ancha mushkul vazifa. Ular ko'pincha o'zlariga qaratilgan savolni noto'g'ri tushunadilar. Ularning beo'xshov gaplari va xatti-harakatlari atrofdagilarning gazablanishiga sabab bo'ladi. Bunday bemorlarga xizmat qilish tibbiyot xodimidan zo'r sabr-matonatni va shafqatli bo'lish hislarini talab qiladi. Munosabatning eng yaxshi shakli xayrixohlikdir. Bu toifadagi bemorlarni savollar bilan qiyinab qo'ymaslik, gaplarini yaxshi eshitib ma'qullab turish kerak. Bemorming xulqiga va xarakteridagi patologik xususiyatlariga shifokor xotirjamlik, bosiqlik bilan munosabatda bo'lishi shart.

### Nutq haqida ma'lumot

Odam o'z fikrlarini boshqalarga bildirmoq uchun shu fikrlarni seziladigan, ya'ni sezgi a'zolari orqali ta'sir qiladigan moddiy vositalarda ifodalashi lozim. Ana shu moddiy vosita nutq deyiladi.

**Nutq** – odamlar til orqali bir-biri bilan muomala va aloqa qilishining alohida usuli. Odam o'z nutqi yordamida o'zining bilimlari, fikrlari, hislari va istaklarini boshqa kishilarga aytib bera oladi. Nutq tibbiyot sohasida, ayniqsa, o'rta tibbiyot mutaxassislari faoliyatida muhim rol o'ynaydi. Chunki hamshiraning kundalik faoliyati bemorlarga o'z fikrlari orqali ruhiy oziqa berish, tetiklashish, sog'ayishga bo'lgan ishonchini yanada kuchaytirish bevosita nutq orqali amalga oshiriladi. Bundan tashqari, har bir tibbiyot xodimi nutqi yomonlashgan yoki noto'g'ri rivojlangan kishilarga yordam ko'rsatishi yoki bo'lmasa yo'llanma berishi kerak. Buning uchun ular nutq faoliyati, buzilishlari haqidagi bilimlarni egallab olishlari kerak.

Nutq vositasi bilan aloqa bog'lash jarayonida har bir kishi bilimlarning ko'p qismini boshqa kishilardan oladi. Nutq vositasida aloqa bog'lash odamning doimiy ehtiyoji bo'lib, bu aloqa fikr almashuvga xizmat qiladi. Har bir kishining nutqi bolalik chog'idan boshlab o'sib boradi, buning sababi ham boshqa kishilar bilan aloqada bo'lish ehtiyojidir. Nutqning anatomik-fiziologik asoslari bosh miya po'stidagi alohida markazlar faoliyati va nutqqa oid muskul apparati hisoblanadi. "Nutq" va "til" tushunchalari ko'pincha bir xil ma'noda ishlataladi. Ammo bu tushunchalarning ma'nosini bir-biriga aralashtirib yuborish yaramaydi. Garchi nutq bilan til bir-biriga chambarchas bog'langan bo'lsa ham, lekin ularning ikkalasi bitta narsa emas. Til – ijtimoiy hodisa. Tilning ijodkori xalqning, tarixan tarkib topgan millatning o'zidir.

Nutqning asosiy vazifasi odamlarga vositachilik qilishdir. Nutqda bizning fikrlarimiz bilan birligida tuyg'u-hislarimiz ham ifodalanadi. Nutqda

bizning irodamiz, maqsad muddaomiz, istagimiz, niyatimiz, qarorimiz ham, shuningdek, iroda jarayonining ayrim sifatlari: qat'iyat va qat'iyatsizlik, dadillik, kishining o'zini tuta bilishi, kishidagi qunt va boshqalar ham namoyon bo'ladi. Odamning nutqida namoyon bo'ladigan xilma-xil tovush birikmalari uning ichki holatini ifodalabgina qolmasdan, obyektiv ravishda mavjud bo'lgan narsalar va hodisalarining nimaligini bildiruvchi vosita bo'lib ham xizmat qiladi.

Nutq o'zining bajaradigan vazifasiga qarab ichki va tashqi nutqqa bo'linadi. Tashqi nutq o'z navbatida ikkiga: og'zaki va yozma nutqqa ajratiladi.

**Og'zaki nutq** boshqa kishilar bilan bevosita qilayotgan aloqamizda foydalaniladigan nutqdir. Ogzaki nutqning jaranglashidagi (ohangidagi) farqlarni hisobga olish zarur. Nutq tembri uning ifodalisi, emotsiyal bo'yogli bo'lishida rol o'ynaydi. Ayrim kasalliklarda, masalan, faringit, loringit (ovozi boyamlari, bodomcha bez kasalliklari), ayrim ichki sekretsiya bezlari kasalliklarida tovush tembrlari jiddiy o'zgaradi.

**Yozma nutq** bevosita aloqa bog'lash vositasi bo'lmasdan, balki ko'pincha boshqa vaziyatda, boshqa bir joyda turgan yoki turishi mumkin bo'lgan odamlar bilan aloqa bog'lash vositasidir. Masalan, tibbiyot xodimlari Gippokrat, Ibn Sino, Aristotel asarlarini o'qishi va o'rganishi natijasida yangi bilimlarga ega bo'ladilar.

Ba'zan hayotda nutq a'zolarining noto'g'ri holatda joylashuvi kuzatilib, bu **fiziologik duduqlanish** deyiladi. Agar bu holat bola rivojlanishining 4 yoshidan keyin ham davom etsa, **patologik duduqlanish** deb ataladi. Bunday hollarda mazkur patologyaning sabablarini aniqlash va davolovchi pedagog yordamiga murojaat qilish zarur (logopediya – nutq buzilishlarini davolash bo'yicha fan).

**Duduqlanish** – "sh-sh"lab gapirishda, "s-s"lab gapirishda, chuchuk til bilan sal "sh-sh"lab gapirishda namoyon bo'ladi. So'zlarni dona-dona talaffuz etishda ishtirok etuvchi muskul a'zolarining (til muskuli, tanglay muskuli, tovush pardalari muskuli) buzilishida miya stvolida bosh suyagi asablari yadrosining shikastlanishi natijasida yoki bosh miyaga keluvchi asab tolalarining zararlanishi natijasida nutq, tovushlarni talaffuz qilish yomonlashadi – **dizartriya** paydo bo'ladi. Ba'zan tovushning vaqtincha funksional yo'qolishi – **aftoniya** kuzatiladi. Bunday yomonlashuv asabiy jazavalanish vaqtida uchraydi. Ogzaki nutq bilan yozma nutq o'rtaсидаги farqlar kasallik tufayli kuchayishi mumkin. Organik va funksional xarakterdagи markaziy asab sistemasi kasalliklarida yozuv, xat ancha yomonlashadi. Ko'pincha yozma nutqning yomonlashuvi bosh miya qobig'ining optiq nutq va harakat nutqlarining o'choqli shikastlanishlarida kuzatiladi. Yozma nutqning yomonlashuvi **agrafiya** deyiladi. Shizofreniya bilan og'rigan bemorlarda yozishning o'zgarishi xarakterlidir.

## Nutqning buzilishi

Bosh miyaning organik zararlanish kasalliklari, jarohatlarida, kalla chanoq suyaklari shikastlanishida, isteriyalarda nutqning buzilishi kuzatiladi. Nutqning buzilishi **afaziya** deyiladi. Afaziyaning bir necha turlari farq qilinadi, ularning ko'pgina umumiy va bir-biridan farq qiladigan xususiyatlari bo'ladi. Afaziya bilan og'rigan bemorlarda so'zlar va ularni tashkil etuvchi nutq tovushlarini to'g'ri tanlashi, shuningdek, mustaqil nutqning grammatik tuzilishi buziladi. Bunday bemorlarning nutqi kambag'al, ishlatalidigan so'zlar zaxirasi ancha cheklangan bo'ladi. Bir xil so'zlarni va bo'g'irlarni boshqalari bilan almashtirish sodir bo'ladi. Gapning ayrim qismlari o'rtasidagi bog'lanish buziladi. Shuningdek, o'qish va yozishning yomonlashuvi ham kuzatilishi mumkin. Afaziyalar motor, sensor, amnestik total afaziyalarga ajratiladi.

**Motor afaziya** so'zlarni talaffuz qilishga qobiliyatsizlik yoki bu qobiliyatning sezilarli ravishda pasayishidir. Bemorlar gapirishga harakat qiladilar, lekin faqat bir necha so'z yoki bo'g'irlarnigina ayta oladilar. Bunday buzilish kalla chanog'ining peshana qismi shikastlanib, peshana sohasida joylashgan Brok markazi zararlanganda kuzatiladi. Bemorlar o'zlariga qaratilgan nutqni tushunadilar. **Sensor afaziya** atrofdagilar nutqini yomon tushunish bilan xarakterlanadi. Yozuvda qo'pol buzilish kuzatiladi, masalan "mete" o'miga "mota" deb yozadi-da, xatosini tuzata olmaydi, chunki "ta"ni "te"dan ajratib farqlay olmaydi. Sensor afaziya bilan og'rigan bemorlarga nisbatan o'zlariga qaratilgan nutqni tushunish ko'proq yomonlashgan bo'ladi. Ular ko'pincha o'zlariga berilgan savollarni tushunish u yoqda tursin, hatto oddiy imoshoralarini ham tushunmaydilar. Bunday bemorlar erkin gapiradilar, lekin ancha buzilgan va birmuncha tushunarsiz bo'lgan nutqda bir xil so'zlar va bo'g'irlarni boshqalari bilan almashtirishga ko'p marta yo'l qo'yadilar. Ko'pincha ularning nutqi so'zlar yig'indisidan iborat so'zlarni tanlashga aylanib qoladi. Sensor afaziya uchun nutq beqarorligi (logoreya) xosdir.

**Amnestik afaziya** narsalarning nomlarini aytish qobiliyatining buzilishida namoyon bo'ladi. Kerakli so'z ko'pincha bevosita so'zning narsa bilan bog'liqligidan emas, balki bemorning nutq kontekstini anglashidan paydo bo'ladi. Bemor jarrohhlik stoli ustida turgan qaychini pichoq deb ataydi.

**Total afaziya** nutqning barcha turlari yo'qolishi bilan xarakterlanadi. Bemor gapirishga harakat qilib, ba'zan u yoki bu tovushni talaffuz qilishi mumkin. Bu holat bosh miyada qon aylanishi buzilganda va atrofik shikastlanishda kuzatiladi.

## Tibbiyot xodimlarining taktikasi

Nutqi yomonlashgan bemorlarni parvarish qilish ko'p qiyinchiliklar tug'diradi, xodimlar ko'pincha bemorning so'zlariga tushuna olmaydilar, bemor esa unga berilgan savolni tushunmaydi. Bunday bemorlarni parvarish qilishda tibbiyot xodimlaridan zo'r sabr-toqat, kuzatuvchanlik va sezgirlik talab etiladi.

# EMOTSIYALAR

## Emotsiyalar haqida umumiy tushuncha

Kishi biror narsani idrok va tasavvur qilganda, eslab qolganida va esga tushirganida, fikr qilganida va gapirganida hamda harakat qilganida biror yoqimli (hush) yoki yoqimsiz (nohush) holatni kechiradi. Bu holat huzur qilish yoki ranjishdan, mazza qilish yoki qiynalishdan iborat bo'ladi. Bu kechinmalarda odamning o'z tevarak-atrofidiagi narsalarga (hodisalarga), odamlarga va o'ziga nisbatan subyektiv munosabati ifodalananadi. Yoqimli yoki yoqimsiz kechinma hissiyotimizning elementidir.

"Emotsiya" so'zi lotin tilidagi "emotion" so'zidan olingan bo'lib, to'lqinlanmoq degan ma'noni bildiradi. Voqelikning ayrim hodisalari kishini quvontiradi, ayrim hodisalar xafa qiladi; ba'zi hodisalarga kishi qoyil qoladi, ba'zi hodisalardan g'azablanadi, odam ba'zi hodisalarni ko'rib jahli chiqadi, ba'zilaridan esa qo'rqadi. Xursandlik, xafalik, qoyil qolish, g'azablanish, qahr, qo'rquv va shu kabilarning hammasi emotsiyonal kechinmalarning xilma-xil turlari, odamning voqelikka bo'lgan turli subyektiv munosabatidir. Subyektiv kechinmalardan iborat bo'lgan emotsiyalar ijobjiy va salbiy hissiyotlarga bo'linadi.

Emotsional kechinmalar organizmdagi alohida fiziologik jarayonlar, o'zgarishlar bilan bogliq ekanligini har kungi tajriba ko'rsatib turibdi. Masalan, emotsiyonal kechinmalar chog'ida qon aylanishi o'zgaradi, yurak urishi tezlashadi yoki susayadi. Bir xil emotsiyonal kechinmalar chog'ida odam qizaradi, boshqa bir xil emotsiyonal kechinmalar chog'ida esa odam oqaradi yoki bo'zaradi, terlab ketadi. Emotsional kechinmalar vaqtida nafas olish ham o'zgaradi, ayrim kechinmalar vaqtida nafas olish tezlashadi, ayrim kechinmalar vaqtida esa nafas olish susayadi. Shuningdek, ovqat hazim qilish jarayonlari va ichki sekretsiya bezlarining faoliyatini ham o'zgaradi. Emotsional jarayonlar butun organizmning faoliyatiga ta'sir qiladi. Odamdag'i emotsiyalarning fiziologik asosi, avvalo, bosh miya po'stlog'ida sodir bo'ladigan jarayonlardir. Tajriba asosida shu narsa aniqlanganki, emotsiyonal faoliyatning tarkib topishida quyidagi tizimlar, chunonchi, gippokamp, ko'rish do'mboqchalari, giportalamus, retikulyar formatsiya, limb sistemasi ishtirok etadi. Bu hosilalarning hammasi katta yarim sharlarni miya stvolining oldingi chekkasi bilan birlashtiruvchi miya gumbazi atrofida joylashadi. Ko'ndalang kesma qilib ko'rilganda bu tizimga kiruvchi hosila gumbaz atrofida joylashgan bo'ladi. Bu shartli ravishda **Papes doirasi** deb yuritiladi.

Insonlardagi barcha emotsiyalarning reseptiv zonasini yoki kollektori miya gumbazi ustida bo'ladigan kamarsimon burmadir. Emotsional impulslar kamarsimon burmalardan miya qobig'ining turli zonalariga tarqaladi, bu esa insondagi emotsiyalar boyligi va ravonligini

ta'minlaydi. Emotsiyalar paydo bo'lishi tezligi, kuchi va davomiyligi (barqarorligi) jihatidan bir-biridan farq qiladi. Emotsional kechinmalar turli hollarda turlicha tezlik bilan paydo bo'ladi. Lekin shunday emotsiyonal kechinmalar borki, ularning qay darajada tez paydo bo'lganligini belgilash qiyin yoki butunlay belgilab bo'lmaydi. Emotsional kechinmalar ma'lum kuchga ega bo'ladi. Emotsiyaning kuchi, avvalo, yoqimli yoki yoqimsiz tuyg'ularning naqadar kuchli bo'lishidadir. Shuning uchun ham "juda xursand bo'ldim", "unchalik yoqmadi" va shu kabi iboralar ishlataladi. Subyektiv jihatdan olganda, hissiyotning kuchi shu hissiyotni shaxsning naqadar ehtiros ila kechirayotganligi bilan ham belgilanadi. Emotsiyalar qancha muddat davom qilishi (barqarorligi) bilan ham bir-biridan farq qiladi. Paydo bo'lgan kechinmalar uzoq vaqt davom qilsa, bunday histuyg'ular **barqaror kechinmalar** deb ataladi.

## Kayfiyat

**Kayfiyat** – zaif yoki o'rtacha kuchga ega bo'lgan va odatda ancha barqaror emotsiyonal holat. Odamdag'i biror kayfiyat bir necha kun, bir necha hafta, bir necha oy va undan ortiq vaqt davom etishi mumkin. Quvnoq kayfiyat, ma'yus kayfiyat, g'amgin kayfiyat, g'azabli kayfiyat va shu kabi yaxshi yoki yomon kayfiyatlar bo'lib turishi hammaga ma'lum. Odamda turli kayfiyat turlicha sabablar tufayli tug'iladi. Odamning shaxsiy va ijtimoiy hayotida sodir bo'lgan biror voqe'a mana shu xildagi kayfiyatning tug'ilishiga sabab bo'lishi mumkin. Odamning barcha ruhiy jarayonlarida va faoliyatida kayfiyat katta rol o'ynaydi. Tasavvurlar va fikrlarning o'tishidagi tezlikka, shuningdek, tasavvur va fikrlarning mazmuniga hamda yo'nalishiga kayfiyat ta'sir qiladi.

Kayfiyat ikki xil: ijobiy va salbiy bo'ladi. Ijobiy kayfiyat kishilarda muvaffaqlyat, ko'tarinki ruh, xushchaqchaqlik, sevinch bag'ishlasa, salbiy kayfiyat g'amginlikka, ma'yuslikka, bo'shashishlikka sabab bo'ladi. Odamzod onglidir, binobarin, u salbiy kayfiyat bilan kurashmog'i, ma'yuslikka, bo'shashishlikka, sababsiz tajanglikka berilmasligi lozim. Odamning o'zida va boshqa kishilarda bardamlik, xursandchilik, xushchaqchaqlik kayfiyatini tug'dira bilishi uning eng yaxshi xislatidir. Ayniqsa, bu xislat tibbiyot xodimlarida yuqori darajada rivojlangan bo'lishi kerak.

## Asosiy emotsiyalar Ijobiy emotsiyalar

- |                |                  |
|----------------|------------------|
| 1. Mammunlik.  | 5. Dadillik.     |
| 2. Quvonch.    | 6. G'ururlanish. |
| 3. Shodlik.    | 7. Ishonch.      |
| 4. Zavq-shavq. | 8. Xayrixohlik.  |

- |                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| 9. Hayratlanish.                 | 17. Rohat.                           |
| 10. Sevgi (jinsiy).              | 18. O'ch olishdan qoniqish hissi.    |
| 11. Muhabbat (ko'ngil qo'yish).  | 19. Tinch vijdon.                    |
| 12. Hurmat.                      | 20. Yengillik tuyg'usi.              |
| 13. Rahm qilish.                 | 21. O'z-o'zidan maminunlik tuyg'usi. |
| 14. Minnatdorchilik (mamnunlik). | 22. Xavfsizlik tuyg'usi.             |
| 15. Yoqimlilik.                  | 23. Oldindan lazzatlanish.           |
| 16. Mag'rurlik.                  |                                      |

### **Neytral (xolis) emotsiyalar**

1. Qiziquvchanlik.
2. Taajjublanish.
3. Ajablanish.
4. Befarqlik.
5. Osoyishta-xayolchanlik kayfiyati.

### **Salbiy emotsiyalar**

- |                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| 1. Qoniqmaslik.             | 20. Hasad.                   |
| 2. Qayg'u (achinish).       | 21. Hasrat.                  |
| 3. Zerikish.                | 22. Xunoblik.                |
| 4. Xafagarchilik (nadomat). | 23. Rashk.                   |
| 5. Umidsizlik.              | 24. Vahima.                  |
| 6. Ranjish.                 | 25. Ishonchszilik.           |
| 7. Xavotirlik.              | 26. Uyat.                    |
| 8. Xafalik.                 | 27. Sarosimalik.             |
| 9. Qo'rquv.                 | 28. Jahl.                    |
| 10. Cho'chish.              | 29. Jirkanish.               |
| 11. Dahshat.                | 30. Ixlosi qaytish.          |
| 12. Afsus.                  | 31. Nafratlanish.            |
| 13. Achinish.               | 32. O'z-o'zidan qoniqmaslik. |
| 14. Afsuslanish.            | 33. Pushaymon bo'lisch.      |
| 15. O'kinch.                | 34. Vijdon azobi.            |
| 16. G'azab.                 | 35. Sabrsizlik.              |
| 17. Tahqirlanish tuyg'usi.  | 36. Alam.                    |
| 18. Nafrat (qahri kelish).  | 37. Ichi qoralik.            |
| 19. Adovat.                 |                              |

### **Ehtiros**

**Ehtiros** uzoq davom etadigan va barqaror mavjud bo'ladigan emotsiyonal holatdir. Kayfiyatdan ehtirosning farqi shuki, ehtiros muayyan harakatga, muayyan obyektga muttasil intilishda nihoyatda qat'iy ifodalangan kuchli

emotsional holatdir. Ehtiros hamisha aniq bir narsaga qaratilgan bo'ladi. Masalan, odamlarda bilimga, ixtirochilikka, musiqaga bo'lgan ehtiros, mehnatga bo'lgan ehtiros, tibbiyotga bo'lgan ehtiros va hokazo.

I. P. Pavlov yoshlarga yozgan xatida ilmiy tadqiqot sohasidagi ehtirosning buyuk ahamiyati borligini ko'rsatib shunday degan edi: "Ilm-fan odamdan ko'p kuch sarflab, zo'r ehtiros bilan ishlashni talab qiladi. O'zlariningizni ishingizda va izlanishlaringizda ehtirosli bo'lingiz". Shifokorlar insonni og'ir xastalikdan qutqarish va kasallik tabiatini isbotlab berish uchun o'zlariga yuqumli kasalliklarni yuqtirganlar, hayotlarini xavf ostida qoldirganlar, ba'zan shu ulug' maqsad yo'lida jonlarini fido qilganlar. Bular hammasi ehtiros bilan yuzaga kelgan.

**Ruhlanish** emotсional holatning bir turi bo'lib, turli xil faoliyatlarda namoyon bo'ladi. Kishidagi ruhlanish muayyan maqsadga, muayyan faoliyatga katta kuch va istak bilan intilishidan iborat. Faoliyatdan kuzatilgan maqsad ravshan bo'lganida va bu faoliyatning natijasi ochiq ko'rinish turganida hamda zarur va qimmatli natija ekanligi bilinib turganida birdaniga va tez ruhlanib ketish mumkin.

Ruhlanish odamning o'zidagi eng yaxshi ruhiy kuchlarning hammasini safarbar qilish demakdir. Bu his mehnat va ijodiy faoliyatda muvaffaqiyat qozonishni va kasallikka qarshi kurashishda ko'zlangan natijani ta'minlaydigan hal qiluvchi omillardan biridir.

## Affekt (jazava)

Tez paydo bo'ladigan, nihoyat darajada kuchli, g'oyat jo'shqinlik bilan o'tadigan, qisqa muddatli emotсional holat **affekt** deb ataladi. Masalan, birdaniga achchiqlanish, g'azablanish, to'satdan qo'rqish va shu kabilar affektning bir ko'rinishi bo'lib, unda qisqa vaqt ichida paydo bo'ladigan his-hayajonlar aql-idrokning boshqaradigan ta'siriga xuddi tutqich bermaganday bo'ladi. Affekt holatida kishining ongi, tasavvuri va fikrlash qobiliyati torayadi, susayib qoladi. Mana shunday kuchli emotсional qo'zg'alish shiddatli harakatlarda, qo'pol so'zlarni gapirib yuborishda, ko'pincha baqirib yuborish tarzida namoyon bo'ladi.

Ba'zan affektlar tormozlanish holati tariqasida namoyon bo'ladi va bunday holatda organizm bo'shashib, harakatsiz bo'lib va shalvirab qoladi. Tibbiyot xodimlari har qanday sharoitda ham affekt holatiga sira tushmasliklari kerak. Jazava ikki xil ko'rinishda namoyon bo'ladi: fiziologik va patologik. **Fiziologik jazavada** odam o'z aql-idroki bilan ish ko'radi. **Patologik jazava** holatida bo'lgan kishi o'z xatti-harakatlarini boshqarish, o'z qilmishlari haqida o'ziga hisob berish qobiliyatini yo'qotadi va jazava vaqtida nima ish qilganligini bilmaydi. U odam o'ldirishgacha boradigan og'ir jinoyat qilishi mumkinki, bu holat o'z-o'zini o'ldirishgacha borib yetadi.

Patologik jazava psixopatiya, epilepsiya, bosh miyaning organik shikastlanishi bilan kasallangan bemorlarda ko'proq uchraydi. Bizning ruhiy hayotimizda his-hayajonlar alohida o'rin tutadi. Bizning intellektual jarayonlarimizda obyektiv olam sezgilar, idrok, tasavvurlar va fikrlar tariqasida ro'yobga chiqadi. Emotsiya bo'limganda bizning idrok qilishimiz, xotira, tafakkur, tasavvur jarayonlarimiz nursiz, jonsiz bo'lib qolardi, sezilmaydigan bo'lib o'tardi yoki umuman vujudga kelmas edi. Emotsiyalar odam faoliyatining hamma turlarida katta rol o'ynaydi, o'yinlarni, o'qish va o'rganishni hamda mehnatni jonlantiradi va faollashtiradi.

## Sezgilar va emotsiyalar

Sezgilar va emotsiyalar bizni o'rab turgan olamga munosabatimizni ifodalaydi. Biz bo'lib o'tayotgan voqealarni idrok qilamiz va ularni o'z tafakkurimizdan o'tkazamiz, shu bilan birga ularga o'z munosabatimizni ham bildiramiz. Hayotdagijasorat namunalarining ahamiyatini tushunish bilan bir qatorda ulardan faxrlanamiz ham. Odamdag'i turli-tuman va ko'p qirrali sezgilar va emotsiyalar ijobjiy va salbiy turlarga bo'linadi. Chunonchi, ijobjiy muhabbat sezgisi salbiy rashk qilish sezgisi bilan aralashib kelishi ehtimol.

Emotsiyalar va sezgilar bir-biriga yaqin tushunchalardir. Tevarak-atrofdagi voqealar bilan bog'liq bo'lgan qisqa muddatli holatlar **emotsiyalar** deyilsa, birmuncha uzoq davom etadigan va chuqur holatlar esa **sezgilar** deb ataladi. Masalan, onaning farzandiga bo'lgan sezgisi mehrni ham, quvonchni ham, faxrni ham va bolaning xatti-harakati, fe'l-atvoridan nolish, xafa bo'lishni ham o'z ichiga oladi. Bu kechinmalarni emotsiyalar va sezgilar deb atash mumkin.

Odamning sezgilari biologik mayllar va ehtiyojlar negizida evolyutsiya jarayonida rivojlangan. Masalan, muhabbat sezgisi jinsiy mayldan paydo bo'lgan. Biroq hozirgi zamon kishisining sezgilarini shunchaki biologik mayllar va instinktlardan juda ham ilgarilab ketgan. Hozirgi vaqtida ular ko'p jihatdan ijtimoiy va tarixan bog'langan. Shu munosabat bilan insonparvarlik, vatanparvarlik va go'zallik sezgisi to'g'risida eslatib o'tish kifoya.

Sezgilar odamning xatti-harakatida kuchli omil hisoblanadi, ular unumli mehnat qilish, fanda yangiliklarni izlab topish va san'atni rivojlantrish kabi odamning turli xil faoliyatlarini rag'batlantirib turadigan omillardan sanaladi.

## Emotsiyalarning fiziologik mexanizmlari

So'nggi yillarda fanda emotsiya (his-hayajon)larning fiziologik mexanizmlariga doir ko'pgina ma'lumotlar to'plandi. Odamning emotsiyal faoliyatida bosh miya po'stlog'i, undan quyiroqda joylashgan miya tuzilmalari, vegetativ asab sistemasi, shuningdek, gormonlar va mediatorlar qatnashadi.

Odamning emotsiyal hayotida bosh miya po'stlog'i va u bilan bog'liq bo'lgan ikkinchi signal sistemasi faoliyati g'oyat katta ahamiyatga ega. Insonning talaygina emotsiyalari so'z ta'sirlovchilari bilan bog'liq. So'z keskin, to'satdan yuzaga chiqadigan sezgilarga sabab bo'lishi mumkin. Masalan, odam yaqin kishisining o'limi haqida xabar eshitganida qattiq izzirobga tushadi, bu kulsatdan o'zini qo'yishga joy topa olmaydi. So'z ta'siri emotsiyanı birdaniga to'xtatib qo'yishi yoki uni boshqa sezgiga aylantirishi, ehtimol. Demak, miya po'stlog'i va ikkinchi signal sistemasi emotsiyaning dastlabki halqasi sifatida xizmat qiladi. Biroq bu mexanizm nechog'liq muhim bo'lmasin, u organizmnning yagona mexanizmi emas. Emotsiyalar ikkinchi signal sistemidan mahrum bo'lgan hayvonlarda ham mavjud bo'ladi. Aftidan, bosh miya po'stlog'i odamning emotsiyal faoliyatida faqat birinchi emas, balki oxirgi halqa sifatida ham ishtirot etadi. Bunga asta-sekin rivojlana borib, oxir-oqibatda sevgiga aylanadigan sezgini misol tariqasida ko'rsatib o'tish mumkin.

V. Kennon degan olim qo'rquv va g'azab emotsiyalarda qonda adrenalin miqdori ko'payishini isbotlab bergen edi. Emotsiyalarda ro'y beradigan adrenalinning ko'p ajralishi jigarda va mushaklarda glikogenning jadal parchalanishiga olib keladi. Bunda qonda qand muddasi miqdori ko'payadi. Bunday gi perglikemiya moslashuvchan tabiatga ega bo'lib, organizmni oshig'ich holatlarda (hayvon hujum qilganda), keskin emotsiyal kechinmalar bilan o'tadigan sharoitlarda mushak faoliyati uchun zarur yoqilg'i materiali bilan ta'minlaydi. Affekt (jazava)larda qonga qalqonsimon bez gormoni tushishi ko'payadi, shuningdek, gi pofizning inkretor faoliyati oshadi. Salbiy emotsiyalar me'da osti bezi shirasi sekretsiyasining kamayishiga olib keladi. Ijobiy (musbat) emotsiyalarda me'da shirasi kislotaliligi oshadi. Emotsiyalar yurak-tomirlar sistemasi va arterial bosimga, ayniqsa, kuchli ta'sir qiladi. Yurak-tomirlar sistemasi faoliyatida arterial bosimning o'zgarishlari shu qadar ahamiyatliki, buni eng odatiy tekshirish usullarida aniqlasa bo'ladi. Emotsiyalarda yuzning qizarishi va oqarib ketishi, tomir urishining tezlashuvi yoki sekinlashuvi, terining quruq bo'lib qolishi yoki, aksincha, ko'p terlashi hammaga ma'lum alomatlardan hisoblanadi. Modomiki turli-tuman asab tuzilmalari emotsiyal faoliyatda ishtirot etar ekan, bu hol vegetativ asab sistemasiga ko'proq taalluqlidir. Ma'lumki, hal qilinmagan emotsiyal kelishmovchiliklar tomirlarni toraytiradi va gavda haroratini tushiradi, vaholanki, emotsiyalarni tizginlab turmay bemalol, ochiqchasiga namoyon etish tomirlarni kengaytiradi va gavda haroratining ko'tarilishi bilan o'tadi (Mitelman va Volf). Qo'rquv yoki og'riqda qorachiqlarning kengayishi ham simpatik asab sistemasining qo'zg'alishi bilan bog'liq.

Emotsiyalar ta'siri ostida qonda shaklli elementlar miqdori, kislotalishqor muvozanati va gemostaz siljishining boshqa ko'rsatkichlari o'zgaradi.

Harakat qo'zgalishi bilan bog'liq emotsiyalarda kislorod sarflanishi va asosiy almashinuv ko'payadi. Emotsiyalarda, shuningdek, miyaning bioelektrik faolligining o'zgarishi kuzatiladi.

Shunday qilib, turli xil affektiv kuchlanishlarda ham simpatik, ham parasimpatik reaksiya sodir bo'ladi. Bunda adrenalin va asetilxolin sekretsiyasi oshadi. Shu bilan birga qonga antidiuretik gormon ajralib chiqadi.

## Emotsiyalar patologiyasi

Ruhiyatning turli-tuman buzilishlari orasida emotsiyal patologiya, ayniqsa, muhim ahamiyatga ega. Bu, avvalo, emotsiyal qo'zg'aluvchanlik darajasiga taalluqli. Garchi bu daraja har kimda har xil bo'lsa-da, biroq klinikada keskin pasayib ketgan qo'zg'aluvchanlikni kuzatishimiz mumkin. Bunda hatto kuchli ta'sirlovchilar ham emotsiyalar keltirib chiqarmaydi (depressiyalar, shizofrenik nuqson).

Emotsiyalar beqaror bo'lganda yoki emotsiyal zaiflikda kayfiyatning mayda tashqi taassurotlar ta'sirida yoki hatto ular bo'limganida ham doimiy o'zgarib turishi ro'y beradi. Yig'i ketidan kulgi kelishi miyaning tomir kasalliklari uchun xos. Boshqa hollarda sevgi, nafrat, do'stlik, adovat yetarli darajada chuqur ifodalangan va ayni vaqtida beqaror bo'lishi ehtimol. Bu psixopatiyalarning ayrim turlari uchun xos.

Kayfiyat buzilishlari emotsiyal sohaning tez-tez bo'lib turadigan buzilishlari qatoriga kiradi. Kayfiyat buzilishining uchta asosiy turi: disforiya, depressiya va eyforiya tafovut qilinadi.

**Disforiyada** odam injiq, o'zidan va atrofdagilardan ko'ngli to'lmaydigan, asabiylashgan bo'ladi. Bu alomatlarga tundlik, adovat va jahidlik qo'shilishi mumkin.

**Depressiya** doimo g'amgin, yomon kayfiyatda yurishdir. Bunda bemorlar boshqalarga aralashib ketolmaydi, kam gapiradi, ko'pincha ko'ziga yosh oladi. Uning dili ma'yus, yomon fikrlar va xayollar bilan band bo'ladi. Hozirgi ahvoli, o'tgan kunlari va kelajagi unga qorong'i bo'lib tuyuladi. Dunyoga qora ko'zoynakdan qaraganday qaraydi. Depressiv kayfiyat turmushdagi muvaffaqiyatsizliklar va ruhiy shikastlar oqibatida kelib chiqqan bo'lishi ham mumkin. Ularning sababi bo'lganda va bu holat unchalik yaqqol bo'limganda uni normal reaksiya deb qaralsa bo'ladi.

Ruhiy kasalliklarda bemorda ovqatdan yuz o'giradigan, o'zini qatl qilishga urinishgacha olib boradigan uzoq davom qiladigan og'ir depressiyalar kuzatiladi.

**Eyforiya** deganda biz vaqtichog'lik, beg'amlik, biroz ko'tarinki kayfiyatni tushunamiz. Eyforiyada odam tetik, harakatchan, sergap, uning imo-ishoralari jonli, gapirganda qo'llari harakatda, ovozini keragidan qattiqroq qilib chiqaradi. Olam ularning ko'ziga g'oyat chiroyligi, rangli bo'yoqlarda gavdalanadi. Odam xursand bo'lganida, muvaffaqiyat qozonganida va shunga o'xshash shodlik kunlarida eyforiya normal reaksiya

hisoblanadi. Bordi-yu, eyforiya uchun psixologik asoslar bo'lmasa yoki u hatto salbiy hayotiy hodisalarda ham paydo bo'lsa, uni patologik holat deb ko'zdan kechirish kerak.

## **Iroda jarayonlari va uning o'zgarishi Tibbiyat xodimining taktikasi**

Insonning xatti-harakatlari va amallari beixtiyor va ixtiyoriy bo'lishi mumkin. Beixtiyor amallarda ongning ishtirok etishi shart emas. Beixtiyor harakatlardan farqli ravishda iroda yoki ixtiyoriy harakatlar oldimizga qo'yilgan aniq maqsadga erishish uchun ularni ongli ravishda tartibga solishga qaratilgan holda amalga oshiriladi. Beixtiyor harakatlarga shartsiz va qisman shartli reflekslar kiradi. Ixtiyoriy harakatlar negizida, I. P. Pavlov ta'biri bilan aytganda, ikkinchi signal sistemasi yordamida amalga oshiriladigan zanjirsimon reflekslar yotadi.

Orttirilgan ko'nikmalar misolida ixtiyoriy va beixtiyor harakatlar o'rtaida uzilish yo'qligini ko'rish mumkin. Aksincha, ular bir-biri bilan bog'liq bo'ladi. Bundan tashqari, avtomatik (beixtiyor) faoliyatimizda biz istalgan paytda ong nazoratini ishga solishimiz mumkin. Iroda va avtomatlashgan harakatlarning murakkab tarzda qo'shilib kelishiga royalda musiqa chalish, avtomobil va boshqa murakkab apparatlarni boshqarish misol bo'ladi. Ma'lumki, I. P. Pavlov instinktlarni murakkab halqasimon reflekslar sifatida ko'zdan kechirgan. Oddiy shartsiz va shartli reflekslar irodaga taalluqli emas. Ayrim hollarda ularda ong qatnashsa, boshqalarida ong ishtirok etmasligi mumkin.

Irodani ishga solish, irodali bo'lish uchun inson o'z oldidagi to'siqlarni yenga olishi darkor. Odam sovuq suvgaga sho'ng'ish yoki parashyutdan sakrash vaqtida o'z irodasini ishga soladi.

Murakkab iroda jarayonida bir necha bosqichlarni ajratib ko'rsatish mumkin:

1- bosqich – istakning, muayyan maqsadga erishish uchun intilishning paydo bo'lishi.

2- bosqich – bu maqsadga erishishning bir qator imkoniyatlarini angash.

3- bosqich – bu imkoniyatlarni mustahkamlovchi yoki rad qiluvchi sabablarning paydo bo'lishi.

4- bosqich – imkoniyatlarni mustahkamlovchi yoki rad qiluvchi sabablarning kurashi.

5- bosqich – odam barcha sabablarni chandalab ko'rib, konkret vaziyatni hisobga olib, qaror qabul qiladi.

6- bosqich – iroda harakati qabul qilingan qarorni turli xildagi muskul harakatlari bilan amalga oshiradi.

Irodali bo'lish har kimning o'ziga bog'liq. Shu jihatdan irodasi kuchli va irodasi bo'sh odamlar farq qilinadi. Odamning ma'lumi vazifani bajarishi uchun to'siqlar nechog'liq kam bo'lsa, bu ish kamroq iroda kuchini talab qiladi. Biroq patologiyada, og'ir nevrozlarda, depressiyalarda, shizofreniyada iroda shu qadar susayib ketadiki, bemorlar oddiy harakatlarini qila olmaydilar. Masalan, o'rinalardan tura olmaydilar, yuz-qo'llarini yuva olmaydilar va kiyina olmaydilar va h. k. Chunonchi, narkotik moddadan intoksikatsiyaga uchragan bemor nihoyatda chanqoqligiga qaramay, yonginasida turgan bir piyola suvni bir soat ichida olib ichishga jazm qila olmagan. Iordaning bo'shligi yoki yo'qligi **gipobuliya** va **abuliya** deb ataladi.

Odamning irodasi tarbiya, o'qish va mehnat faoliyatida vujudga keladi va mustahkamlanadi. Turmushda uchraydigan qiyinchiliklar iroda bilan yengiladi. Bunda bolalikkagi tarbiyaning ahamiyati beqiyos. Bolani yoshligida taltaytirib yuborib, unda mehnatga havas uyg'otmaslik, og'zidan chiqishi bilan hamma narsani muhayyo qilish irodasiz bo'lib o'sishiga sabab bo'ladi. Bunday bolalar irodasiz bo'lib qolishadi. Ular biror ishni mustaqil bajara olmaydilar va yangi sharoitlarga tushib qolganda qiynalib qoladilar. Va, aksincha, agar bolalar o'z holiga tashlab qo'yilsa, ota-onasi va yaqin qarindoshlari ularga loqaydlik qilib tarbiyasi bilan shug'ullanmay qo'ysalar, bu ham salbiy oqibatlarga olib keladi. Bolaning xarakteri, xulq-atvori yomonlashadi, unda yaramas odatlar va salbiy mayllar paydo bo'ladi.

Odamning ijobjiy iroda fazilatlariga qat'iyatlik, sabot-matonat, tashabbuskorlik, g'ayratlilik, intizomlilik, mardlik va jasorat kabilar kiradi.

Mujmallik, bo'shanglik, dangasalik, tashabbus ko'rsata olmaslik, qo'rqaqlik, shuningdek, qaysarlik va laqmalik kabi odatlar odam xarakterining salbiy jihatlaridan sanaladi.

**Iordaning buzilishi.** **Gipobuliya** iroda faolligining kamayishidir. Bunday bemorlar kam harakat qiladilar, ularda faoliyatga intilish deyarli paydo bo'lmaydi.

**Abuliya** – kasallik holatlarida iroda jarayonining keskin zaiflashib ketishi yoki yo'qolishi. Bu holatda bemor har qanday faoliyatni to'xtatib qo'yadi, barcha istaklardan mahrum bo'ladi. Bu holat ruhiy kasalliklarda katotonik stuporda kuzatiladi.

**Giperbuliya** – bemor kishining haddan tashqari faolligi bo'lib, u kamroq uchraydi. Samarasiz giperbuliya maniakal holatdabo'lgan bemorlardakuzatiladi.

**Parabuliya** – g'alati, ba'zan nojo'ya xatti-harakatning paydo bo'lishi.

Psixopatologiyada patologik mayllar alohida o'rinn tutadi. Ovqatda yeb bo'lmaydigan narsalar (ohak, kesak)ni iste'mol qilish sog'lom homilador ayollarda, bolalarda vaqtinchalik hodisa sifatida kuzatilsa, shizofreniyada bunday patologik mayl ko'p uchrab turadi.

Tibbiyot xodimi bemorlarning davolanish rejimiga rioya qilishlari ustidan muttasil nazorat olib borishlari kerak. Oddiy harakatlarni bajarishda ularni faollashtirish lozim. Bunga analizlarni o'z vaqtida kechiktirmay topshirish, dori-darmonlar, davolash muolajalarini qabul qilish kiradi. Ba'zan ularga oddiy topshiriqlarni berish va bu vazifalarning bajarilishini nazorat qilib turish kerak. Katatonik buzilishlarga uchragan bemorlar kamdan kam hollarda somatik shifoxonalarga tushib qoladilar. Ularni maxsus malakaga ega hamshiralari parvarish qilishlari kerak. Ular ovqat yejishdan bosh tortadilar, shunga ko'ra bunday bemorlarni zo'r lab ovqatlantirishga, ba'zan zond orqali ovqatlantirishga to'g'ri keladi. Keyinroq ularni ruhiy kasalliklar shifoxonasiga o'tkazish zarur. Bemorlar o'z tashqi ko'rinishlariga ahamiyat bermay qo'yadilar, gigiyena qoidalarini bajarmaydilar. Bunday hollarda o'rta tibbiyot xodimi ularga talabchanlik bilan muomala qilishi, ularning faolligini oshirishga harakat qilishi darkor. Hamshiralar shifokor topshiriqlari va ko'rsatmalarini og'ishmay ado etishlari tufayli bemorlarning dardiga malham bo'ladigan zarur amallarni bajaradilar.

Bemorlarning xatti-harakatlarini sinchkovlik bilan o'rganib, bu ma'lumotlarni muntazam yozib borish ham tibbiyot hamshirasining vazifalaridan sanaladi.

## Ong me'yorda va patologiyada

Ong voqelikni aks ettirishning yuqori darajasi bo'lib, u shaxsning tevarak-atrofdagi narsalarni, hozirgi va o'tmish davrni yaxshi bilishi, qarorlar qabul qilish va vaziyatga qarab o'z xatti-harakatini boshqarish qobiliyati bilan namoyon bo'ladi.

Inson ongi faqat obyektiv olamni aks ettiribgina qolmay, uni yaratadi, o'zgartiradi ham, mabodo tevarak-atrofdagi sharoit kishilar ehtiyojini qondirmsa, kishilar bu sharoitni o'zgartiradilar. Ong bilishning barcha shakllari va insonning kechinmalari hamda o'zi aks ettirgan narsaga bo'lgan munosabatlarning yigindisidan iborat. Inson tug'ilganda ongi bo'lmaydi, ammo u o'z ruhiyasining individual xususiyatlariga ega bo'ladi. Boshqa odamlar bilan aloqa va faoliyat jarayonida uning ruhiyasi taraqqiy topadi va ongi shakllanadi. Insondagi barcha ruhiy hodisalar onglidir, zotan uni ong namoyon etadi, lekin ularning hammasi ham bir xil darajada ongli bo'lolmaydi. Ongning taraqqiy etishida mehnat hal qiluvchi rol o'ynaydi. Mehnat inson va tabiat orasidagi ta'sirning alohida ko'rinishi bo'lib, undan inson ongli ravishda qo'yan maqsadini amalgaga oshiradi.

Mehnat faoliyati – insonning hayvonlarga xos tabiatga moslashishi emas, balki uni o'zgartirishdir. Ongning turli xususiyatlari ichida uning mo'ljal olish (joyda, vaqtida, tevarak-atrofdagi sharoitda) xususiyati muhim rol o'ynaydi.

Odam o'zini o'rabi olgan olamni ham, o'zini ham anglash qobiliyatiga ega. Bu o'z-o'zini anglash, odamning o'z tanasini, fikrlarini, xarakterini, his-tuyg'ularini, ijtimoiy ishlab chiqarish sohasidagi o'z mavqeyini anglash deyiladi.

Ongning fiziologik mexanizmi haqida gapirib I. P. Pavlov: "Ong bosh miya katta yarim sharlari muayyan sohasining ma'lum optimal qo'zg'alishga ega bo'lgan qismining hozirgi paytdagi va hozirgi sharoitdagi asab faoliyatidir", – degan edi.

## Ong faoliyatining patologiyasi

Tibbiyot amaliyotida psixiatriyada ongning ikki xil o'zgarishi kuzatiladi: ongning xiralashuvi va to'xtashi (uzilishi). Ongning xiralashuvi quyidagi ruhiy holatlar bilan namoyon bo'ladi: dovdirash sindromi. Bunda idrok etishning ravshanligi va ularni fahmlash buziladi, tashqi ta'sirotlarga javob reaksiyalari juda qiyinlashadi. Bemorlar qulog'i og'ir odamlarni eslatadilar, go'yo gangigandek bo'ladilar va atrofdagi narsalarni qiyinchilik bilan idrok etadilar, savollarga darrov javob bermaydilar, javob olish uchun savolni bir necha marta takrorlashga to'g'ri keladi. Ko'pincha bemorlar faqat kuchli qo'zg'atuvchilarni idrok etadilar va kuchsizlaridan mutlaqo ta'sirlanmaydilar. Bu holat asab sistemasining infeksiyalarida, zaharlanishda, qattiq shikastlanishlardan keyin sodir bo'ladi.

Delirioz sindromi ongning buzilishlari sonida idrok etishning yorqin buzilishlari (gallyusinatsiyalar va illuziyalar) paydo bo'lganda, shuningdek, vahima va qo'rqish sifatida emotsiyonal buzilishlar yuzaga kelganda ongning delirioz holati mayjudligi haqida so'z yuritiladi. Oq alahlash bu ong buzilishiga misol bo'la oladi.

**Delirioz holati** – o'z shaxsini, mo'ljalini saqlagan holda joy, vaqt va atrof sharoitdagi mo'ljalning buzilishi. Bunda ko'rish, eshitishga doir juda ko'p gallyusinatsiyalarning paydo bo'lishi tipikhodisa bo'lib, ular, odatda, ko'ruv xarakterida bo'ladi. Bu holat ko'pgina yuqumli kasallikkarda, odatda, harorat yuqori bo'lganda kuzatiladi.

## Oneyroid holat

Birinchi marta Mayer – Gross ta'riflagan bu sindrom (oneyroid – grekcha tushsimon, tuyqusimon) ko'pincha juda kuchli vasvasa asosida paydo bo'lib, uning eng oliv kulminatsion nuqtasini tashkil etadi. U yorqin tasavvurlarning ko'pligi bilan xarakterlanadi, bemorlarning ko'ziga fazoga uchish kabi sahnaviy fantastik kechinmalar ko'rindi, ular do'zax yoki jannatda yurgandek bo'ladilar, bunda bemorlar faqat tomoshabingina bo'lib qolmay, balki ularda qatnashadilar ham. Bu kechinmalarning hammasi aniq tush ko'rishni eslatadi. Oneyroid sindromli bemor uxlاب yotgan yoki

chuqur ichki kechinmalar dunyosiga berilgan kishilarga o'xshab ko'rindi. Bemor joy, vaqt va o'z shaxsini noto'liq, ikki xil tushunishi bilan xarakterlanadi.

## Amentiv holat

Es-hushning amentiv tarzda buzilishida bemorlar atrofidagi vaziyatni tamomila anglamaydi va o'zining kimligini bilmay qoladi. Ular atrofidagi hodisalar bilan narsalar o'rtasidagi bog'lanishlarni tushunishmaydi. Ba'zan bemorlar besaranjom bo'ladi, lekin bunda, odatda, o'rinda yotavermaydilar. Uzuq-yuluq gallyusinatsiyalar bo'lib turishi mumkin. Savollarga bemorlar javob berishmaydi. Ularning nutqlari bema'ni bo'ladi. Amentiv holat bir necha haftagacha cho'zilishi mumkin. Bunday holat, odam darmoni qurib, cho'pday ozib ketganida, infeksiyalar, intoksikatsiyalarda uchraydi.

## Es-hushi kirarli-chiqarli bo'lib turadigan holat

Bu holat klinik psixiatriyada turli xil bo'ladi: bu holat birdan paydo bo'ladi va xuddi shuningdek birdan barham topadi. Ba'zan jarayon ongning torayib qolishi bilan cheklanadi: bemorlar ko'chalarda daydib yurishadi, savollarga javob berishadi, o'ziga hisob bermasdan turib jo'nroq ishni beixtiyor bajaraverishadi. Boshqa hollarda bemorlarda gallyusinatsiyalar bo'lib turadi. Bunda ularning yurish-turishi gallyusinatsiya kechinmalarining mazmuniga bog'liq bo'ladi. Ba'zan bemorlar nazarida ularga hujum qilishayotgandek, ularni o'ldirishmoqchi bo'lishayotgandek bo'lib tuyuladi, ular o'zlarini himoya qilishadi yoki vahimaga tushib qochishadi. Ana shunday paytda ular xavfli xatti-harakatlar qilishlari mumkin. Bunday holat bir necha daqiqadan bir necha kungacha, hatto haftalab davom etadi. Bu holat epilepsiya, isteriya, kalla-miya jarohatlari uchun xarakterlidir. Isteriya munosabati bilan es kirarli-chiqarli bo'lib turganida ong ko'p darajada toraymaydi.

## Somnambulizm holati

Bu holatdagi odam g'alati va hattoki kelishmagan qiliqlar qiladi. Somnambullarda bemorlar xonada maqsadsiz sanqib yuradi, devorni timirskilaydi, stol ustida yotgan narsalarni saralaydi, ba'zi hollarda esa ko'chaga chiqib ketadi va avtomatik tabiatdagi harakatlarni qiladi. Chiqarish yo'li bilan bemorni bu holatdan chiqarishga urinish, odatda, muvaffaqiyatsiz bo'ladi. Bemor atrofidagi odamlarning unga gapirgan gaplariga parvo qilmay o'z diqqat-e'tiborini narsalarning chegaralangan doirasiga jalb qiladi va butunlay paydo bo'lgan tasavvur hukmi ostida bo'ladi.

## Ambulator avtomatizm holati

Avtomatizm bir lahzada paydo bo'lib, quyidagicha namoyon bo'ladi: odam ba'zan buning uchun nobop sharoitda odatlanib qolgan qator harakatlarini qiladi, masalan, tramvayda ust-boshini yechadi va kiyadi, botinkasining iplarini yechadi va bog'laydi, devordan nimalarnidir izlaydi va hokazo. Bemorni bu holatdan chiqarish muvaffaqiyatsizlik bilan tugaydi, agar zo'rlik bilan avtomatik harakatlarni bajarishiga qarshilik ko'rsatilsa, ularda agressiv reaksiya paydo bo'ladi, ular atrofdagilarga og'ir zarar yetkazishlari mumkin.

## Depersonalizatsiya holati

Bu holatda bemor kimligini biladi, ammo o'zini o'zgarganday sezadi, bu ham hamma vaqt bo'lavermaydi va nimasi o'zgorganini aniq aytolmaydi. Ba'zida kichkina bo'lib qoldim, qo'llarim, oyoqlarim uzun deb aytса, ba'zida tanam katta, vaznim og'ir, kallam katta bo'lib qolibdi, deydi. Bu holat bosh miyaning organik shikastlanishida va shizofreniyada uchraydi.

Ichki kasalliklar klinikasida ong to'xtashi (o'chishi) bilan o'tadigan holatlarni uchratish mumkin. Bularga quyidagi o'zgarishlar kiradi:

**Obnubilyatsiya** (lotincha bulut) – ongning yengil buzilishi, ong bir necha soniya qorong'ilashib, kichik-kichik bulutchalar singari yengil suzib yuradi. Vaqtga, o'z shaxsiga, tashqi sharoitga nisbatan mo'ljal buzilmaydi, og'riqli buzilishdan keyin xotiraning yo'qolishi kuzatilmaydi.

**Somnolensiya (uyquchanlik)** – uzoq davom etadigan holat. Bu holatda mo'ljal olish o'zgarmaydi, spirtli ichimliklardan, uxlatuvchi dori vositalaridan zaharlanganda kuzatiladi.

**Quloq bitishi** – ancha og'irroq kasallik. Bemorlar bu kasallikda lanj, shashti pastroq bo'ladilar, o'zlariga berilgan savollarga darhol javob berolmaydilar, ularning fahmi pasaygan, xotirasi zaiflashgan bo'ladi. Quloq bitishi turli darajada ifodalanadi va diabet gi perglikemiyada, o'pka shamollahshida, peritonitda, neyroinfeksiyalarda, anemiya, tif kasalliklarida kuzatiladi.

**Sopor** – quloq bitishining yuqori darjasи. Bemor harakatsiz, og'riq reaksiyasiga javob berish, ko'z qorachig'inинг yorug'likka javob reaksiysi, konyuktival va korneal reflekslardan tashqari, boshqa javob reaksiyalari paydo bo'la olmaydi. Bu kasallik og'ir kechgan infeksiyalarda, zaharlanishlarda, og'ir yurak-tomir dekompensatsiyasida kuzatiladi.

## Komatoz holat

Es-hush aynishining juda borib turgan darajasini ifodalaydi. Bemorlar savollarga mutlaqo javob bermaydilar, og'riq ta'sirotlariga reaksiya

## Ongning buzilishi

### I. Ongning xiralashuvi



1. Deliriy – o'z shaxsining mo'ljalini saqlagan holda joy, vaqt va atrof sharoitdagi mo'ljalning buzilishi
2. Amensiya – atrofni, vaqt va o'z-o'zini bilmay qolinadi. Bemor tevarak-atrofdagi narsalarni anglamaydi, nutqi uzuq-yuluq jumillardan iborat bo'lib qoladi
3. Oncyroid – joy, vaqt va o'z shaxsini noto'liq, ko'pincha, ikki xil tushunish bilan xarakterlanadi. Bemor go'yo uyqusimon fantastik xayollar olamiga tushib qolganday bo'ladi: u boshqa sayyoralarda, kosmik kemalarda, ekzotik bog'-u rog'larda yurganday sezadi o'zini va hokazo
4. Qovog'i solingan holat – kishining oqshom paytidagi holatini eslatadi, bunda u atrofidagi g'ira-shira yoritilgan buyumlarning ozgina qisminingina ko'radi. Bunday holatda ong xuddi sirg'anma harakat qilganday bo'ladi, faqat ayrim hodisalardagina e'tibor beriladi
5. Ambulatoriya avtomatizmi holati – tevarak-atrofdagi narsalarni anglash va o'z-o'zini anglash buzilgan bo'ladi
6. Depersonalizatsiya – bemor o'zining kimligini biladi, lekin o'zini o'zgargan holda tasavvur qiladi

### II. Ongning to'xtashi



1. Obnubilyatsiya – ongning qisman (yengil) buzilishi. Ong bir necha sekund yoki minut davomida xuddi xiralashganday, yengil bulut bilan qoplanganday bo'ladi. Tevarak-atrofdagi narsalarni va o'z shaxsini anglash buzilmaydi, kasallik holatidan keyin amneziya boshlanmaydi
2. Somnolensiya (uyqu bosishi) – bu holat ancha uzoq (soatlab, kam hollarda kunlab) davom etadi. Mo'ljal olish bunda buzilmaydi
3. Quloq bitishi – ancha og'irroq kasallik. Bemorlar bu kasallikda lanj, shashti pastroq bo'ladilar, o'zlariga berilgan savollarga darhol javob berolmaydilar, ularning fahmi pasaygan, xotirasi zaiflashgan bo'ladi
4. Sopor – quloq bitishining yuqori darajasi. Bemor harakatsiz, og'riq reaksiysiga javob berish, ko'z qorachig'ining yoruglikka javob reaksiyasi yo'q, konyuktival va korneal reflekslar bor
5. Koma – ongning batamom to'xtashi. Bunday holatda bemorda og'riq reflekslari ham, konyuktival reflekslar ham, korneal reflekslar ham bo'lmaydi

ko'rsatishmaydilar. Ko'z qorachiqlari kengayib ketgan, yorug'likka reaksiya bermaydigan bo'ladi. Ko'pincha patologik reflekslar topiladi. Bu holat ham ich terlama, zotiljam, uremiya, qandli diabet kasalliklarida uchraydi. Bu holatda bosh miya po'stlog'ida chuqur tormozlanish ustunlik qiladi.

## **Tibbiyot xodimlarining es-hushi aynigan bemorlarga munosabati**

Ongning turli xil o'zgarishlarida tibbiyot xodimlarining bemorlarga nisbatan munosabati turlicha bo'lishi mumkin. Ongning xiralashuvida munosabat xususiyati ruhiy kechinmaga bog'liq holda bo'ladi. Qo'rquinchli gallyusinatsiya, delirioz holatlarda bemorlar atrofdagilar uchun xavfli bo'ladilar. Hamshira shunday holat rivojlanishini sezadigan bo'lsa, shoshilinch ravishda shifokorga xabar berishi va bemorni nazorat qilib turishni ta'minlashi shart. Bundan maqsad agressiv holat va impulsiv qo'zg'alishning oldini olishdir.

Amentiv holatdagagi bemorlar atrofdagilar uchun xavf tug'dirmasa-da, ularning ruhiy va somatik holatlari og'irlashgan bo'ladi. Shunday ekan, bu bemorlarni yaxshi parvarish qilish: pulsini o'lchab borish, nafas olishini, fiziologik ehtiyojlari qanday kechayotganini kuzatib borish kerak.

Oneyroid holat rivojlanishi bemor uchun ham, atrofdagilar uchun ham xavfli. Shizofreniyada bu jarayon tez-tez rivojlanib turadi. Hamshira bunday holatda tezlik bilan navbatchi shifokorni chaqirishi shart. U o'z vaqtida psixiatr-shifokor bilan (agar somatik kasalxonada bo'lsa) kelishib bemorga yordam berish chorasiini belgilaydi.

Ongning har qanday o'zgarishlariga hamshiralalar o'z munosabatini deontologik prinsiplarga asoslangan holda amalga oshirishlari lozim.

## **Shaxs muammolari**

Shaxs muammolari bilan psixologlar, sotsiologlar, iqtisodchilar, pedagoglar, huquqshunoslar, shifokorlar, faylasuflar va talaygina boshqa sohalarning mutaxassislari shug'ullanadilar. Baribir bu masala hozirgacha dolzarb bo'lib kelmoqda.

Shaxsni ijtimoiy tahlil qilganda "odam" va "shaxs" tushunchalarini farq qiladilar. "Odam" tushunchasi tabiiy-ijtimoiy tushuncha, "shaxs" tushunchasi esa sotsial tushuncha hisoblanadi.

Shaxs jamiyat taraqqiyotining mahsulidir. U ajralgan holda emas, balki ijtimoiy hayotning tarkibiy qismidir. Kishi shaxs bo'lib tug'ilmaydi, balki hayotda shaxsga aylanadi. Shaxsning yetilish jarayoni filogenezda ham, ontogenezda ham ijtimoiy hodisa. Bu individuumning rivojlanishi va shaxsga aylanishi u bilan bevosita va bilvosita munosabatda bo'lgan

boshqa barcha individlarning rivojlanishiga bog'liq. Biroq shaxs bir butun jamiyat mahsuli emas. Shaxs ijtimoiy butunlik tarkibida jamiyat munosabatlarini amalga oshiradi. Shaxs ijtimoiy ta'sirni o'zlashtirish bilan bir vaqtda tutgan yo'lida, xulqida va boshqa kishilarga munosabatida o'zining ichki dunyosini ifoda qiladi. Shaxsning ongi, o'z qobiliyati haqida tushunchasi, xususiyatlari va jamiyatdagi mavqeyi uning ixtiyoriga bog'liq bo'lmay, balki odamning jamiyatdagi mavjud munosabatlariga bog'liq bo'ladi.

Shaxsning kasallik paydo bo'lganida qanday reaksiya ko'rsatishini ko'rib chiqish, shaxsga va kasallikning psixologik muammosi xususida to'xtalib o'tishga to'g'ri keladi. Shaxs va kasallik muammosi bemor odamning xarakteriologik xususiyatlari bilan chambarchas bog'liq. Nihoyat, bu muammo xastalik kishi shaxsiga qanday ta'sir etadi degan savolga javob berishni talab etadi. Har qanday kasallik shaxsning qaysidir bir psixologik xususiyatlarining o'zgarishi bilan namoyon bo'ladi. Masalan, emotsiya, iroda, sezgi jarayonlarining o'zgarishi. Darhaqiqat, kasal bo'lganda hamma ham "oh-voh" qilavermaydi va uning chehrasidan dardi borligi bilinmaydi. Bu bemorning individual va xarakteriologik xususiyatlariga bog'liq. Lekin aksari dard azobi bilan, ahvolining yomonligidan nolish va sitamlarining bir-biriga mos kelmasligi ochiq-oydin ko'rinish turadi. Buning sababi shuki, har bir odam qandaydir dardga chalinsa, azob chekadi, vahima qiladi, ruhan tushkunlikka tushadi.

Dunyoqarash deganda kishining ko'rinishib turgan obyektiv realikka qarashlari, tasavvurlari va tushunchalari tizimi tushuniladi.

**Ideal** – shaxsning ongi, faol intilishlarining oliy maqsadi. Ko'pincha ideallarda muayyan konkret timsollar gavdalananadi.

**E'tiqod** – dunyoqarashning uni amalga oshirishga intilishi bilan uyg'unligi, o'z dunyoqarashi uchun kurashga tayyorgarligi bilan belgilanadi. Shaxsning kichik tuzilmalaridan biri temperament bo'lib, u shaxsning ruhiy jarayonlar dinamikasini tavsiflab beradigan xususiyatlaridir.

Amalda temperamentning to'rtta asosiy tipi farq qilinadi: xolerik, sangvinik, flegmatik va melanxolik temperamentlar.

1. Xolerik temperament – jo'shqin, shiddatli, qizg'in va keskin bo'ladi.

2. Sangvinik temperament – jonli, harakatchan, ta'sirlanuvchan, mehribon.

3. Flegmatik temperament – osoyishta, bo'shang, sust, beqaror.

4. Melanxolik temperament – g'amgin, ma'yus, jur'atsiz, qat'iyatsiz.

Yuqorida aytilgan temperament yoki tiplar bir-biri bilan qo'shilib ketishi mumkin. I. P. Pavlov bo'yicha uchta: fikrlash, badiiy va o'rtacha tiplar mavjud.

Ikkinci signal sistemasi faoliyati ustun bo'lsa, bu fikrlash tipi deyiladi, u aql bilan yashashga, mantiqiy tafakkurga moyil bo'ladi. U his-tuyg'ular

vazminligi va mo'tadilligi bilan farqlanib turadi. Birinchi signal sistemasi ustunlik qilganda badiiy tip ko'zga tashlanadi. Uning tafakkuri konkret – obrazli, emotsiyal kechinmalarga boy bo'ladi. Vazminlik tipi o'rtacha, oraliq o'rinni egallaydi va ko'p uchrab turadi (80%).

Shaxsga umumiy baho berishda odamning xarakteri muhim ahamiyatga ega bo'ladi. Xarakter odamning xulq-atvori va tevarak-atrofdagi voqelikka munosabatida yuzaga chiqib, farq qilib turadigan asosiy xususiyatlarining yig'indisi hisoblanadi.

Kishi xarakterini ifodalaydigan 4 ta asosiy xususiyatni farq qilish inumkin:

1. Shaxsning atrofidagi odamlarga va jamiyatga munosabati: jamoa manfaatlarini yoki o'z shaxsiy manfaatini o'ylash, xudbinlik yoki insonparvarlik, halollik yoki qing'irlik va hokazo.

2. Mehnatga munosabati: mehnatsevarlik yoki ishyoqmaslik, ishbilarmonlik yoki uquvsizlik va hokazo.

3. O`z-o'ziga munosabat: talabchanlik yoki xotirjamlik, kamtarlik yoki maqtanchoqlik.

4. Irodasi: maqsadga intiluvchan yoki loqayd, qat'iyatlik yoki ishonchszilik, mardlik yoki qo'rqaqlik.

Inson xarakteri bolalikdan shakllanib, ijtimoiy turmush sharoitlariga, tevarak-atrofidagi kishilarga bog'liq holda rivojlanadi. Xarakterning shakllanishida tarbiya, oila, maktab, jamoa va atrofdagi kishilarning ta'siri benihoya katta.

## Bemor shaxsi va kasallik

Tibbiy psixologiyaning bu mavzusiga juda katta e'tibor berilishi kerak, chunki fanning mavzusi va maqsadi ham shu shaxsni o'rganishdan iborat.

Shaxs bilan kasallik o'rtasidagi o'zaro munosabatga kasallikning qanday aloqadorligi bor? Bu muammo tadqiqotchilarni ko'pdan buyon qiziqtirib keladi. Ko'pchilik mashhur terapevtlar kasallik va shaxs muammosiga, xususan, kasallikning shaxsga ta'siri muammosini tinmay o'rganib keladilar.

Har bir kasallik inson hayotida voqeа hisoblanadi. U bemorning jismoniy holatiga ta'sir qilib qolmasdan, balki uning ruhiy holatiga, oilada, jamiyatda, ishda tutgan mavqeyiga va umuman butun hayotiga ta'sir qiladi.

Har qanday kasallik ham kishining ruhiy qiyofasini o'zgartiradi, biroq u kishini mehnat qobiliyatidan mahrum qilganda, odatdagи hayot tarzini o'zgartirganda, yangi hissiyorlar paydo qilganda, jismonan azob chekkanda va yurak xastaligi xavf solganda, ayniqsa, kuchli reaksiya paydo bo'ladi. Odamning psixikasiga og'riq, ayniqsa, u hayotga tahdid soladigan xastaliklarda juda og'ir ta'sir qiladi. Bemorlar muolajalar, qattiq tovushlar,

kuchli yorug' nur ta'siridan, og'rib turgan a'zolarda qo'pol xatti-harakatlar qilinganda qattiq iztirob chekadilar, ular og'riq kuchaygan a'zoga qattiq tegishdan paydo bo'lgan og'riqni, ayniqsa, og'ir o'tkazadilar. Bunda bemorlar ko'pincha og'riq qo'zg'atuvchilarga ro'yirost affektiv reaksiyalar bilan javob beradilar.

Kasallik ko'pincha kishining xulqini, uning qiyofasini, yurish-turishini, nutqini va mimikasini o'zgartiradi. Kasallik kishining diqqat-e'tiborini uning ichki dunyosiga qaratadi va unga shu vaqtga qadar noma'lum bo'lgan sezgilarni, tasavvur va emotsiyalarni paydo qiladi. Masalan, yurak patologiyasida ba'zan og'riq sindromidan ancha oldin bemorlar vahimaga tushadilar.

Loqaydlik holati, tevarak-atrofdagi narsalarga befarq bo'lib qolish endokrin tizimining ba'zi kasalliklari uchun xarakterlidir. G'azablanish, jizzakilik jigar kasalliklarida paydo bo'ladi. Sil xastaligi bo'lgan bemorlarda ba'zan ularning og'ir ahvoliga mutlaqo to'g'ri kelmaydigan sababsiz kayfichog'lik ko'p uchraydi.

## **Hamshira va bemor**

Kasallik kishilarning odatdagi kundalik munosabatlari buzibgina qolmay, balki shak-shubhasiz bemor va uning yaqin kishilar o'rtasida yangi munosabatlар paydo qiladi, shuningdek, kasal bo'lzunga qadar notanish bo'lgan kishilar bilan yangi aloqalar bog'lashga olib keladi. Kasallikning keyinchalik kechishi ularning ta'siriga va ruhiy holatiga bog'liq bo'ladi. Bemor o'z yaqinlariga, tanish kishilariga, poliklinikada yoki ambulatoriyada yoki dispanserde birinchi marta uchrangan odamga o'zining dardini va kechinmalarini aytadi, ularning taskin berishini va ahvoliga tushunishini kutish bilan kasalining og'ir emasligi, unga yordam berishlarini eshitgisi keladi. Bemorning yana qaysi hamshiraga yoki shifokorga uchrashi zarurligini, u hamshiraning yoki shifokorning qandayligi, unda qo'rmasdan davolansa bo'ladimi-yo'qligini, tajribali mutaxassisning jonkuyarligi va mehribonligini bilgisi keladi. Hamshira bilan uchrashgunga qadar bemorda u haqida ma'lum tasavvur hosil bo'ladi, bu esa bemorga avval boshdanoq katta ta'sir qiladi. Shifokor yoki hamshiraning obro'si bemorga juda katta psixik ta'sir ko'rsatadi.

Hamshiraning bemor bilan birinchi uchrashuvi, birinchi suhbati natijalari bemorning keyinchalik shu hamshira bilan uchrashishga intilishiga, uning maslahatlariga va buyurganlarini bajarishga intilishiga yoki ularga shubha bilan qarashiga, uning tavsiyalarini ongli ravishda bajarishiga, darddan tezroq holi bo'lishiga yordam beradi. Mana shuning uchun ham hamshira bilan bemorning munosabatlariqa qadimdan diqqat-e'tibor berib kelimoqda. Hamshiraning asosiy vazifasi bemorning shaxsiy xususiyatlarini, kamchiliklarini anglab yetish, shunga yarasha muomala munosabatini

o'rnatishdan iborat. Hamshira bemorga mehribonlik bilan qarashi hamda hurmat qilishi lozim.

"Inson organizmining bir butunligini anglab yetgan holda haqiqiy shifokor bir vaqtning o'zida ham ruhiy, ham organik jarohatlarni davolaydi. Shifokorlik kasbining mohiyati shundaki, shifokor boshqa fuqarolardan ajralib turadi", – degan edi Andre Morus.

Shijoatkor, harakatchan, mehribon hamshira bemorning og'rig'ini yengillashtirish uchun qo'lidan keladigan barcha ishlarni qiladi. Shunday bo'lsa-da ish jarayonida xafagarchilik, janjallar, kelishmovchilik holatlari kuzatilib turadi. Ambulatoriyalarda shifokor va hamshira uchun katta muammo bemorlarni qabulxonada toqatsizlik va intizorlik bilan kutishlari hisoblanadi. Bu esa qator qiyinchiliklarni keltirib chiqaradi. Bu o'rinda turli omillarning ta'siri haqida o'yashimiz kerak. Birinchi navbatda bemor bilan hamshira o'rtasidagi munosabatga to'xtalib o'tmoqchimiz.

Tibbiyat sohasining rivojlanishi bilan hamshiraning o'mni, mavqeyi va obro'si oshib bormoqda, u endilikda bemorni parvarish qilishda juda murakkab tibbiy, ilmiy, shuningdek, texnik bilimlar va ko'nikmalarni egallashi zarur. Shuning bilan bir vaqtda hamshiraga g'oyat ko'p vazifalar yuklatilgan. Bu har xil hisobotlardan ko'rindi. Bemorlar uchun sharbatlar tayyorlash, bemorlarni ovqatlantirish, cho'miltirish, o'rin-ko'rpalarni tartibga solish, bemor gigiyenasiga tegishli boshqa turli xil vazifalar shular qatoriga kiradi. Bemorni qabul qilish, ularni kuzatib borish, turli hujjalarni rasmiylashtirish kabi katta-kichik yumushlar bajariladi.

Hamshiraning bemor bilan yaxshi munosabatda bo'lishini barcha tibbiyat muassasalarida kuzatish mumkin. Buning boisi shundaki, hamshira hamisha bemor bilan yaqin muloqotda bo'ladi.

Hamshiraning serqirra faoliyatini hisobga olib bemor bilan hamshira o'rtasidagi munosabatlar quyidagi bosqichlarga bo'linadi:

1. Boshlang'ich.
2. Kengaytirilgan.
3. Yakuniy.

Boshlang'ich bosqichda bemor va hamshira bir-birlari bilan tanishadilar. Kengaytirilgan bosqichda davolovchi va davolanuvchi bir-birlari bilan yaqindan tanishadilar. Yakuniy bosqich keyinchilik bemorni kasalxonadan chiqarish vaqtida yuz beradi, chunki bemor o'zini kasallik xavfidan qutqargan joydan ketishdan qo'rqadi va tinchligi buziladi. Shuning uchun bemor kasalxonadan chiqishga tayyor bo'lishi kerak.

Hamshira shaxsi, ishslash uslubi, bemor bilan til topa bilish mahorati, psixologik jihatdan ishslash texnikasi – bularning hammasi o'z-o'zidan darmon bo'lib xizmat qiladi va xavotirlikdan xalos qiluvchi ta'sir ko'rsatadi. Hamshira tarbiyachi hamda tushuntirish ishlarini olib boruvchi kasbkor egasi hisoblanadi. Davolash muassasasida bemorni qabul qilish, kelgan

vaqtidan boshlab unga kerakli ma'lumotlarni berish, kasalxonanun tartibi bilan tanishtirish, shifokor tomonidan yozilgan ko'rsatmalarni bajarish hamshira tomonidan amalga oshiriladi.

Yuqoridaq vazifalarni ado etish hamshiralardan yuqori malaka va chuqur bilimlar talab qiladi.

Psixopatiya bilan og'rigan bemorlar bilan muomala qilishda o'rta tibbiyot xodimlari sabr-toqatli, vazmin bo'lishlari kerak bo'ladi. Shuni esdan chiqarmaslik kerak-ki, bemor davolanishga muhtoj bo'ladi va shuning uchun ham tibbiyot xodimi barcha qiyinchiliklarga qaramay, unga zarur yordam ko'rsatishi shart.

## **Psixoterapiya**

Ruhiy omildan davolash maqsadida ham, har xil kasalliklarni profilaktika qilish maqsadida ham foydalanish mumkin. Psixoterapiya keng ma'noda olganda shifokorning bemorga munosabatlarining ilmiga asoslangan tizimidir. Psixoterapiya har xil omillar yig'indisidan tashkil topadi. Gipnoz, bedorlik holatida ta'sir qilish va davolash, bemor shaxsiga ta'sir qilish oilaga nisbatan sog'lom muhit o'mratishga yordam beradi. Faqat psixiatr emas, balki har qanday ixtisoslikdagi shifokor ham psixoterapiya usullarini puxta bilishi va o'zining kundalik tajribasida ulardan foydalanishi kerak.

Ba'zi hollarda shifokor bemorni tinchlantirishi, uning irodasini o'ziga bo'ysundirishi kerak. Boshqa hollarda shifokorning vazifasi bemorda o'z sog'lig'iغا katta ahamiyat berishi kerakligi haqida fikr tug'dirishi kerak.

I. P. Pavlovning sikricha, so'z katta yoshdagagi kishining bundan oldindi butun hayoti tufayli miya katta yarimsharlariga keluvchi barcha tashqi va ichki qo'zg'atuvchilar bilan bog'langan bo'ladi, ularning hammasiga signal beradi, ularning hammasini almashtiradi va shu sababli mazkur qo'zg'atuvchilar taqozo qiladigan barcha harakatlarni, organizm reaksiyalarini keltirib chiqarishi mumkin.

Psixoterapiya tarixi uzoq asrlarga borib taqaladi. Qadimgi Misrda, Hindistonda, Gretsiyada buni alohida sehrlar deb atashgan, o'rta asrlarda esa jodugarlik, afsungarlik deb atashgan. Ta'sir ko'rsatish va gipnoz hodisalarini muntazam ravishda o'rganish XVIII asrning oxirlaridan boshlangan.

Psixoterapiyada agar shifokor har bir bemorning o'ziga xos ravishda ish tutmasa, uning ruhiyatining biror xususiyatini hisobga olmasa, u bemor dardini yengillashtirish o'rniiga unga zarar yetkazib qo'yishi mumkin. Shunday qilib, psixoterapiya bosh tamoyilining buzilishi, har bir bemorga tegishlicha munosabatda bo'lmaslik unga jiddiy zarar yetkazishi va kasallikning kechishini og'irlashtirishi mumkin. Bunga yo'l qo'ymaslik uchun shifokor albatta psixoterapevt bo'lishi ham kerak.

Psixoterapevtik ta'sir qilishning eng ko'p tarqalgan usullaridan biri shifokor bilan bemorning juda yaqin munosabatda bo'lishidir. Buni har bir tibbiyot xodimi bilishi kerak. Bemorning shifokor bilan ilk bor uchrashuvi ko'pincha hal qiluvchi ahamiyatga ega bo'ladi. Shifokor bemor ishonchini qozonmasa, keyinchalik bunga erishish juda qiyin bo'ladi, bu psixoterapiyaning muvaffaqiyatlari chiqish asosiy shartlaridan sanaladi.

Bemor bilan suhbatlashish, shak-shubhasiz, psixoterapiyaning yetakchi mezoni hisoblanadi. Bemor shifokor bilan samimi suhbatda bo'lsa, dardi yengillashgandek bo'ladi, tinchlanadi. Bemor shifokor bilan suhbatlashganidan so'ng o'zini yengil his qilmasa, u shifokor emas, degan edi olim V. M. Bexterev.

Psixoterapevtik ta'sir qilish choralarini orasida ta'sir qilish va o'z-o'ziga ta'sir qilish ko'zga ko'rinarli o'rinni tutadi. Ta'sir qilishda bemorga go'yo passiv rol ajratiladi va u shifokor gapirayotgan hamma narsalarga ishonadi.

Psixoterapiyaning eng ko'p tarqalgan usullaridan biri gipnoz holatida ta'sir qilish hisoblanadi. Gipnoz bosh miya po'stlog'ining tormozlanishidan iborat bo'lib, shifokorga bosh miya po'stlog'ining ma'lum nuqtasida mujassamlashgan yig'ma qo'zg'atgichni hosil qilishga imkon beradi.

Gipnoterapiyaning har xil turlaridan foydalanish, ayniqsa, keng qo'lanilib kelinmoqda. Psixoterapiya metodlari xilma-xildir. Seanslarning davomliligi va tezligi, ta'sir qilishning mazmuni turli sabablarga qarab o'zgartirib boriladi.

Tibbiyot xodimi faqat maxsus kurslarda shug'ullanib, tegishli malaka va amaliy bilimga ega bo'lganidan so'ng gipnoterapiya usulini qo'llashi mumkin.

## Maxsus psixoterapevtik uslublar haqida umumiylar ma'lumotlar

Maxsus psixoterapevtik uslublarni shifokor amalga oshiradi. Biroq kasalning psixoterapiyadan oldingi va keyingi holatiga to'g'ri baho beradigan bo'lish uchun o'rta ma'lumotli tibbiyot xodimi ham psixoterapevtik ta'sirlarning mohiyatini yaxshi bilib olishi kerak.

Psixoterapevtik uslublarning hammasini shartli ravishda inontirish, ishonch hosil qilish va faollashtiruvchi psixoterapiyaga bo'lish mumkin. Bundan tashqari, individual va kollektiv (jamoa) psixoterapiyasi tafovut qilinadi.

**Inontirish** – bir odamning ikkinchi bir odamga psixologik yo'l bilan o'ziga xos tarzda ta'sir qilishidir. Inontirishda kasalning ongi bilan intellektidan ham ko'ra ko'proq his-tuyg'ulari va tasavvurlariga ta'sir ko'rsatiladi. Modomiki shunday ekan, inontirish o'z mohiyati bilan emotsiyonal ta'sir ko'rsatishdir.

Inontirish, asosan, kasalning sezgisi (emotsiyalari) va taassurotiga qaratilgan bo'lgani uchun uni kasal tanqidiy nuqtayi nazar bilan qarshi olmaydi va bu hol ta'sirning kasal psixikasiga oson o'tib, ancha mustahkam bo'lib qolishiga hamda uzoq kor qilib turishiga imkon beradi. Fiziologik nuqtayi nazardan qaraganda, inontirish bosh miya po'stlog'ida konsentrangan (jamlangan) ta'sirlanish o'chog'idir. Bu o'choq mansiy induksiya tufayli o'z atrofida tormozlanish zonasini hosil qiladi. Mana shunday zona vujudga kelishi inontirishga alohidilik va mustahkamlik baxsh etadi.

Shifokor tomonidan davo maqsadlarida inontirish usulini tatbiq etish davo maqsadida ishontirish deb ataladi. Gipnoz holatida inontirish, tabiiy uyqu holatida inontirish, uxlatadigan yoki narkotik dorilar berilganidan keyin inontirish (narkogipnoz), uyg'oqlik vaqtida ishontirish va o'z-o'zini ishontirish tasovut qilinadi.

**Gipnotik holat (gipnoz)** – uyg'oqlik bilan uyquga o'tish orasidagi chala uyqu holati. Bosh miya po'stlog'inining bir qismi tormozlanib, chet taassurotlarning idrok etilmasdan qolishiga sabab bo'ladi. Bosh miya po'stlog'inining boshqa qismlarida gipnotik fazalar – baravarlashtiruvchi faza, paradoksal, ultraparadoksal fazalar qaror topadi (bu fazalarning mohiyati fiziologiya kursidan ma'lum). Shifokorning inontirib aytganlari bemor diqqatini chalg'itadigan chet va tanqidiy fikrlarga to'qnash kelmasdan, "yengilmas ahamiyat" kasb etadi (I. P. Pavlov).

Kasalni gipnoz qilishning (uxlatib qo'yishning) ko'pgina usullari bor. Eng muhimlarini keltirib o'tamiz. Odam uxlab ketayotganini tasvirlovchi bir xildagi qisqa jumlaqlarni bir ohangda takrorlab turish yo'li bilan kasalni uxlatib qo'ysa bo'ladi (so'z bilan uxlatish). Masalan: "Butun a'zoyi badaningiz tin olib, muskullaringiz bo'shashib turibdi. Atrofingiz jimjit. Butun badaningiz yayrab kelayapti. Ko'zlarining yumilib ketayapti. Qo'l va oyoqlaringiz og'ir tortib, juda uyqungiz kelayapti. Fikrlaringiz xiralashib, chalkashib ketmoqda. Hamma g'am-tashvish va hayajonlar sizni tark etgan. Mudroq bosib, orom olmoqdasiz. Sizni tobora ko'proq... tobora ko'proq uyqu bosmoqda. Uxlay qoling... Uxlay qoling..."

So'z bilan uxlatish oxirida ba'zan 10 yoki 20 gacha sanaladi (uxlatish formulalari) va shifokor 10 gacha (20 gacha) sanaganidan keyin kasal uxlab qoladi deb aytildi.

Ikkinci usul kasalga bir ohangdagi tovushlar (metronomning urib turishi, soatning chiqillashi) bilan, yorug'lik ta'sirlari (ko'k lampochkaning o'chib-yonishi), issiqlik ta'sirlari bilan (tanuning boshdan oyog'iga isitadigan lampa qo'yiladi) ta'sir qilishdan iborat. Ba'zan uxlatish shifokorning qo'lidagi yaltiroq sharchaga yoki nevrologiya bolg'achasining uchiga tikilib qarashni bemorga taklif etish bilan boshlanadi. Bemor ko'zlarini tez charchatish uchun shunday zona qilinadi. Bir necha o'n sekunddan keyin, odatda, bemor ko'z qovoqlari og'ir tortib, yumilib qoladi. Passalar

(peshana, qo'llarni, bemor tanasini uzinasiga silash) o'ziga xos usuldir, uxlatishning qo'shimcha hamma usullari (bir ohangdagi taassurotlar bilan ta'sir qilish, bemorning ko'zini biror narsaga qaratish, passalar), odatda, so'z bilan uxlatish usuli bilan birga ishlataladi.

Gipnotik holat yuzaki, o'rtacha va qattiq gipnozga bo'linadi. Yuzaki gipnoz ko'z qovoqlari va qo'l-oyoqlar og'ir tortib, mudroq bosadigan, ko'pincha puls va nafas siyraklanib qoladigan holatdir. Gipnoz seansidan keyin kasal bo'lib o'tgan hamma hodisalarni eslab qoladi.

**O'rtacha gipnoz** – yengil uyqudir. Kasal ko'zini ocholmaydi, so'z bilan ta'sir ko'rsatib, harakat sferasi (so'z ta'siri bilan vujudga keltirilgan parezlar, giperkinezlar, katalepsiya) bilan sezgi sferalarida (anesteziya, giperesteziya) o'zgarishlar keltirib chiqarish mumkin. O'rtacha gipnozdan keyin ham seans vaqtida ro'y bergan hodisalar xotirada saqlanib qoladi.

**Qattiq, chuqur gipnoz** (boshqacha aytganda somnambulizm, lotincha somnus – uyqu va ambulare – yurmoq, ya'ni uyquda yurmoq degan so'zlardan olingan) – ro'yirot gipnotik uyqudir. Rappoport (miya po'stlog'ida sergak qolgan alohida punkt hisobiga shifokor bilan bemor o'rtasida bog'lanadigan aloqa) tamomila alohidalanib qoladi (ya'ni shifokordan boshqa kishi kasal bilan aloqa o'rnatna olmaydigan bo'lib qoladi) deb aytgan. A'zoyi badandagi muskullar tamomila bo'shashib, qo'l ko'tarilsa, shilq etib tushadi, ba'zan odamning iyagi osilib qoladi. Kasallarni inontirib gallyusinator obrazlar (ko'rish, eshitish, hid bilish obrazlarini) hosil qilish, ularni boshqacha bir vaziyatda deb (uyda, ko'lda cho'milayapti, avtomobilda ketayapti, teatrda o'tiribdi deb) ishontirish mumkin. Postgipnotik ta'sirlarni yuzaga chiqarsa ham bo'ladi (ya'ni kasalning ko'ngliga so'lingen harakatlarni u uyqudan uyg'onganidan keyin bir necha soat, kun va hatto hasta o'tgach qiladigan bo'lishiga erishish). Seansdan keyin amneziya kuzatiladi.

Davo maqsadlarida gipnoz holatidan ikki xil – o'z holicha gipnozdan foydalanish (K. I. Platonov fikriga qaraganda, "gipnoz orom beradi") va gipnoz vaqtida so'z bilan ta'sir ko'rsatish, inontirish uchun foydalanish mumkin. Gipnoz vaqtida inontirishdan foydalanish usuli ko'proq qo'llaniladi. So'z bilan ta'sir ko'rsatib, inontirish imperativ (buyuruvchi) va izohlovchi (tushuntirib beruvchi) ta'sirga bo'linadi. Ikkinchchi holda inontirish sabab, vajlarni ko'rsatib berib, kasalga tushuntirish, unda ishonch hosil qilish bilan birga olib boriladi.

Inontirish seansidan keyin ba'zi hollarda takror gipnotik holat boshlanishi ko'riladi (xususan, kasal gipnoz holatidan batamom va bekamu ko'st chiqarilmagan bo'lsa). Shu munosabat bilan statsionarda gipnoz vaqtida ta'sir ko'rsatib davolanadigan kasallar bir necha soat mobaynida xodimlarning kuzatuvi ostida bo'lishi, ambulatoriya sharoitlarida

esa gipnoz seansi tugaganidan keyin bir soat davomida poliklinika yoki dispanserda kuzatib turilishi kerak. 2–3 soatgacha cho'ziladigan gipnoz seanslari qo'llaniladigan bo'lsa (V. E. Rojnov) yoki gipnotik uyqu bilan davolash usuli qo'llaniladigan bo'lsa, bunda ham kasallar o'rta ma'lumotli tibbiyot xodimining kuzatuvi ostida turadi.

Gipnoz vaqtida kam hollarda bemorda isteriya xuruji tutib qolishi mumkin. Bunday xuruj xavfli emas. Kasalni gipnotik holatdan chiqarish kerak. Uning oldida yelib-yugurib, asoratni og'ir qilib ko'rsatish yoki shu vajdan vahima ko'tarish yaramaydi.

**Tabiiy uyqu holatida inontirish.** Tabiiy uyqu vaqtida ishontirish usuli kam (aksari bolalarda) qo'llaniladi. Ba'zan tabiiy (rosmana) uyquni gipnotik (chala) uyquga asta-sekin o'tkazish usulidan foydalaniladi. Umuman, uyqu vaqtida ko'pgina odamlar inson nutqini idrok eta olish qobiliyatini saqlab qolishini yodda tutish kerak. Tibbiyot xodimi buni bilishi muhim. Bemor uyg'oqligi vaqtida uning oldida aytib bo'lmaydigan narsalarni kasal uxbab yotgan paytida ham gapirish mumkin emas.

**Uxlatadigan yoki narkotik moddalarni berib isnontirish.** Bemor yetarli gipnabel bo'limasa (gipnozga tez berilmaydigan bo'lsa) va boshqa ba'zi hollarda narkogi pnozdan foydalaniladi. Bemorga uxlatadigan dori ichiriladi yoki venasiga yuboriladi. Odatda, 0,1–0,2 amital-natriy, 0,1 nembutal, 0,3–0,5 medinal beriladi yoki amital-natriy geksenal, pentotal yoki shunga o'xshash preparatning 5% li eritmasidan 3–5–7 ml venaga yuboriladi. Doza har kimning o'ziga qarab tanlanadi. Dori berilayotgan paytda bemorning ahvoli kuzatib boriladi. Bemordan ovoz chiqarib sanash yoki biror narsani so'zlab berish iltimos qilinadi. Avvaliga harakatlar tormozsizlanib, eyforiya boshlanadi, keyin uyqu bosib, odam uxbab qoladi. Odamni uyqu bosib turgan paytda so'z bilan ta'sir ko'rsatib inontiriladi. Tibbiyot hamshirasining roli inontirish pirovardiga yetguncha qattiq uyqu bosib turadigan holatni saqlab qolishdan iborat.

**Uyg'oqlik holatida ishontirish.** Gipnozdan tashqari paytda inontirish ham xiylagina shifobaxsh ta'sir qiladi. Shifokorlar kasallar bilan suhbat qilar ekan, aslida har safar inontirish usulidan foydalanadilar. Shifokorning ishontirib ko'rsatadigan ta'sir kuchi o'sha shifokorga bemorning qanday munosabatda bo'lishiga ko'p jihatdan bog'liq. Shifokorning nufuz-e'tibori, bemorga ustalik bilan muomala qila olishi, kasal odamning psixologiyasini bilishi isnontirish usulidan davo maqsadlarida keng foydalanishga imkon beradi. Atoqli rus olimi V. M. Bexterev mana bunday deb yozgan edi: "Shifokor bilan suhbatlashganidan keyin bemor yengil tortmasa, u shifokor emas". Ko'pgina shifokorlar tushuntirib inontirish usulidan foydalanadilar. Bemor kushetkaga yotqizilib, ko'zlarini yumish tavsiya etiladi. Bemorni uxlatmasdan turib, faqat muskullari bo'shashtiriladi va orom, tin olishiga erishiladi. Aytiladigan narsalar past ovoz bilan tushuntirib boriladi va shu

tariqa ta'sir ko'rsatiladi, Masalan, mana bunday deyiladi: "Hozir asab hujayralari orom olib, kuch to'plamoqda. Shuning uchun siz turganingizdan keyin o'zingizni ancha tetik his qilasiz". Yoki: "Sizning tajangligingiz asab sistemangizning zaifligiga bog'liq. Ammo asab hujayralarining o'zi butun, ular charchagan, xolos. Hozir ular kuch to'plamoqda. Seansdan keyin Siz juda tinchib qolasisiz".

Uyg'oqlik davrida inontirish anchagina emotsiyal ko'tarinkilik fonida, ayniqsa, yaxshi kor qiladi (inontirishga affektiv moyillik). Xuddi shunday shart-sharoitlar ko'pincha kasallar guruhda vujudga keladi. Kasallar orasida induksiya jarayoni (affektiv holatning bir kishidan ikkinchi kishiga o'tishi) ro'y beradi. Duduqlanish, alkogolizm, nevrozlarga davo qilish uchun uyg'oqlik holatida inontirish usuli qo'llaniladi.

Ruhan o'z-o'zini boshqarish keng ma'noda organizmning barcha sistemalari faolligini boshqarishdir. Faollik barcha tirik mavjudotga xos bo'lib, ularning rivojini ta'minlaydi. Biologik o'z-o'zini boshqarishga gomeostaz, ya'ni tana haroratining doimiyligi, arterial qon bosimi, qon shaklli elementlarining bir xillagini misol qilish mumkin (albuminlar, immunoglobinlar va hokazolar). Ruhan o'z-o'zini boshqarish har bir insonning tashqi omillarning salbiy ta'sirini kamaytiruvchi imkoniyatidir.

Ruhiy sog'liq bu insonning ruhiy osoyishtalik, o'z-o'zini boshqara bilish, yaxshi kayfiyat, murakkab vaziyatlardan tezda chiqqa bilish, qisqa vaqt ichida ruhiy osoyishtalikni tiklay olish qobiliyatiga ega bo'lishdir.

Buyuk fiziolog I. Pavlov "ruh" bilan "tana"ning o'zaro uzviyiligin, boshqacha qilib aytganda organizmning ruhiy jarayonlar bilan o'zaro bog'liqligini o'rganish natijasida ruhiy o'zgarishlar oqibati, albatta, a'zolar va sistemalar faoliyatiga ta'sir etishini isbotlab berdi.

Ma'lumki, kuchli hissiyotlar yurak urishi bilan birga kechadi. Bunda yuzning qizarishi yoki oqarishi kuzatiladi (tomirlarning qisilish yoki kengayishiga qarab). Bu holatlarning mazmuni hamda jadalligi shaxsning va organizmning o'ziga xos xususiyatlariga bog'liq. Ruhiy ta'sirlar bosh og'rig'ini yoki organizmdagi boshqa funksional buzilishlarni keltirib chiqarishi mumkin. Shunga ko'ra har bir shaxs o'z-o'zini ruhan idora eta olishi, bu bilan esa organizmni turli zararli ta'sirlardan saqlashga erishishi lozim. Aks holda organizmda va ruhiyatda odam uchun og'ir bo'lgan turli noxushliklar paydo bo'ladi.

Ruhiy o'zgarishlar ta'sirida somatik sohada quyidagi buzilishlar sodir bo'lishi mumkin:

- me'da-ichak tomonidan ko'ngil aynishi, quşish, ich ketishi, qabziyat, ishtahaning yo'qolishi;
- nafas a'zolari tomonidan nafas qisishi, nafas bo'g'ilishi, yo'tal;
- yurak-tomir sistemasida arterial qon bosimining ko'tarilishi, taxikardiya, bradikardiya, yurakda og'riq hissi, yurak faoliyati maromining

buzilishi, es-hushni yo'qotish bilan birga yurak faoliyatining kollaps darajasigacha zaiflashuvi, psixogen hushsizlik. Amaliyotda ko'pincha shunday hollar uchraydiki, kishilarda infarkt va insult og'ir kechinmalar, ruhiy iztiroblardan keyin paydo bo'ladi.

• Siyidik tanosil sistemasida ruhiy buzilishlar siyidik ushlanishi, ba'zan uning to'xtamasligi bilan namoyon bo'ladi. Erkaklardagi jinsiy zaiflik va ayollardagi jinsiy sovuqlik ko'pincha ruhiy o'zgarishlardan kelib chiqadi.

• Ichki sekretor faoliyatning psixogen buzilish hollari ma'lum bo'lib, bundagi pertireoz, ayollarda hayz davrining buzilishi va emizikli onalarda sut kamayishi kiradi.

Kutish nevrozi ham ma'lum bo'lib, uning mohiyati shundan iboratki, u yoki bu kasallik ko'rinishini qo'rquv bilan kutish uning paydo bo'lishiga sabab bo'ladi. Masalan, qizarishdan qo'rqish qizarishning o'zini keltirib chiqaradi, jinsiy zaiflikdan qo'rqish mijoz sustligiga sabab bo'ladi.

Yuqorodagilardan xulosa qilib shuni aytish mumkinki, organizm a'zo va sistemalarining normal faoliyat ko'rsatishi bevosita ruhiyatning qanchalik to'g'ri boshqarilishiga bog'liq. Shu o'rinda har bir kishining o'zi o'zini tahlil qilishi va tarbiyalashi katta ahamiyatga ega. Chunki har bir narsani, ta'sirni to'g'ri talqin qilish, to'g'ri xulosa chiqarish, ya'ni tahlil qilish organizmni noxushliklardan asraydi.

O'z-o'zini ruhan idora etishda o'zini tarbiyalshning ahamiyati katta. Har tomonlama tarbiyalangan kishi o'zini, o'z ruhiyatini va ichki a'zolarining faoliyatini to'gri boshqara oladi. Tarbiyalanish uchun esa har bir odam o'zi harakat qilishi lozim. Ota-onha va atrofdagilar tarbiyalanishda sabab bo'lishlari mumkin, xolos.

O'z-o'zini tarbiyalash uchun quyidagi usullardan foydalanish mumkin:

1. O'z-o'zini va atrofdagilarni kuzatish.
2. O'z-o'zini va atrofdagilarni nazorat qilish.
3. O'z-o'zini majburlash.
4. O'z-o'ziga hisobot berish.

Kuzatish natijasida salbiy va ijobji xususiyatlarni aniqlanib, nazorat ostiga olinadi. Salbiy xususiyatlarni bartaraf etish uchun esa o'z-o'zini majburlash zaruriyati tug'iladi. Buning natijasida kishida salbiy xususiyatlarni yo'qolib, atrofdagilarga va ulardan esa o'ziga faqat ijobji taassurotlar olishni yuzaga keltiradi. Har bir qilinadigan va qilingan ishlarni, gapiriladigan va aytilgan so'zlarning andishali bo'lishi esa yaxshi kayfiyat saqlanishiga imkon beradi.

Ushbu xususiyatlarni o'zida mujassamlantirgan kishilar o'z ruhiyatini to'g'ri boshqaradi, sog'lig'ini asraydi. Yuqoridagi xatti-harakatlarni shakllantirishda irodali bo'lish katta ahamiyatga ega. Lekin qanchalik o'zini tarbiyalab, ruhiyatini, organizm faoliyatini to'g'ri boshqarmasini, ruhiy muvozanat turli omillar ta'sirida ham buzilishi mumkin. Bunday holatlar esa ruhiyatni muhofaza (himoya) qilish zaruratini tug'diradi.

Tibbiyot xodimlari faoliyatida asabiy holatlar, ayniqsa, ko'p uchraydi. Buning uchun ruhiyatni muhofaza qilish usullaridan foydalanish zarur. Bularga quyidagilar kiradi:

1. Taqqoslash-identifikatsiya.
2. Moslashish-proyeksiya.
3. E'tiborni chalg'itish yoki o'zgartirish.
4. Unutish yoki siqib chiqarish.

Bu usullarni qo'llash natijasida ruhiyatdagi salbiy ta'sirlar birmuncha kamayadi yoki bartaraf etiladi. Bu bilan ichki a'zolar faoliyatida sodir 'bo'lishi mumkin bo'lgan salbiy o'zgarishlarning oldi olinadi.

Turli xil ruhiy iztiroblarga barham berish, organizmni tetiklashtirish maqsadida o'z-o'zini ishontirish usuli qo'llaniladi. Har bir odam ruhiyati orqali ichki a'zo va tizimlari faoliyatiga ta'sir etishi, bu bilan ularning (shu organ va sistemalar) faoliyatini me'yorashtirishi mumkin. Ushbu muolajani bemorning o'zi o'tkazadi. Matnni shifokor beradi, keyin uni bemor murakkablashtirib va takomillashtirib boradi. O'z-o'zini ishontirish usuli bilan o'z sog'lig'i uchun asossiz xavotir olishga barham beriladi, og'riqni his qilish yengillashadi va ruhiy iztiroblarga munosabati o'zgaradi, hayot qiyinchiliklarini yengish osonlashadi.

Olimlar (I. R. Tarxanov, V. M. Bexterev, K. I. Platonov va boshqalar)ning ko'pdan ko'p tajribalari kasalning o'z-o'zini ishontirib aytgan so'zlari organizmning turli tizimlarida fiziologik o'zgarishlar keltirib chiqarishini ko'rsatdi. O'z-o'zini ishontirish ham tashqaridan ta'sir qilib inontirish singari bosh miya po'stlog'ida konsentrangan qo'zg'alish o'chog'idan iborat. Mazkur holda bu o'choqni bemorning o'zi muayyan so'z formulalari yoki xayoliy tushunchalar yordami bilan vujudga keltiradi. Tansiq ovqat to'g'risida o'ylashga javoban me'da shirasining ajralishi, sovuq ta'sir qilishi to'g'risida o'ylashga javoban badan terisining "tuk-tuk" bo'lib ketishi, ko'zga yet narsa tushdi deb xayol qilinganida ko'zning pirpirashi va boshqa shu singari dalillar tushunchalarning organizmdagi fiziologik jarayonlarga ta'sir ko'rsatishini aniq-ravshan qilib isbotlaydi.

Hozir o'z-o'zini ishontirishning har xil uslublari qo'llaniladi. Ularning biri shundan iboratki, shifokor kasal bilan birgalikda "o'z-o'zini ishontirish formulasi" degan narsani, ya'ni o'z-o'zini ishontiradigan qisqacha shifobaxsh matnni (4-5 jumlan) tuzadi. Masalan: "Men o'zimni ancha yaxshi his qilayapman. Kayfim joyida, tuzuk. Uyqum ham, ishtaham ham tobora yaxshilanib kelyapti. Davodan ancha naf ko'rdim" va hokazo. O'z-o'zini ishontirishning umumiyl usullaridan keyin kasallikning ayrim simptomlariga qaratilgan maxsus usullar qo'llaniladi. Bu "formula"ni kasal tinch yotgan va muskullari bo'shashgan holatda bir necha marta fikran yoki shivirlab takrorlaydi (ertalab o'rinda, tushki paytda va kechqurun uyqu oldidan).

**Autogen trenirovka.** Autogen trenirovka (ya'ni bemorning o'zi bajaradigan mashq) psixoterapiyaning keng tarqalgan uslubidir.

Autogen trenirovkani nemis olimi I. Shuls taklif etgan. Bizda bu trenirovka har xil variantlarda qo'llaniladi. Kasal karavotga yotadi yoki stulga oldinga engashib o'tiradi. U tayyorlanib olgandan keyin: "O'ng qo'lim og'ir tortib qoldi", degan I mashqni aniq-ravshan tasavvur qilishga urinadi. Mana shunday mashqni kasal kuniga 2–3 mahal, yaxshisi uyqu oldidan va uyqudan uyg'ongan zahoti takrorlaydi. O'ng qo'lini ancha og'ir tortib qolgandek his qilganidan keyin chap qo'liga, so'ngra oyoqlariga o'tadi. II mashq: "O'ng qo'lim iliq bo'lib qoldi", III mashq: "Quyoshsimon chigalim issiq bo'lib qoldi, u issiq sochmoqda", IV mashq: "Yuragim kuch bilan bir tekis urib turibdi", V mashq: "Nafasim chuqur va ravon", VI mashq: "Peshanam muzdekkina". Ba'zan birinchi 2–3 mashq bilan cheklaniladi. Mashqlar bajarilganidan keyin muskullar bo'shashib, odam o'zini juda tinch his qiladi, ko'pincha uni uyqu bosadi. Ana shu holatda davo maqsadida shifokor aytgan o'z-o'zini ishontirish usulini qo'llash foydalidir.

Inontirib va o'z-o'zini ishontirib davolashda tibbiyot hamshirasining roli juda katta. Tibbiyot hamshirasi kasallarni juda sinchkovlik bilan kuzatib borishi kerak. Davolashning hozir aytilgan turlari bexatar bo'lsa ham, ba'zan asoratlар ko'rildi. Masalan, gipnotik holatning asorati qoladi, bosh og'riydi, autogen trenirovka esa arterial bosim pasayadi va hokazo. Biroq davo ta'sirida kasalning psixologik holati qanday o'zgarib borayotganini o'rganish, uning davoga munosabatini tekshirib borish ham tibbiyot xodimning g'oyat muhim vazifasi hisoblanadi.

**Psixoterapevtik yo'l bilan ishontirish.** Psixoterapiyaning boshqa juda muhim bir turi ishonch hosil qilish yo'li bilan davolashdir. Shifokor bu usułni qo'llash uchun kasalni yaxshi bilishi kerak. Ishontirish kasal shaxsiyatining hamma xususiyatlarini hisobga olib turib, individual ravishda olib boriladigan bo'lsagina shifobaxsh vosita bo'lib qolishi, ya'ni kasallikka aloqador kechinmalarning susayib, barham topishiga yordam berishi, bemor faolligini safarbar etishi, bemor oldiga uni qiziqtiradigan aniq-ravshan maqsadlar qo'yishi mumkin.

**Jamoa va guruh psixoterapiyası.** Jamoa va guruh psixoterapiyası bir-biriga yaqin tushunchalardir. Ularning o'rtasidagi farq shundan iboratki, guruh bo'lib psixoterapevtik ta'sir qilish shifokordan chiqadi va umuman butun guruhga qaratilgan bo'ladi. Masalan, gipnoz seansi yoki psixoterapevtik suhbat o'tkazilib, shu seans yoki suhbat vaqtida shifokor asab kasalliklarining sabablarini, ularga qarshi kurash usullarini muhokama qilib chiqadi.

Jamoa psixoterapiyasida ham bemorlar jamoaning har bir bemorga shifobaxsh ta'sir ko'rsatishidan foydalilanadi.

Psixoterapevtik guruh a'zolarining qanday bo'lmasin biror narsa yoki hodisa to'g'risidagi fikrlari jamoada muhokama qilib chiqilganidan keyin

ancha to'g'ri va barqaror fikrlar bo'lib qolishini V. M. Bexterev va xodimlari ko'rsatib berdilar. Jamoada diqqat hajmi kengayib, idrok etiladigan foydali axborot miqdori ham ortishini aytib o'tish o'rinni bo'ladi. Mana shularning hammasi jamoa psixoterapiyasi metodining foydali ekanligini ko'rsatadi.

Emotsiyalarga kelganda, jamoada bir kasalning ikkinchi kasalga emotsiyal jihatdan ta'sir ko'rsatishini aytib o'tish kerak. Psixoterapevtik guruh kasallari to'g'ri tanlab olinadigan bo'lsa, bu guruh ruhiyatining umuman ko'tarilishiga, guruhga yaxshi "davo daldasi" berish uchun qulay sharoit yaratishga sabab bo'ladi.

Kasallarning noto'g'ri fikrlari, pessimistik xayollari, ba'zan kasallarning davoga nisbatan shubha bilan qarashlarini birmuncha faol bo'lgan boshqa kasallar tanqid qilib, ochib tashlaydilar. Jamoa psixoterapiyasi uchun kasallarni "sog'ayayotgan, sog'ayishni boshlagan kasal" tamoyilida tanlash "sog'ayishga boshlagan kasallar uchun" "shifobaxsh istiqbol" yaratib, ularning "sog'ayishga ishonchini" mustahkamlaydi.

**Faollashtiruvchi psixoterapiya.** Faollashtiruvchi psixoterapiyaning maqsadi – kasal shaxsiyatining saqlanib qolgan tomonlarini safarbar etib, uni real turmush sharoitlariga jalb qilish, kasallik natijasida izdan chiqqan funksiyalarni mashq qildirishdir. Faollashtiruvchi psixoterapiya, xususan, bo'shanglik hodisalari bilan faollik, tashabbusning susayib qolishi bilan o'tadigan ruhiy kasallikkarda (apato-abulik sindromda) juda katta rol o'ynaydi. Bunday holatlar shizofreniyada, bosh miyaning organik kasalliklarida (xususan, bosh miya peshana bo'laklariga ham shikast yetgan kasalliklarda) bo'ladi. Faollashtiruvchi psixoterapiya kasallarda yangidan yangi qiziqish va istaklar uyg'otib, ipoxondrik holatlar singari kasallik ko'rinishlarini susaytiradi, bemorlar diqqatini o'z ruhiyatidan, ichki a'zolarining qanday ishlayotganidan chalg'itadi. Asteno-ipoxondrik holatdagi kasallar (nevrotiklar, psixopatlar, asab sistemasining organik kasalliklari bilan og'rigan bemorlar va boshqalar) ham, odatda, faollashtirishga va boshqacha turmush maromiga o'tkazishga muhtoj bo'ladi.

**Psixoterapiya va davo mashqlari (trenirovkalar).** Tibbiyot amaliyotida davo mashqlari metodidan keng foydalilanildi. Davo mashqlari organizmdagi ayrim a'zo va sistemalarni, ayrim psixik funksiyalar yoki umuman kasalning butun shaxsiyatini muntazam ravishda va izchillik bilan mashq qildirib borishdan iborat. Kasallar oldiga ular bajarib borishi kerak bo'lgan muayyan vazifalar qo'yiladi, shu bilan birga davolash vaqtida bu vazifalar tobora ko'proq murakkablashib boradi. Chunonchi, protezdan endigina foydalana boshlagan kasallarga tobora murakkabroq harakat mashqlari beriladi. Insult bo'lib, nutq izdan chiqqan kasallarga asta-sekin nutq nagruzkasi berib boriladi; rak, qon tomirlar sistemasi kasallikkarda sayr qilish buyuriladi, shu bilan birga kasal aylanib chiqadigan masofa, shuningdek, kasal yuradigan yer yuzasining nishabligi (balandligi) asta-sekin oshirib boriladi.

Ana shunday mashqlar tizimli psixiatriyada ham, nevropatologiyada ham qo'llaniladi. Chunonchi, Korsakov psixozida (xotira buzilib, polinevrit paydo bo'lishi bilan tavsiflanadigan kasallikda) dori berib davolash va fizioterapiya bilan bir qatorda kasallarga xotirani tiklashga yoki lokal yaxshilashga qaratilgan shifobaxsh kurs buyuriladi. Nevrotik o'zgarishlarning talaygina turlari (agorafobiya, kardiofobiya, astaziya-abaziya)ga mubtalo bo'lgan kasallar muntazam mashq qilib turishga muhtoj bo'ladilar.

Davo mashqlari kompleks chora-tadbirlardir. Ularni buyurishda terapeut, zarurat bo'lsa, xirurg, ortoped, shuningdek, nevropatolog, logoped, psixiatr, davo fizkulturasi bo'yicha mutaxassis, pedagog birgalikda maslahatlashib ish ko'radi.

O'rta ma'lumotli tibbiyat xodimi mana shu vazifalarni bajarishda faol yordam beradi. Kasallar ko'pincha ularning oldiga shifokorlar qo'ygan vazifalarni bajara olishiga shubha bilan qaraydilar. Chunonchi, ularning ba'zilari o'rnidan turib, xona ichida o'z holicha yurishning iloji yo'q, deb hisoblasa, boshqalari uydan tashqari chiqishdan bosh tortadi, uchinchilari boshqa turdag'i mehnat yoki mashg'ulotga o'tishdan bo'yin tovlaydi. Mana shunga o'xshagan ishlarning hammasini batamom tuzalib ketganimdan keyingina bajarishim mumkin, deb hisoblaydigan kasallar ham uchraydi. Ular: "Mudom yuragim o'ynab turadi-yu, men qanday qilib yura olaman" yoki: "Og'zimga ovqat olishim bilan ko'nglim ayniyveradi, shuning uchun men ovqat (u yoki bu turdag'i taom) eya olmayman", – deb aytadilar va hokazo. Tibbiyat xodimi mana shunday hodisalar bemorning ongli ravishda qarshilik qilishi, injiqligi tufayli kelib chiqmasdan (garchi bunday hodisalar uchrab tursa ham) alohida nevrotik munosabati tufayli, asablarning kasallik vajidan juda o'zgarib, bemor yurish-turishida noto'g'ri, patologik stereotip qaror topishiga olib borganligidan kelib chiqishini bilishi kerak. Bemorning o'z hayotidan olingan ijobjiy dalillarni ko'rsatib, ba'zan qayta-qayta ishontirish, boshqa kasallarning ahvoli yaxshilanib qolganligini ko'rsatadigan misollarni keltirib o'tish, shikastlangan funksiyani mashq qildirishning fitziologik jihatdan to'g'riligi va yaxshi foyda berishini tushuntirib borish, adabiy asarlar, kinofilmlardan misollar keltirish zarur bo'ladi va hokazo. Ba'zan kasal tashabbusini o'ziga xos tarzda "mustahkamlab", foydali xatti-harakatlari uchun uni "rag'batlantirish" (buni odad darajasiga ko'tarish yaramaydi, albatta), kasallar bir-birini faollashtirsin deb guruh trenirovkalarini uyuştirish, ular o'rtasida musobaqa elementlarini uyg'otish foydali bo'ladi.

**"Muhit bilan davolash" ko'rinishidagi psixoterapiya.** Muhit yoki mikromuhit deb, birinchidan, bemorga juda yaqin yuradigan odamlar (oilasi, yaqin do'stlari, ishxonadagi o'rtoqlari, kasalxonada esa boshqa kasallar, bemorni davolashda bevosita ishtirok etadigan shifokorlar, tibbiyat hamshiralari)ga, ikkinchidan, bemorning turmushda va davo muassasasida bo'lgan paytida atrofini o'rabi olgan vaziyatga aytildi.

Kasal odam muhit bilan juda mustahkam aloqada bo‘ladi; muhit bemor qiziqishlarining doirasini, uning ijtimoiy va ma’naviy qiyofasini, shuningdek, emotsiyonal holati, ruhiyatini ko‘p darajada belgilab beradi. To‘g‘ri uyushtirilgan muhitning bemorga ko‘rsatadigan ta’siri qudratli davo vositasi bo‘lib hisoblanadi.

Muhit ta’sirini: 1) davo muassasasidan tashqarida ko‘rsatiladigan ta’sir va 2) davolash muassasasi ichida ko‘rsatiladigan ta’sirga bo‘lish mumkin.

Shifokor, shuningdek, o‘rta ma’lumotli tibbiyot xodimi bemor kasalxonaga tushmasdan ilgari uning qanday muhit sharoitlarida yashab kelganligi bilan hamisha qiziqadi. Shu maqsadda shifokor, albatta, bemorming qarindosh-urug‘lari, ba’zan esa birga ishlaydigan hamkasblari bilan tanishadi, bemor ishining tabiatini, jamoadagi, oilasidagi o‘zaro munosabatlarini aniqlab oladi va hokazo. Shunda bemorming qarindosh-urug‘lari o‘z oilasining a’zosi qanday dardga chalinganligini, unga qanday munosabatda bo‘lish kerakligini, uning qanday tartibga amal qilib borishi lozimligini aniq-ravshan bilib oladi.

“Muhit bilan davolash”ning ikkinchi tipi kasalxona, sanatoriy, dispanser ichida ta’sir ko‘rsatishdir. Psixoterapevtik tartib degan narsa bu o‘rinda katta rol o‘ynaydi. Shu tartibning ikkita asosiy turini ajratish mumkin: 1) davolovchi-muhofaza tartibi va 2) davolovchi-faollashtiruvchi tartib.

**Davolovchi-muhofaza tartib** holdan ketib, darmoni qurigan kasallarga, o‘tkir psixik iztirobni boshdan kechirgan kasallarga buyuriladi. Bu tartib kasallarni zararli vaziyatdan ajratish, ularni tinch qo‘yib, dam oldirish, uyqusini uzaytirish va mustahkamlashdan (ba’zan sutkasiga 16–18 soatgacha uzaytirishdan) iborat bo‘ladi. Bu davrda kasallar bilan tinchlanтирувчи suhbatlar o‘tkaziladi, shuningdek, ularga sedativ va umuman darmonga kiritadigan preparatlar (bromidlar, trankvilizatorlar, vitaminlar, glyukoza va boshqalar) buyuriladi.

Davolovchi-muhofaza tartibni poxondriya bo‘lgan kasallarga, ya’ni o‘z badanining har xil qismlaridagi sezgilarga (yurak, me’da-ichak, o‘pka, siyidik-tanosil a’zolari va boshqalardagi sezgilarga) butun diqqat-e’tiborini qaratadigan kasallarga buyurib bo‘lmaydi. Bunday bemorlar haddan tashqari hadiksiraydigan bo‘lishi bilan ajralib turadi va o‘zlarini salga go‘yo og‘ir kasalliklarga mutbalo bo‘lgan degan fikrga keladilar. Davolovchi-faollashtiruvchi tartib ustida birmuncha batafsilroq to‘xtalib o‘tamiz.

**Davolovchi-faollashtiruvchi tartibda** turmushdag‘i real muhitga yaqin vaziyatni yaratish uchun harakat qilinadi. Shu bilan birga bunday tartib psixoterapiya uchun eng yaxshi imkoniyatlar yaratib beradi, chunki tinchlanтирувчи suhbatlar o‘tkazish uchun imkon beribgina qolmay, balki kasalni har xil turdag‘i faoliyatga o‘tkazishga, shaxsiyatining saqlanib qolgan tomonlarini faollashtirishga, jamoa yordamida unga ta’sir ko‘rsatishga ham imkon ochadi.

O'rta ma'lumotli tibbiyot xodimi uchun, birinchi navbatda, davolovchi-faollashtiruvchi tartibning kasallarga ikki pog'onada xizmat ko'rsatiladigan sistema (shifokorlar, tibbiyot hamshiralari) sharoitlarida o'tkazilishini bilish muhim. Kichik tibbiyot xodimlari sonini qisqartirish hisobiga o'rta ma'lumotli tibbiyot xodimlari soni ko'paytiriladiki, bu davolovchi faol psixoterapevtik tartibni amalga oshirish uchun muhimdir. Chunki ana shunday tartib sharoitlarida hamshira shifokor buyurgan davolarni bajaruvchi shaxs bo'libgina qolmay, balki kasallar jamoasining tashkilotchisi bo'lib ham qoladi. U ma'lum darajada psixoterapevtik va tibbiy-pedagogik ta'sir ko'rsatib boradi.

Ikki pog'onali sistema bemorlarning o'z-o'ziga xizmat ko'rsatishi (palatalarni yig'ishtirishi, ovqat tarqatishi, tartib-intizomga amal qilishi) va ularning muhitida o'z-o'zini ko'proq boshqarish bilan bog'liq. Palata mudirlari, xo'jalik-maishiy va ommaviy-madaniy ishlarga rahbarlik qiladigan kasallar kengashi saylanadi.

Davolovchi-faollashtiruvchi tartibning psixologik ahamiyati shundan iboratki, bunda kasallar davolanadigan yoki shifokor hamda xodimlarning ta'siriga beriladigan passiv "obyekt" bo'lib qolmasdan, balki "subyekt"ga aylanadilar, ya'ni davolash hamda tibbiyot muassasasidagi butun jamao hayotining faol ishtirokchilari bo'lib qoladilar. Kasalning tibbiyot xodimiga bo'lgan munosabati "buyurish-bo'ysunish" tamoyiliga asoslangan bo'lmay, balki "shifokor bilan bemor salomatlik uchun umumiylar kurashda teng huquqda ishtirok etadigan sheriklardir", degan qoidaga muvosif qaror topib boradi. Kengash kishilari madaniy saviyasining keskin yuksalganligi, mamlakatda umumiylar o'rta ma'lumot tizimining amalga oshirilganligi, davo jarayonining tibbiy-psixologik tomoniga ko'p diqqat-e'tibor berilayotganligi tufayli tibbiyot xodimlari bilan kasallar o'rtasida ana shunday yangi mazmundagi o'zaro psixologik munosabatlar qaror topadi.

## **Psixogigiyena va psixoprofilaktika**

Bular rujni kasalliklarning oldini olish, ya'ni odamlarning ruhiy salomatligini saqlash va mustahkamlash bo'yicha tadbirlar ishlab chiqadigan fanlar hisoblanadi. Bu chora-tadbirlarni ishlab chiqish masalalari tashqi muhitdagi juda behisob omillarning kishi organizmiga ta'sirini o'rganishga asoslangan.

Odamning hayoti ijtimoiy foydali faoliyatida, mehnatda o'tadi. Binobarin, kishi salomatligiga ijtimoiy foydali faoliyat va mehnatning ta'sirini o'rganish psixogigiyenaning asosiy vazifalaridan biridir. Mehnat faoliyati to'g'ri tashkil etilganda odamning butun qobiliyati to'laligicha yuzaga chiqadi, mehnat sog'liq va baxt garovi bo'lib qoladi. Mehnat tartibi noto'g'ri tashkil qilinganda ortiqcha charchash, asab sistemasining holdan toyishi, turli xil noqulay sharoitlar ta'siri ostida organizm chidamining

pasayishi ro'y berishi mumkin, mehnat va dam olishni bir me'yorda olib borish muhim psixogigiyenik ahamiyat kasb etadi.

Psixoprofilaktika va psixogigiyena uzoq davrlardan buyon mavjud bo'lib, ularning negizlari eski tibbiy adabiyotlarda bayon etilgan. Fransuz olimlari Eskirok, Morel, zamona viy klinik psixiatriyaning asoschisi Krepelin psixogigiyena va psixoprofilaktikaning rivojlanishiga ko'p hissa qo'shganlar. Shveysar psixiatri Forel ichkilikbozlikning zarari to'g'risidagi ta'limotni birinchilardan bo'lib asoslab bergan. Rossiyada psixogigiyena va psixoprofilaktika muammolari bilan I. P. Merjeyevskiy, I. A. Sikorskiy, so'ngra S. S. Korsakov, V. M. Bexterev, O'zbekistonda professorlar X. O. Olimov, H. I. Xo'jaeva, Sh. A. Murtolibov, A. U. Shoyusupova, M. U. G'ulomov va boshqalar shug'ullanganlar.

Sog'lom psixika (ruhiyat)ni tarbiyalash psixogigiyena va psixoprofilaktika fanlarining muhim vazifasi hisoblanadi.

Psixogigiyenaning quyidagi bo'limlari mavjud:

1. Yoshga oid psixogigiyena.
2. Mehnat va ta'lim psixogigiyenasi.
3. Turmush psixogigiyenasi.
4. Oila va jinsiy hayot psixogigiyenasi.
5. Jamoa hayoti psixogigiyenasi.

## **Yoshga oid psixogigiyena**

Bolaning ruhiy jihatdan sog'lom bo'lishi to'g'risida g'amxo'rlikni u hali onaning qornida bo'lgan davrdan boshlash kerak (homiladorlik davrida ona barcha gigiyena talablariga to'g'ri rioya qilishi lozim).

Bola tug'ilgandan keyin uni ma'lum tartibda, tartib asosida onasining suti bilan boqish, ijobiy odatlар, ko'nikmalar hosil qildirib borish, ota-onasi, aka-ukalari, qarindoshlarini, Vatanini sevish tuyg'ularini singdirib borish muhim ahamiyatga ega. Unda jamoaga nisbatan hurmat-izzatni tarbiyalash, yomon odatlardan, yo'nalishlardan, oqimlardan ehtiyoj qilish, yaxshi xulq va estetik his-tuyg'ularni singdirish asosiy burchimiz hisoblanadi. Bola rivojlanib maktab yoshiga yetganda unga endi boshqa yo'nalishlar, mavzular to'g'risida ma'lumotlar berish, kundalik darslarda beriladigan bilimlar saviyasini oshirib borish lozim.

Balog'atga yetish davrida ko'proq e'tiborni mehnat qilishga, kasb tanlashga yo'naltirish kerak. Ushbu davrda bolalarni yengil-yelpi filmlardan, behayo rasmlardan uzoqlashtirish, lekin jinsiy turmushga doir zarur ma'lumotlarni uning ongiga singdirib borish muhim psixogigiyenik ahamiyat kasb etadi.

O'smirlik davrida hayot, sevgi, baxt, oila, burch to'g'risida ma'ruzalar qilish, atrof muhit, uni toza saqlash, asrab-avaylash, Vatandan g'ururlanish kabi tushunchalarni singdirib borish muhim ahamiyatga ega. O'rta yoshli

kishilarda yashash bilan bog'liq. psixogigiyenik muammolar kamroq uchraydi. Chunki ularda hayot tajribasi bo'ladi, ular mavjud qiyinchiliklarga ko'nikkan, chiniqqan bo'ladir.

Yosh qaytgach o'ziga xos psixogigiyenik muammolar vujudga keladi. Keksalik hayotning nihoyasi bo'lishi kerak emas, balki u hayotning ochilgan gulidir, — degan edi Andre Renon. Shunday ekan, qarilik chog'idagi psixogigiyenik tadbirlar sistemasi gulni so'litaslikka, barglari, yaproqlarining tushmasligiga qaratilmog'i kerak. Qarilik chog'ida ko'rish qobiliyati susayadi, qulqoq og'irlashib qoladi, asta-sekin oyoqlardan mador ketadi, harakatlarni bajarish qiyinlashib boradi. Bu esa ruhiyatning pasayishiga olib keladi.

Qariyalarning ko'ngliga tez ozor yetadi, ular nozik bo'lib qoladilar, salbiy kechinmalardan ko'p tashvishga tushadilar, ularni xavotirlik, qo'rquv egallaydi. Yolg'izlik ularni og'ir xayollarga cho'mdiradi. Ba'zida yoshlar oiladan uzoqlashib, o'zлari yangi oila quradilar. Natijada keksalar yolg'iz qoladilar. Yolg'izlik ularni qiyinaydi. Bunday vaqtida qo'shnilar, o'gil-qizlari, nevara-chevaralari qariyadan xabardor bo'lib turishlari lozim. Mahalla faollari yolg'iz qolgan qariyalarga mos keladigan ishlar topib berishlari kerak. Ularning doimo nima bilandir mashg'ul bo'lishlari ruhiy sog'lomlikka olib keladi.

Kezi kelganda, qariyalarning tibbiy parvarishi haqida ham to'xtalib o'tmoqchimiz. Abu Ali ibn Sino qariyalarga badanni yog' bilan uqalash, yengil harakatlar qilish, piyoda va otda yurish, ko'katli taomlar yeyish, sut-qatiqni ko'proq ichish, asabiy lashmaslik, yetarlicha uqlash va ichni surib turish kerakligi haqida uqtirgan edi.

Darhaqiqat, keksa odamning ovqati oz-ozdan, sifatli, darmondorilarga boy va mazali bo'lishi darkor. Shovla, shirguruch, atala, holvaytar, shirchoy, limonli choy kabi ichimliklar me'da-ichak yo'llarida tez hazm bo'ladi. Sabzavot (sabzi, sholg'om, karam) va ko'katlar qo'shib tayyorlangan suyuq taomlar qariyalarga foydali, shifobaxsh ta'sir qiladi va huzur bagishlaydi.

## Mehnat va ta'lim psixogigiyenasi

Mehnat inson tirikchiligining eng birinchi va asosiy shartidir. Mehnat shaxsni shakllantirish vositasi, ijod, ilhom va turli-tuman emotsiyonal kechinmalarning manbayi bo'lib xizmat qiladi. Mehnat psixologiyasining mehnat faoliyatining barcha turlariga taalluqli bo'lgan bir necha umumiy vazifalari va muammolari mavjud.

Agar kishining kasbi uning qiziqishlari va tayyorgarligiga mos kelsa, u holda mehnat quvonch, zavq, ruhiy sog'lomlik manbayiga aylanadi. Chinakam zarurat sifatida anglangan, kishining kundalik ehtiyojiga aylangan

mehnat intizomi mehnatda samaradorlikka erishishning muhim shartidir: u charchoqni kamaytiradi, mehnatni yengillashtiradi.

Hozirgi vaqtga sanoatga murakkab dastgoh va mashinalarning kirib kelishi ishchi-xizmatchilar ish joyining ruhiyatga ta'sirini o'rganishni taqozo etmoqda. Jamoada sog'lom muhitni qaror toptirish, jamoa a'zolarining bir-biriga munosabatlarni yaxshilash, qadr-qimmat, mehr-oqibat va ijtimoiy himoyalash masalalariga ko'proq e'tiborni qaratish muhim vazifalardan sanaladi.

Ishlab chiqarishga yangi kompyuter texnikasining kirib kelishi mehnat psixogigiyenasi oldida qator yangi muammolarni qo'yadiki, bu muammolarni psixologiyaning yana bir turi – injenerlik psixologiyasi bilan hal qilish kerak.

Mehnat psixogigiyenasining muhim bo'limlaridan biri aqliy mehnat gigiyenasi. Bu bo'limda turli ishlardagi kishilar uchun aqliy mehnatning o'ziga xos gigiyenik me'yorlarini ishlab chiqish katta ahamiyatga ega.

Ta'lif va tarbiyaning psixologik asoslari haqidagi masala ham o'z yechimini kutayapti. Ma'lumki, ta'lif va tarbiyaning muvaffaqiyatli bo'lishi faqat o'quv materialining mazmuniga va ta'lif-tarbiya uslublariga bog'liq emas. Bu ko'p jihatdan o'quvchining fanlarni qanday o'zlashtirayotganiga, o'quvchining yosh xususiyatlariga, aqliy rivojlanganligiga va faolligiga bogliq. Shuning uchun ham psixologiyaning hozirgi vaqtidagi eng muhim vazifasi ta'lif psixologiyasi masalalarini yanada chuqur ishlab chiqishdan iborat.

## **Turmush psixogigiyenasi**

Bu psixogigiyenaning asosiy vazifasi turmushda kishilarning o'zaro munosabatlari, kechinmalari, har xil kelishmovchiliklar oqibatlarini o'rganish, oldini olishdan iborat. Kishilar orasidagi kelishmovchiliklar negizida quyidagi kasallik va illatlar yotadi: nevrotik xastaliklar, psixopatiyalar, ruhiy kasalliklar, iqtisodiy yetishmovchiliklar, ichkilikbozlik, giyohvandlik, toksikomaniyalar va hokazo. Turmush psixogigiyenasi ushbu zararli omillarga qarshi psixogigiyenik chora-tadbirlar ishlab chiqishi kerak. Hozirgi kunda kishilar hayotida televide niye va radioning ta'sirini o'rganish psixogigiyenada dolzarb muammo bo'lib qolmoqda.

O'zaro normal insoniy munosabatlarning psixoprofilaktik ahamiyati benihoya katta. Ruhiy shikastlarni bartaraf etadigan haimma omillar ruhiy sog'lomlikni saqlash va psixik kasalliklarning oldini olishga imkon beradi. Masalan, bir tomondan, muomaladagi o'zaro hurmat-izzat, xayrixohlik, ikkinchi tomondan, qo'pollik, mensimaslik, dimog'dorlikni olaylik. Ommaviy axborot vositalarida bu masalalarga ko'pineha katta e'tibor beriladi. Biroq bu masala faqat axloq-odobga taalluqli bo'lmay, balki uning

tibbiy jihatlari ham bor. Tibbiyot xodimining loqayd, dimog'dor, qo'pol va andishasiz bo'lishi chidab bo'lmaydigan hol. Biroq, afsuski, shunday odamlar ham uchrab turadi. Ular bemorlar bilan ana shunday yomon muomalada bo'lsalar bemorni davolash u yodqa tursin, hatto dardiga dard qo'shib, unga ruhiy shikast yetkazib qo'yishlari ham mumkin.

Shahar sharoitlarida ishlab chiqarish, transport, radiopriyomnik, televizor va musiqa asboblaridan chiqadigan shovqin odamga patogen ta'sir qiladi. Unga qarshi kurash jiddiy psixogigiyenik tadbirlardan biri hisoblanadi.

## Oila va jinsiy hayot psixogigiyenasi

Oilaning mustahkamligi sevgi, muhabbat, do'stlik, oiladagi katta yoshdagagi kishilarning bir-biriga o'zaro hurmati, kichiklarga nisbatan shafqatliligi, oiladagi manfaatlarning umumiyligi, ularning o'zaro munosabatlarda zarur paytlarda kechirimli bo'lishlari — baxtiyor oila vujudga kelishiga yordam beradi.

Oiladagi mavjud an'analar, urf-odatlar rasm-rusumlar va marosimlarning ijobiy ta'sirida yigit-qizlar asta-sekin kamol topib boradilar. Hozirgi zamон o'zbek oilalaridagi an'analar va turli marosimlarning ijobiy ta'siri kuchli bo'lib, xalqimizning uzoq o'tmishdagi axloqiy xislatlarini ifodalovchi mehmondo'stlik, insonparvarlik, xushfe'llik, iltifotlilik, bolajonlik, hovli-joylarni ozoda saqlash, bog'-rog'lar barpo etish, xalq sayillari va mavsumiy bayramlarni birgalikda o'tkazishda o'z ifodasini topadi.

Yoshlarni turmush qurishga muvaffaqiyatli tayyorlashni ko'zlab ish tutish uchun o'spirin yigit va qizlarning jinsiy tarbiyasini to'g'ri yo'lga qo'yish, oilaviy turmushning quvonchlari va tashvishlariga doir muayyan darajada ma'lumot berish, ularga bardoshli va matonatli bo'lish hamda qiyinchiliklarni mardonavor yengish yo'llarini tushuntirish maqsadga muvoqiq.

Oila — ijtimoiy zarurat. Ma'lumki, tabiatdagi butun mavjudot, tirik organizmlar borki, barchasining justlikda yashashi hayotiy qonuniyatdir. Shunday ekan, insoniyat tabiat sarvari sifatida kishi, shaxs tariqasida shakllanib chiqishiga qadar ham shunday tabiiy zaruratga ehtiyoj sezgan.

Ibn Sino: "Eng yuksak sevgi bu insoniy sevgi bo'lib, bunday sevgi kishini saxovatli qiladi. Uni oqko'ngil va jozibali kishiga aylantiradi", — deb ta'kidlaydi. Mutafakkirning talqin etishicha, sevgi inson zimmasiga juda katta axloqiy va huquqiy mas'uliyat yuklaydi. U inson baxtingine negizi deganda oshiqlikni emas, balki oshiq-ma'shuqlikni tushunadi. Oshiq-ma'shuqlik bilan turmush qurish oilani mustahkamlashning asosi sifatida ta'kidlanadi.

Nikohdan o'tishga qadar yetarli fursat o'tishi bo'lajak er-xotinlar bir-birlarini xarakter va odatlarini yaxshiroq bilib olishlariga zamin yaratadi. Oila qurishga jiddiy munosabatda bo'lmaslik ko'plab qo'ydi-chiqdilarning sababi hisoblanadi. Nikohdan o'tishga qadar shaxslar o'zları tanlagan kishining irlisyatini bilishlari lozim. Afsuski, shunday kasalliklar borki, ular nasldan naslga o'tadi. Qarindosh-urug'dan qiz olish yoki qiz berish odati qat'iy qoralanishi va undan butunlay voz kechish kerak. Chunki ayrim ota-onalar shunday nikohlarga rozilik berib, natijada nogiron va kasalmand farzand dunyoga kelishiga sababchi bo'ladilar.

Psixogigiyenaning eng muhim vazifalaridan biri har tomonlama to'la-to'kis jinsiy hayotni qaror toptirishda yordam berishdan iborat. Bu sohadagi buzilishlar ko'pincha ancha-muncha ruhiy jarohatlar va asab buzilishlariga olib keladi. Noto'g'ri olib borilgan jinsiy hayot ko'pincha kishini og'ir ixtirobga solib, u ko'pgina kelishmovchiliklarning sababchisi hisoblanadi. Ayniqsa, jinsiy hayotdagи chekinishlar va bu hayotning estetik jihatlarini bilmaslik zamirida erkakda va ayolda jinsiy sovuqlik kabi buzilishlar kuzatiladi. Ayrim shaxslarda jinsiy moyillik ustunlik qilishi natijasida u jinsiy hayotga ko'proq e'tibor beradi. Bunday holat shaxsda patologik rivojlanish belgisi borligini ko'rsatadi. Tibbiyat xodimlari jinsiy funksiyaning psixogen va nopsisxogen buzilishlarida, normal jinsiy rivojlanishdan va jinsiy hirsni qondirishdan patologik chetga chiqishlarda psixoterapevtik yordam ko'rsatishlari lozim.

Surunkali ruhiy kasalliklari bor kishilar bilan turmush qurish yaramaydi. Odatda, teng bo'limgan nikohlarda er-xotinning yoshi 15–20 yil farq qilganda normal hayot kechirish qiyinlashadi. Jinsiy hayot faqat turmush qurgandan keyin boshlanishi kerak. Jinsiy ortiqchaliklar va seksual buzuqliklar asab sistemasini holdan toydiradigan omil hisoblanadi.

## Jamoa hayoti psixogigiyenasi

Jamoa kishilar, shaxslar birlashuvidan tashkil topgan ekan, bu tabiiy hol. Shaxs – inson bo'lmasa, bir butun jamiyatning qaror topishi mumkin emas. Kishilarning oilada, ishlab chiqarishda, mакtab sinfida, talabalar guruhida, yotoqxonada, dam olish maskanida va boshqa jamoalardagi o'zaro munosabatlari kishi manfaatlarining tevarak-atrofdagilar manfaatlari bilan nihoyatda o'zaro bog'liqligi masalasini o'rtaga qo'yadi. Mustaqil O'zbekistonimizda jamoalarda ongli ruhiy sog'lom muhit yaratildi, bu shaxslarning sidqidildan samarali ishlashi uchun sharoit yaratilganligidan dalolat beradi.

Jamoalarni (brigadalar, sexlar, uyushmalar, ekspeditsiyalar va hokazolarni) jamlash vaqtida shaxsning xususiyatlari bo'yicha, ba'zan

yosh, g'oyaviy yo'nalish va hokazolar jihatidan bir-biriga mos kelishini hisobga olish zarur. Bu murakkab masala bo'lib, har gal qo'yilgan vazifaga, ish sharoitiga va boshqa ko'pgina jihatlarga qarab hal etilishi lozim. Mamlakatimizda jamoa hayoti psixologiyasi masalalari keng sur'atda ishlab chiqilmoqda. Ularni hal qilishda psixologlar va psixiatrlardan tashqari, ko'pgina ixtisosliklardagi tibbiyot xodimlari, shu jumladan, o'rta tibbiyot xodimlarining ulushi g'oyat katta. Ayniqsa, jamoa orasida hamshiralik faoliyati yuksak darajada bo'lmosg'i kerak. Ular barcha toifadagi shaxslarning ruhiy tetikligini, o'zaro munosabatlarini yaxshilash usullarini chuqur o'rganishlari, har qanday sharoitlarni ruhiy jihatdan baholay olishlari kerak.

## Hamshira va shifokor psixogigiyenasi

Hamshira bilan shifokor kundalik ishlar bilan shunchalik band bo'lishadiki, natijada o'zlarining sog'liq va ruhiyatlariga e'tibor qilishlariga vaqt qolmaydi. Ular faoliyatining psixogigiyenasi qolgan faoliyatlardagi psixogigiyena bilan bir xil xususiyatga ega. Tibbiy psixologiya bilimlari, shu jumladan, bemor bilan ishslash psixologiyasi nafaqat shifokor va hamshira ishini yengillashtiradi, balki ko'nglini ochadi, ruhiyatini ko'taradi, davolovchi shifokor va davolanuvchi bemorning sog'lig'ini mustahkamlaydi.

Har bir tibbiyot xodimi bemorga psixoterapevtik ta'sir ko'rsatishi shart. Psixoterapevtik ta'sir etish har kimning o'ziga xos bo'ladi. Bunda xastalik sabablarini, bemor shaxsining xususiyatlarini va uning atrof-muhit bilan o'zaro munosabatlarini hisobga olish darkor. Bemorga kasallikning sabablari to'g'risida, uning avj olishi haqida bataysil gapirib beriladi. Suhbatlar jarayonida shaxsni o'ziga xos tarbiyalashga doir tadbirlar, uni qiyinchiliklarni yengishga va xastalikka qarshi kurashga rag'batlantiradigan chora-tadbirlar amalga oshiriladi.

**Yatrogeniyalar.** Bu tibbiyot xodimlari bemorlarga nisbatan noto'g'ri muomala qilish hamda dori-darmonlarni bo'lar-bo'lmasga (ko'proq yuqori dozalarda) buyurishi natijasida kelib chiqadigan kasallikdir. Bemorlar bilan suhbat qilganda uning kasalligi to'g'risida ehtiyyot bo'lib gapirish lozim. Ba'zi bemorlarning oldida tibbiyot atamalarini so'zlash mumkin emas. Bemorlar esa shu atamalar haqida o'ylab qolishlari yoki yomon fikrlarga borishlari mumkin. Ko'pchilik bemorlar shifokor tomonidan qo'yilgan tashxisni, uning oqibatini hamshiralardan so'rab oladilar. Ayrim hamshiralarning e'tiborsizligi tufayli bemorlarga kasallik tarixini ko'rsatib yoki qo'yilgan tashxisni to'liq aytib qo'yadilar. Natijada bemorning sog'ayib ketishiga yomon ta'sir ko'rsatib, ahvolini og'irlashtirib qo'yadilar.

Hamshiralarni ishga tanlab olish vaqtida nafaqat ularning jismonan sog'lomligiga, balki ruhiy sog'lomligiga ham e'tibor berilishi shart.

Ruhiy jihatdan to'la sog'lom bo'limgan hamshira bu og'ir kasbga yaxshi moslasha olmaydi. Ikkinchini tomonidan, bunday ruhiy buzilish bilan ular bemorlarga ham yomon ta'sir ko'rsatib qo'yishlari mumkin. Hamshira o'z ruhiyatiga, sog'lig'iga e'tibor bersagina u bemorlarning shifo topishlariga yordam bera oladi.

## **Psixoprofilaktika**

Psixoprofilaktika ruhiy kasalliklarning oldini olishga qaratilgan tadbirlar sistemasi sifatida psixogigiyena bilan chambarchas bog'langan.

Psixoprofilaktikaning asosiy maqsadi quyidagilar:

- a) kasallik qo'zg'atadigan sabablarning organizmga ta'sirini kamaytirish va yo'qotish;
- b) kasallik rivojlanishiga yo'l qo'ymaslik uchun unga erta tashxis qo'yish va samarali davolash;
- d) to'la-to'kis davolash, kasallik qaytalanishi va uning surunkali turlarga o'tib ketishining oldini olishga qaratilgan choralar ko'rish.

Tibbiyotning har qanday sohasida profilaktik tadbirlar o'z vaqtida bajarilishi lozim.

Psixoprofilaktika usullari ruhiy kasalliklar avjlanishining oldini olishni ham o'z ichiga oladi. Mana shuning uchun kishining mehnat faoliyati davridagi va turmush sharoitlaridagi ruhiy holati dinamikasini o'rganish muhim.

Ruhiy kasalliklar profilaktikasida yuqorida aytib o'tilganidek, umumprofilaktik tadbirlar katta rol o'ynaydi. Masalan, yuqumli kasalliklarni tugatish, turmush, sanoat intoksikatsiyalarini bartaraf etish asab va ruhiy kasalliklarning profilaktikasidan boshqa narsa emas. Shunday qilib, psixik kasalliklarni og'ishmay profilaktika qilish, infeksiyalarga, intoksikatsiyalarga va tashqi muhitning boshqa zararli omillariga qarshi kurash umumiy davolash tadbirlari bilan birga olib boriladi.

## **Pxiatriyada hamshiralik jarayoni**

Pxiatriya kasalxonasi tibbiyot hamshirasining ishi bemorlarni shunchaki parvarish qilishdan iborat bo'lib qolmaydi. Hozirgi kunning tibbiyot hamshirasidan hamshiralik jarayonini yurgizish talab etiladi. Bu ish muayyan shaxsiy moyillikni, ishda mahorat va san'atni talab qiladi. Bundan maqsad psixik jihatdan bemor kishini tushunib qolmasdan, unga hamshiralik parvarishi hamda psixologik yordam ko'rsatishdan iborat. Tibbiyot hamshirasi bemorlarning emotsiyonal kechinmalari murakkab olamini tushunishi, bu kechinmalarga bemorga tushunarli bo'lgan xayriyohlik va tinchlantiruvchi so'zlar bilan javob berishi lozim. Bu hol faqat professional tayyorgarlikni emas, samimiylikni ham talab qiladi. Hamshiralik jarayoni

bu hamshiralik yordamini ko'rsatish va tashkil etish uslubidir.

BSST o'tkazgan tadqiqot natijalariga ko'ra "Hamshiralik ishining mohiyati insonni parvarish qilish va bu ishni hamshira qanday amalgalashidan iborat. Bu ish asosida ziyraklik emas, oldindan o'ylangan va shakllangan muomala yotishi kerak". Bemor har tomonlama parvarish talab etuvchi shaxs bo'lib turishi hamshiralik ishining asosidir.

Bemorning (oila a'zolarining) parvarish maqsadlari, hamshiralik aralashuvi usuli va rejasini tanlash uchun bemorning oila a'zolarini jalb etish hamshiralik ishini amalgalashidan zarur shartlaridan biri hisoblanadi. Parvarish natijalariga baho berish ham bemor (oila a'zolari) bilan birga amalgalashiladi. Hamshiralik ishini amalgalashidan bemorning ishtiroki darajasi bir necha omillarga:

- bemor bilan hamshiraning o'zaro munosabatlari, ishonch darajasiga;
- bemorning o'z sog'lig'iga munosabatiga;
- bilim, madaniyat darajasiga;
- parvarishga bo'lgan talabni tushunishiga bog'liq.

VOZ (BSST) dasturida Yevropada hamshiralik jarayoni shunday tahlil etiladi: "Hamshiralik jarayoni – bu alohida odamlar, ularning oilalari yoki aholi guruhining sog'lig'ini himoya qilishda hamshira aralashuviga xos tizimdir. Aniq qilib aytganda, u jamiyat yoki bemor, oilalar tibbiy ehtiyojlarini aniqlashning ilmiy uslublaridan foydalanish deb tushuniladi va bu ehtiyojlar hamshira parvarishi yordamida qondiriladi".

Hamshiralik jarayonida hamshiralik ishi takomillashadi va dinamik jarayonga aylanib boraveradi.

Hamshiralik jarayoni beshta ketma-ket bosqichdan iborat:

- bemor ahvolini baholash;
- ma'lumotlarni izohlab borish, hamshira tashxisini qo'yish;
- ish rejasini tuzish;
- tuzilgan rejani amalgalashidan;
- har bir bosqich natijalari sifatini baholash.

Hamshiralik jarayoni ma'lumotlarini yozib borish – bu hamshiralik parvarishi rejasidir.

**Bemor ahvolini baholash** – munosabat va kuzatish malakasini talab etuvchi doimiy, uzlusiz jarayon. Baholashdan maqsad hamshiralik parvarishida oila yoki insonda aniq ehtiyojni hamda o'ziga o'zi yordam ko'rsatish imkonini aniqlashdan iborat. Baholash uchun ma'lumotlarni bemor bilan suhbatlashganda, shifokor tomonidan yozilgan kasallik tarixidan, oila a'zolaridan, hamkasblaridan, do'stlaridan va boshqa tibbiy xodimlardan yig'ish mumkin. Ma'lumot yig'ish uchun zarur tibbiy ko'rikdan o'tish usullari subyektiv, obyektiv va qo'shimcha bo'lishi mumkin.

Ko'rikdan o'tishning subyektiv usuli bu shunday suhbatki, hamshira tarjimayi holi hamda uning ahvoli haqidagi ma'lumotlarni, u yoki bu

ehtiyojlar, ta'sir, sezish, ko'nikish xususiyati haqidagi ma'lumotlar bemor so'zidan aniqlanadi. Subyektiv ko'rikdan o'tishda bemorning o'zi, uning oila a'zolari, hamkasblari, do'stlari yoki tibbiyot xodimlari ma'lumot asosi bo'lishi mumkin. Agar bemor yosh bola yoki og'ir kasal, aqli zaif, hushsiz, xato fikr yurituvchi bo'lsa, oilasi birlamchi axborot beruvchi bo'ladi. Bunday sharoitda bemorning normal holatini u qabul qilgan dorilarni va ularning allergik ta'sirini yoki boshqa ma'lumotlarni faqat oila a'zolaridan olish mumkin.

Oila a'zolari bemorning asosan sog'lom vaqtidagi o'zgarishlari, ta'sirlanishi va faolligining buzilishi haqida qo'shimcha ma'lumot aytishi mumkin. Hamshira parvarishining xolis rejasini tuzish uchun bemor haqida iloji boricha ko'p ma'lumot olish zarur. Suhbatdan maqsad – baholashni amalga oshirish:

- bemor sog'lig'i markazida turgan "hamshira – bemor" munosabatini o'rnatish;
- bemorning xavotiri va tashvishlariga mos, o'zi haqidagi xolis fikrini ishlab chiqish;
- bemorning tibbiy yordam tizimidan kutayotgan umid darajasini belgilash;
- o'ziga xos parvarish rejasini tuzish uchun zarur bo'lgan ma'lumotni olish.

**Obyektiv tekshirish** – bemorni ko'rish vaqtida uning kaysiyatiga, nafas olishiga, shuningdek, qon bosimi, tana harorati, terisining rangiga, elastikligiga qarab uning faolligi aniqlanadi. Obyektiv tekshirish uchun hamshira ko'rish, eshitish, sezish, his bilish qobiliyatidan foydalanishi kerak.

Laboratoriya va asboblar bilan tekshiruv qo'shimcha axborot manbayi bo'lib xizmat qiladi. Yig'ilgan ma'lumot aniq ta'riflangan va to'liq, bo'lishi zarur. Olingan ma'lumotni izohlash zarur.

Birlamchi hamshiralik baholari natijasini yozish uchun turli shakldagi "Hamshiraning baholash varaqasi" dan foydalanish mumkin.

Jismoniy holati to'g'risidagi ma'lumotda hayot faoliyatining me'yoriy ko'rinishlarini ham, rivojlanishning ayrim bosqichlari bilan bogliq o'zgarishlarni ham, kasallik tufayli kelib chiqqan o'zgarishlarni ham ifodalash mumkin.

Ruiyi holati to'g'risidagi ma'lumot kasallik tufayli o'zgargan kaysiyat va fe'l-atvorni baholashga imkon beradi.

Ijtimoiy salomatlik to'g'risidagi ma'lumot bemorning uy sharoitida o'zini o'zi parvarish qilishni amalga oshirish imkoniyatlariiga baho berishni ta'minlaydi.

**Munosabatni baholash usuli.** Bemor holatini birlamchi baholab bo'lgach, olingan ma'lumot bemor hamshiralik bahosi varag'iga yozilgandan so'ng hamshira ularni umumlashtiradi, tahlil qiladi va alohida xulosalaydi. Faqat

xulosalashga shoshilmaslik kerak, chunki bu muammoning noto'g'ri talqin qilinishiga sabab bo'lishi mumkin. Hamshira xulosani hamkasblari va davolovchi shifokor bilan muhokama qilgani (ayniqsa, birinchi tajriba yo'q vaqida) foydali.

**Bemor muammolari.** Muammolar qaysi model tomonidan yozilishidan qat'i nazar (A. Maslou, V. Xenderson, D. Orem va hokazolar), ehtiyojni qondirishda qiyinchilik bo'lar ekan, albatta, muammo kelib chiqadi.

Muammolar oshkor va yashirin bo'ladi. Agar odam o'zini o'zi parvarish qilish holatida bo'lmasa (siyidik chiqarish buzilgan, kiyinish va yuvinishda qiyinchilik sezilsa), unga yordam kerak bo'lsa – bu oshkor muammo. Yashirin muammolarni hamshira ham, bemor ham oldindan ko'ra olishi mumkin. Birinchi navbatda, bemorning eng muhim (birinchi galddagi) muammolari hal qilinishi kerak. Muammolarni hal qilish navbatli bemor tomonidan belgilanishi kerak.

Ba'zida yashirin bo'lgan muammolar ham birinchi galddagi bo'lishi mumkin. Masalan, ozib-to'zib ketgan keksa bemor siyidik yoki axlat tuta olmaslikdan qiyonaladi, harakatsiz, ongi yo'qolgan – bu yashirin muammo hisoblanadi. Yotoq yaralarning rivojlanish xavfi asosiy muammo hisoblanadi.

Bemor muammolari **parvarish rejasiga** bemor so'zini inobatga olgan holda yoziladi. Chunki bu bemor bilan birga parvarish maqsadini muhokama qilishga, bemor esa parvarish rejasini tushunishiga yordam beradi. Shuni nazarda tutish kerakki, parvarish rejasini amalga oshirishda bemor ongli ravishda ishtirok etishi, unga haqiqiy va yuzaga kelishi mumkin bo'lgan muammolar va ularning oldini olish uchun rejalashtirilgan aralashuvlar haqida to'liq ma'lumot berish muhim.

O'zaro tuzilgan reja hayajonlanish, qo'rquv yoki shubha keltirib chiqarmasligi uchun uni yaxshilab tekshirish kerak.

Agar odam bunday imkoniyatga ega bo'lmasa yoki bu jarayonda ishtirok etgisi kelmasa (masalan, yosh bolalar yoki behush yotgan bemorlar), u holda parvarish qilish rejasini hamshira tuzadi va imkonli boricha qarindoshlaridan ko'proq ma'lumot olishga harakat qiladi. Bu qoidalar Buyuk Britaniyada hamshiralar bo'linmasida ishlab chiqilgan.

**Parvarish qilishni rejalashtirish.** Rejalashtirishdan maqsad quyidagilar:

- har bir muammo uchun maqsadni (kutilayotgan natijani) birlashtirishdan aniqlashdan (bemor bilan);
- qo'yilgan maqsadga erishish uchun zarur bo'lgan hamshira aralashuvni, hajmi va turini aniqlashdan (bemor bilan);
- hamshira aralashuvining davomiyligini aniqlashdan (bemor bilan) iborat.

Shunday qilib, har bir maqsad aniqlanganda quyidagilarni:

- bemor yoki uning oila a'zolari istaklarini;
- hamshiraning imkoniyatlari va manbalarini;
- kasbiy tajribasini hisobga olish kerak.

BSST hamshiralik jarayonini rejalashtirishda jismoniy, psixologik va ijtimoiy ahvolni istalgan va nazarda tutgan holda belgilash zarur deb hisoblaydi.

Hamshira parvarish qilish maqsadlarini belgilab, bemor bilan birga muammolarni hal etishdagi o'zaro kuchlarning samarasini aniqlashi mumkin. Maqsadni aniqlamasdan hamshira aralashuvining natijalariga baho berish mumkin emas.

Shunday qilib, maqsad – bu hamshira bilan bemor muammoni tushungan holda **parvarish rejasiini amalg'a oshirishidir**. Maqsadlar bemorga moslashgan bo'lishi va har bir hamshira tushunishi uchun oddiy so'z bilan yozilishi kerak.

Hamshira aralashuvi bog'langan va bog'lanmagan bo'ladi. Bizga hozirgi davrda odat bo'lib qolgani **bog'langan aralashuv**, ya'ni hamshira shifokorning topshiriqlarini bajaradi. Garchi hamshira faoliyati yetarli darajada kengroq bo'lsa ham, u faoliyatini gohida shifokor yordamida bajaradi.

**Bog'lanmagan** hamshiralik faoliyatida hamshiralik andozasi tanlangan doirada aniqlanadi. Bog'lanmagan hamshiralik aralashuvi – bu hamshira o'zining shaxsiy tashabbusi bo'yicha shifokorning bevosita ko'rsatmalarisiz shaxsiy fikricha amalga oshiradigan harakatdir.

D. Orem taklif etgan model hamshiralik yordamining uchta tizimini aniq ifodalaydi.

#### **To'liq kompensatsiyalangan tizim:**

- o'zini parvarish qila olmaydigan va hushsiz bo'lgan, hech qanday harakatlarni bajara olmaydigan bemorlar uchun;
- hushida bo'lgan, lekin harakatlanishga ruxsat etilmagan yoki mustaqil yura olmaydigan bemorlar uchun;
- mustaqil qaror qabul qila olmaydigan ahvoldagi, o'zini parvarish qila olmaydigan, lekin mutaxassislar yordamida yura oladigan va o'zini parvarish qilish uchun ba'zi bir harakatlarni bajara oladigan bemorlar uchun.

**Qisman kompensatsiyalangan tizim** harakatlanish faolligi turli darajada chegaralangan bemorlar uchun mo'ljallangan. Bemorlardan aniq bilim va mahorat hamda aniq harakatlarni bajara olishga tayyorligi talab etiladi. Maslahat berib, madad beruvchi tizim yordamida o'zini parvarish qiladigan yoki unga o'rganadigan bemorlar tomonidan foydalilanildi. Hamshira madad berib turuvchi va o'rgatuvchi muhit yaratadi hamda rahbarlik qiladi. U yoki bu hamshiralik aralashuvini tanlashida faqat bemorga sanab o'tmasdan, balki uning nima uchun bajarilishini tushuntirish kerak.

Rejani bajarishda quyidagilarga alohida e'tibor berish kerak:

- Hamshira aralashuvi haqidagi zarur ma'lumotlar qanday yig'ilgan?
- Ularni qachon bajarish kerak?
- Parvarish qilishning barcha masalalari qanday uyg'unlashadi?

- Hamshira parvarishining javobgarligi va hisoboti nimadan iborat?

Hamshira aralashuvini tatbiq etishda hamshira harakatlarini, boshqa tibbiy xodimlarning harakati, rejasi va imkoniyatlarini hisobga olgan holda bemor va uning qarindoshlariniki bilan uyg'unlashtirish kerak. Hamshira bemor bilan hammadan ko'p ishlaydi. Bog'langan va bog'lanmagan vazifalarni bajaradi.

**Hamshiralik parvarishining samaradorligini baholash.** Hamshiralik parvarishining sifati va samaradorligini (hamshiralik jarayonining beshinchi bosqichi) baholash hamshira tomonidan muntazam amalga oshiriladi.

Yakuniy baholashni amalga oshirish uchun hamshiraga bemor holatini birlamchi baholashda foydalangan ko'nikmasi (malakasi) kerak bo'ladi.

Yakuniy baholashdan maqsad — natijani belgilash, ya'ni hamshiralik aralashuvining natijasi tufayli erishilgan bemorning holati.

Hamshiralik jarayonini baholashda bir qancha amallar bajariladi:

- qo'yilgan maqsadlarga erishilgani aniqlanadi;
- bemorning muayyan muammolarini hal qilishda hamshiralik aralashuvining samaradorligi aniqlanadi;
- agar maqsadga erishilmagan bo'lsa, u holatda bemor ehtiyoji va parvarishini yangidan rejalashtirishni qayta baholash uchun ma'lumot beriladi.

Umuman olganda, baholash bu hamshira tomonidan bemorning hamshiralik parvarishidan holatini va maqsadga erishishda bemorning fikri haqidagi xulosadir. Bu baholar bir-biriga to'g'ri kelmasligi mumkin, unda eng ma'quli — bemorning o'zining bahosidir.

Hamshiralik aralashuvining samaradorligini belgilayotganda, bemor bilan uning shaxsiy hissasini, shuningdek, qo'yilgan maqsadlarga erishishda oila a'zolarining hissasini muhokama qilish zarur.

Hamshira, hamshiralik aralashuvining samaradorligini kunda baholay turib, o'ziga doim quyidagi savollarni berishi kerak:

- Menda barcha zarur ma'lumotlar bormi?
- Amaldagi va yashirin muammolarning muhimligi to'g'ri aniqlandimi?
- Qo'yilayotgan natijaga erishildimi-yo'qmi?
- Qo'yilgan maqsad uchun aralashuvlar to'g'ri tanlanganmi?
- Parvarish bemor holatida ijobjiy o'zgarish hosil qilyaptimi?
- Parvarish rejasida yozilganylarni hamma tushunayaptimi?

## **Ruhiy kasallikkarda vujudga keladigan ehtiyojlarning buzilishi**

### **I. Fiziologik ehtiyojlarning buzilishi.**

#### **1. Normal nafas olishning buzilishi:**

- Vegetativ-tomirlar xuruji vaqtida hansirash.

2. Ovqatlanishning buzilishi:
  - quish;
  - semirish;
  - ozib ketish.
3. Fiziologik ajralish:
  - enurez;
  - qabziyat.
4. Harakatning buzilishi:
  - qo'zg'alish;
  - psixomotor;
  - katotonik;
  - depressiv;
  - maniakal;
  - stupor;
  - katotonik;
  - depressiv;
  - isterik buzilishlar;
  - parezlar;
  - paralichlar;
  - harakat koordinatsiyasining buzilishi;
  - tutqanoqlar;
  - epileptik;
  - isterik.
5. Uyquning buzilishi:
  - uyqusizlik;
  - yuzaki uyqu;
  - uyquga ketishning buzilishi;
  - uyquchanlikning oshishi.
6. Havasning buzilishi:
  - seksual;
  - kleptomaniya;
  - dromomaniya;
  - piromaniya.
7. Qulaylikning (komfortning) buzilishi:
  - qattiq og'riq;
  - surunkali og'riq;
  - senestopatiyalar;
  - giperesteziya;
  - bosh aylanishi;
  - mimikaning buzilishi.

## **II. Xavfsizlikka bo‘lgan ehtiyojning buzilishi.**

### **1. Gigiyenik ko‘nikmalarning buzilishi:**

- o‘z-o‘ziga xizmat qilish ko‘nikmalarining buzilishi;
- harakatning buzilishi natijasida o‘z-o‘zini parvarish qila olmaslik, ko‘nikmalarni bajara olmaslik (apraksiya).

### **2. Ijtimoiy ehtiyojlarning buzilishi:**

- muloqotning buzilishi;
- odamovilik;
- odamshavandalikning oshishi;
- aytizm;
- nutqning buzilishi;
- intellektning pasayishi;
- oligofreniya;
- demensiya.

### **3. Atrof-muhitni idrok etishning buzilishi sabablari:**

- gallyusinatsiyalar;
- o‘ta qimmatli fikrlar;
- xotiraning pasayishi:
  - fiksasion amneziya
  - konfabulyatsiyalar
  - psevdoreminissensiyalar
- es-hushning buzilishi:
  - deliriy
  - oneyroid
  - es-hushning xiralashishi
  - amensiya

### **4. Kayfiyatning buzilishi:**

- qo‘rquv;
- xavotir;
- depressiya;
- eyforiya;
- emotsiunal muvozanat;
- emotsiunal to‘mtoqlik;
- emotsiunal nomuqobililik.

### **5. Iroda faoliyatining buzilishi:**

- gi pobuliya;
- gi perbuliya;
- abuliya;
- parabuliya.

### **6. O‘z-o‘zini hurmat qilish va qadrlash hissining buzilishi:**

- o‘ziga bo‘lgan qadr-qimmatining pasayishi;
- ijodiy faolligining pasayishi.

## Ruhiy kasalliklarda hamshiralik tashxislari namunalari

1. Qo'zg'lish sabablari:
  - depressiya;
  - maniakal holat;
  - alahlash;
  - gallyusinatsiyalar.
2. Qo'rquv sabablari:
  - alahlash;
  - gallyusinatsiyalar.
3. Qaror qabul qilishga layoqatsizlik sababalri:
  - gi pobuliya;
  - abuliya.
4. Parabuliyada og'riqli havas.
5. O'z-o'zini parvarish qilaolmaslik sabablari:
  - og'ir depressiyalar;
  - gi pobuliyalar;
  - abuliyalar;
  - demensiyalar;
  - stuporlar.
6. Odamovilik.
7. Odamshavandalikning oshishi.
8. Atrof-muhitni noto'g'ri idrok etishning sabablari:
  - gallyusinatsiyalar;
  - o'ta qimmatli fikrlar.
9. Ovqatdan bosh tortish sabablari:
  - depressiyalar;
  - hid bilish gallyusinatsiyalari;
  - ta'm bilish gallyusinatsiyalari
10. Depressiya tufayli qabziyatlar.
11. Uyquning buzilishi sabablari:
  - asteniyalar;
  - depressiyalar;
  - maniakal holatlar;
12. Es-hush buzilishining sabablari:
  - deliriyl;
  - oneyroid;
  - karaxtlik holati;
  - amensiya.
13. Atrof-muhitni idrok etishning buzilishi sabablari:
  - deliriya;
  - oneyroid;

- amensiya;
- es-hushning xirałashishi.

14. Disforiya sabablari:

- narkomaniyalarda xumor tutishi;
- alkogolizmda xumor tutishi;
- epilepsiylar.

15. Asteniyalar sababli taassurotlarga sezuvchanlikning oshishi.

16. Asteniyalar sababli achchiqlanishning oshishi.

17. Mehnat qobiliyatining susayishi sabablari:

- asteniyalar;
- depressiyalar;
- maniakal holatlar.

18. Kelishmovchilik (nizo) sabablari:

- asteniyalar;
- disforiyalar.

19. Stupor tufayli harakat faolligining yo‘qolishi.

20. Shikastlanishdan keyingi ta’sirlanish.

21. Stress sindromi.

## Bemor bilan muloqot uchun muhit yaratish

Hamshira bemor bilan iliqlik, hamdardlik bilan munosabatda bo‘lishi lozim. Iliqlik asosan quyidagi noverbal aloqa yo‘llari orqali namoyon qilinadi:

- tabassum;
- bemorning ismini (ismi sharifini) aytib, do’stona murojaat qilish;
- vaziyatga qarab, bemorning qo‘lini, boshini va yelkasini silash;
- bemor bilan ochiq munosabatda bo‘lish;
- bemorning dunyoqarashlariga e’tibor berish.

Hamshira bemor bilan muloqotga kirishganda o‘zini erkin tutishi kerak, chunki bemor hamshira o‘zini noqulay sezayapti, degan fikrga kelishi mumkin.

Hamshira quyidagi tarzda muloqot uchun qulay muhit yaratishi mumkin:

- bemorga e’tibori bo‘lish;
- bemorning holatini sezish;
- diqqat bilan tinglanayotganini bildirish;
- bemorga qattiq tikilmagan holda, bemorni kuzatish;
- suhbat davomida bemorning gaplariga qiziqayotganlik munosabatini gavda, yuz ifodasi, boshni qimirlatish orqali namoyon etish;
- lozim bo‘lsa, qayg‘urish hissini namoyon qilish.

Noog‘zaki muloqotning ko‘nikmalaridan biri **qo‘l tegizish** hisoblanadi.

Kuchli ruhiy iztiroblar vaqtida qo‘l tegizish bemorlarga yaxshi tasallli bo‘lishi hayotda isbotlangan. Xastalik va ruhiy iztiroblar vaqtida

qo'l tekkizish muloqotning eng maqbul shakli bo'lishi mumkin. Barcha kar va soqov odamlar suhbatlashish uchun gavda aloqasi va qo'llar tilidan foydalanadi. Boshqa tomondan, masalan, odam qattiq hayajonga tushganda, uning yelkasiga qo'l tashlash, uni tinchlantirishi mumkin.

Qo'l bilan tegish ehtiyyotkorlik bilan qo'llanilsa, u bemorga nisbatan hamshira sezayotgan bezovtalikni ko'rsatadi. Qo'l bilan tegish bemor qiyinchiliklarini boshidan kechirayotgan bo'lsa, uni qo'llab-quvvatlaydi. Nihoyat, yaxshi aloqa ko'nikmalari hal qiluvchi ahamiyatga ega bo'lgan aniq bir vaziyatni hal qiladi.

Bemor noog'zaki shaklda bu hol yoqimli ekanligini anglatadi va bu usul tinchlantiruvchi samara beradi. Insonlar noog'zaki vositalar orqali qo'l tekkizish yoqmasligini ham bildirishadi. Qo'l tekkizganda shunday holat kuzatiladi:

- Hamshira hamdardlik bilan bemorning qo'lini ushlaydi.
- Bemor ijobjiy ta'sirlanadi. Bu uning yuz ifodasidan seziladi, qo'lini tortmaydi.
- Hamshira bemorning boshini ushlaydi va qo'li o'sha yerda turadi.
- Bemor tegishga ijobjiy ta'sirlanishni davom ettiradi.

Tegishga bog'liq bir qator ijtimoiy qoidalar bor: kimga qachon va qaysi vaziyatlarda qo'l bilan tegish mumkin. Yordam ko'rsatilayotgan paytda qo'l bilan tegishdan ehtiyyotlik bilan foydalanilsa, u aloqaning qimmatli vositasi bo'lishi mumkin. Bunday vaziyatda bemor yelkasiga qo'l qo'yish o'rni liroq bo'ladi. Masalan: suhbat oxirida bemor uchun qiyin bo'lgan harakatlarni bajarishda hamshira qo'lini bemor yelkasiga biroz qo'yib turishi mumkin. Bu bilan u vaziyatning qiyinligini tushunib turganini va uni qo'llab-quvvatlashini ko'rsatadi.

Qo'l bilan tegishda kuzatilishi mumkin bo'lgan ijobjiy tomonlari:

- Bemor o'zini anglashni oshiradi.
- Bemorga aniq vaziyatda qanday munosabatda ekanligingizni tushunishga imkon beradi.
- Bemorning tuyg'ularini kimdir tushunayotganini ko'rib, ularni yaxshi namoyon etmasa ham, o'zida yengillik sezadi.
- Qo'l bilan tegish bemorga o'zini aniq va yaqqol mamoyon etishga yordam beradi.
- Odamlar bir-birlari bilan o'z muammolarini "bo'lishadilar" degan dalil ular munosabatini yanada chuqurlashtiradi.
- Yordam ko'rsatishdagi to'siqlar qo'l bilan tegish yordamida bartaraf qilinadi.

Qo'l bilan tegishda kuzatilishi mumkin bo'lgan salbiy tomonlar:

- Bemor tomonidan qarshilkning kuchayishi.
- Hamshiraga nisbatan bemorda qo'rquv paydo bo'lishi.

- Bezovtalikning yoki yengib chiqish qiyin bo‘lgan hissiyotlarning paydo bo‘lishi.
- O‘zini hurmat qilish tuyg‘ularining pasayishi.
- O‘zini o‘rganish harakatida katta qarshilikni his etishi.
- Hamshirada o‘zining qadriyatları asosida bemor haqida fikrlashning yengil bo‘lishi.

Tinglovchi bemor kim bo‘lishidan qat’i nazar uning aytgan fikrlariga yoki yashira olgan his-tuyg‘ulariga ham alohida etibor qiladi. Hamshira bemor o‘z his-tuyg‘ularini namoyon etishiga imkon yaratib va ularga katta ahamiyat berib, bemor bilan suhbatlashishni istayotganini unga sezdirmasligi kerak. Lekin ayrim hollarda bemor hamshira bilan muloqotda o‘z his-tuyg‘ularini oshkor etmasligi ham mumkin. Ayrim bemorlar ilgari hech qachon o‘z his-tuyg‘ulari haqida gapirmagan bo‘lishlari mumkin. Shaxsiy tuyg‘ulari to‘grisida o‘rtoqlashishga harakat qilgan, lekin bunga javoban tinglovchining yoqimsiz munosabatiga duch kelish bemorlarda uchrab turadi. Demak, hamshiraning asosiy maqsadlaridan biri bemorning o‘z his-tuyg‘ulari haqida o‘rtoqlashish xohishini o‘rinli deb bilishida va uni ma‘qullashidadir. Hamshira butun e‘tiborini bemorning his-tuyg‘usiga qaratib, unga katta ahamiyat bengan holda, bemor bilan gaplashmoqchi ekanligini bildiradi. Bemorning his-tuyg‘ularini bilmoqchi bo‘lgan hamshira haqiqiy hamshiradir. U bemorga o‘z his-tuyg‘ularini iloji boricha batassil gapirib berishga, aytolmagan va aytilmagan tuyg‘ularini kengaytirgan holda bayon etishga yordam berishi zarur.

U bemorni diqqat bilan eshitib, o‘ylayotgan aniq muammoning kalitini izlaydi. Bu bemorni tushunishning so‘z yoki so‘zsiz kalitlari bo‘lishi mumkin. Ular go‘yo alohida rasm-topishmoq bo‘laklariga o‘xshaydi. Agar ularni to‘plasangiz, inson haqida ko‘p narsa bilish mumkin. Bunday tinglovchi topishmoq kaliti asosida taxmin qiladi va bu taxminlarni bemor bilan o‘rtoqlashadi. Insonning aytayotgan, uni tashvishlantirayotgan tuyg‘ulariga so‘z kalitlari yordam beradi. So‘zlarni tanlash, nutqning tempi va ovoz toni – bu hammasi inson gapirovatgan narsalarning his-tuyg‘ulariga so‘z kalitini beradi. To‘xtab-to‘xtab gapirish. ovoz qaltirashi, uzoq tanaffuslar bilan so‘zlash – bu gapirovatgan kishi uchun juda nozik masalaligini ko‘rsatadi.

Bemorning jismoniy xulqi uning yashirin tuyg‘ularini tushunishda kalit hisoblanadi. Diqqat bilan kuzatganda bemorda asabiylik alomatlarini sezgan va hamshiraga bemorning gavdasini tutishi, imo-ishoralari, harakatlar xarakteri ma‘lum bir ma‘lumotni beradi. Hamshira bemorning verbal va noverbal harakat o‘zgarishiga ko‘proq e‘tibor berishi kerak, chunki bu o‘zgarishlar javob topishda kalit bo‘lib xizmat qiladi. Masalan, bemor onasi haqida gapirovatib ovozi qaltiray boshlasa, u chuqur his-hayajonni boshdan kechirayotganini bildiradi. Bunday reaksiya bemorga siz bu kalitlarni qanday qabul qilganingizni tushunishiga yordam beradi.

Barcha ma'lumotlarning ochiq-oydin namoyon bo'lmasligi aytilmagan tuyg'ular natijasidir. Bemorning hech qanday tuyg'uni namoyon etmay, faqat qattiq hayajonli tuyg'ularni ifodalashi ham juda muhim.

Bemor o'z his-tuyg'ularini hamshira bilan bo'lgan suhbatda namoyon etmasligi sabablari juda ko'p, keng tarqalgan sabablaridan biri bemorning avval o'z tuyg'ulari haqida hech qachon gapira olmaganligidir. Bu ko'p insonlar uchun xos. Bemorning siz bilan o'z his-tuyg'ulari haqida gaplashmoqchi bo'lganini ko'rgansiz, lekin u tinglovchining noxush muomalasiga duch kelgan. Tinglovchi so'zlovchiga qaramay, polga qarab, imo-ishoralar yordamida o'z o'ng'aysizligini ko'rsatadi yoki mavzuni o'zgartirib, izoh berib, masalan, "Bo'lishi mumkin emas", – deydi. Bu bemorga suhbat mavzusi tinglovchiga nomaqbulligidan darak beradi. Bu o'z shaxsiy tuyg'ularini aytayotganda namoyon bo'ladi.

Shunday qilib, hamshiraning eng muhim vazifalaridan biri – bu bemorning tuyg'ulari bilan o'rtoqlashmoqhiligini ko'rsatishi va uni qo'llashidir. Bemor bunday vaziyatda o'zining aniq qoidalari borligini, shaxsiy tuyg'ularni namoyon etish ko'lamini tushunib olishi kerak.

Bemor o'zligini namoyon etishining oqibatlarini o'yplashi kerak. Ularning namoyon etilmasligining boshqa sabablari ham bor. Ko'p hollarda insonlar o'z his-tuyg'ularidan uyaladilar va qo'rqedilar, hamshira ularni rad etadi yoki qoralaydi deb o'ylaydilar. Shunday qilib, bu tuyg'ular uyat va aybdorlik hissi natijasida namoyon bo'ladi. O'z xatti-harakatiga ijozat berilishi va maqbulligini tan olish bemordagi uyat va aybdorlik hissini yo'qotishda birinchi qadam bo'ladi.

Hamshira bu sohada ma'lum qiyinchiliklarga duch keladi. U bemor o'z his-tuyg'ularini erkin fikrashi uchun haqiqiy hurmatni namoyon etishi kerak. Bunday holda u bemorga: "Men bilan o'rtoqlashayotgan tuyg'ularingizni tushunaolgan bo'lamani va men sizni hurmat qilishni davom ettiraman", – deydi. Bu bemorga yana ham erkin bo'lishga yordam beradi, chunki hamshira do'stona munosabatni o'rnata oladi. Bu bemorga o'z-o'zini anglashda yordam beradi. Chunki hamshira uning his-tuyg'ularini tushungan holda uni qabul etdi. Shuning uchun hamshiraga aytigelan va aytilmagan fikrlar juda muhim. Ularga javob berish uchun u avval ular haqida bilmog'i kerak.

Muloqot qilish davomida muloqot olib boruvchilar bir-birlariga to'g'ri kelishlari kerak. Buning uchun muloqot ishonchli bo'lishi kerak. Ma'lumot ishonchli, yuqori saviyali bo'lsa, ma'lumot qabul qiluvchi odamning ishonchi ortadi. Ruhiy bemorlar bilan muloqotga kirishilganda har xil vaziyatlar bo'lishi mumkin, masalan, agressiv muomalा.

Bemor hamshiraga nisbatan qo'pol muomala qilganda, quyidagi ko'rsatmalarga rioya qilish mumkin:

- bemorning gapini haqorat deb tushunmaslik;
- xotirjam bo'lish uchun chiqur-chuqur nafas olib. 10–20 gacha sanash;
- agar yomon so'z bilan javob berishga to'g'ri kelsa, xonadan chiqib

ketish va tinchlanish;

- vaqtı-vaqtı bilan tanaffus qilib, ochiq havoda aylanish;
- bo'lib o'tgan voqeani ishonchli yaqin kishisiga aytish;
- humatsizlik qilgan bemor bilan qayta suhbatlashib (kelishib olish), o'z vazifasini davom ettirish.

Suhbatni davom ettirish uchun quyidagilarga rioxalish lozim:

- bir necha daqiqaga tanaffus qilish, tinchlanish, bu noxushlik haqida o'yamaslik, hamsuhbatining so'zlariga diqqatini qaratish;
- suhbatdoshiga qiziqish bilan qarash, yuz ifodasi, harakatlardan bemor hamshiraning qiziqishini sezishi kerak;
- hamshira bemorni suhbatga qayta taklif etib: "O'zingizni qanday his qilayapsiz?", "O'zingiz yolg'iz qolgingiz kelayotganiga ishonchingiz komilmi?" degan savollar berishi lozim;
- bemorni tinglash davolash jarayonining muhim qismlaridan biri, agar bemor savollariga hamshira javob bera olmasa, javob bera olishi mumkin odamni topish va undan bemor savollariga javob berishini iltimos qilish;
- hamshira suhbat tugagandan so'ng bemor bilan nega ishonchli muvoqotga kirisha olmaganining sababini boshqa malakaliroq kishidan so'rav, maslahat olishi kerak.

## D. Orem modeli

D. Orem o'z modelini birinchi bor 1971-yilda taklif etgan. D. Orem modeli V. Xenderson modeliga o'xshash bo'lib, unda ham hamshiralik ishining asosiy vazifasi – bemorga o'zini o'zi parvarish qilishda ko'maklashish va bunda bemor mustaqilligiga erishishdan iborat.

Bu model bo'yicha inson yaxlit bir obyekt sifatida ko'rilib, o'z salomatligi holatiga o'zi javobgar shaxs deb hisoblanadi. Inson kasal yoki sog'lig'idan qat'i nazar, o'zni o'zi parvarish qilishi lozim. O'zini o'zi parvarish qilish deganda individ tomonidan hayoti, salomatligi, farovonligini ta'minlash maqsadida o'z kuchi va istagi bilan amalgam oshiriladigan harakatlar majmuyi tushuniladi. V. Xenderson kabi D. Orem ham odam o'zini o'zi parvarish qilishi uchun bir qator ehtiyojlarini qondirishi lozim, deb hisoblaydi. D. Orem ehtiyojlarning 3 guruhini ajratadi:

1. Univrersal fiziologik ehtiyojlar – normal hayotiy jarayonlarni amalga oshirish uchun zarur:

- yetarlicha havo olish;
- yetarlicha suyuqlik qabul qilish;
- yetarlicha ovqat iste'mol qilish;
- yetarlicha ajratib chiqarish imkoniyatiga va unga kerakli ehtiyojiga ega bo'lish;
- faoliyk va dam olish muvozanatini saqlash;
- yolg'izlik va boshqa odamlar bilan miyoqotda bo'lish vaqtı muvozanatini saqlash;
- hayot uchun, normal hayot faoliyatini va farovonlik uchun xavfli vaziyatlarning oldini olish;

– ma'lum shaxsiy imkoniyatlarga to'g'ri keladigan ijtimoiy guruhga kirish istagini rag'batlantirish.

Yuqorida ko'rsatib o'tilgan ehtiyojlar har bir odam uchun har xil. Bu ehtiyojlarga odamning yoshi, jinsi, rivojlanish davri, madaniyati, ijtimoiy muhiti, iqtisodiy imkoniyatlari omil bo'ladi.

2. Rivojlanish davri bilan bog'liq ehtiyojlar – insonning ontogenetik (biologik) rivojlanishi mobaynida ma'lum davrlarni boshdan kechirishi (chaqaloqlik, qarilik davrlari) oqibatida yoki ayrim holatlar (homiladorlik), mushkul hayotiy vaziyatlar (yaqin odamini yo'qotish) tufayli yuzaga keluvchi ehtiyojlardir.

3. Salomatlikning o'zgarishi yoki buzilishi (turli kasalliklar, shikastlar, patologik holatlar, diagnostik va davo muolajalari) tufayli kelib chiqadigan ehtiyojlar:

- kasallik yoki biror patologik holatlarda tegishli tibbiy yordam olish;
- kasalliklar asoratlarini boshdan kechirishga hozir bo'lish va ko'nish;
- diagnostik, davo va reabilitatsion muolajalrni samarali bajarish;
- yoqimsiz va og'riqli davo muolajalariga toqat qilish;
- kasallik tufayli o'zgargan sog'lik holatiga yoki kerakli tibbiy parvarishga o'zini tayyorlash;

– patologik holatlar, shikast yetkazuvchi davo va diagnostik muolajalar oqibatlari bilan yashashga o'rganish.

Inson yuqorida ko'rsatib o'tilgan asosiy ehtiyojlarni mustaqil qondira olsa, u o'zini o'zi parvarish qilishga qobiliyatli deb hisoblanadi. Bu qobiliyat insonning yoshi, odatlari, salomatlik holati, tarbiyasi, hayotiy tajribasi, madaniyati, jismoniy va aqliy imkoniyatlariga bog'liq.

Inson tomonidan ba'zi ehtiyojlarni qondirishga to'sqinlik qiluvchi omillar mavjud bo'lsa, o'zini o'zi parvarish qilishga qisman qobiliyatli deb hisoblanadi. D. Orem parvarishni chegaralovchi omillardan bilim doirasining cheklanganligi, fikrlash doirasining torligi (masalan, aqli zaiflik) va maqsadga yo'naltirilgan harakatlarning chegaralanganligi (masalan, qo'l yoki oyoq paralichi)ni ko'rsatib o'tadi.

Va nihoyat, individ o'z ehtiyojlarini mustaqil ravishda qondira olmasa, ya'ni o'zini o'zi parvarish qilish ehtiyojları va ularni qondirish qobiliyati orasidagi muvozanat buzilgan bo'lsa, u o'zini o'zi parvarish qilishga qobiliyatsiz hisoblanadi.

Orem o'zini o'zi parvarish qilishga qobiliyatsiz insonlami hamshira parvarishiga muhtoj, ya'ni hamshira bemorlari deb hisoblaydi. Hamshiraning asosiy vazifasi o'zini o'zi parvarish qilishga imkon bo'limgan bemorlarga yordam berishdan iborat. Bunda hamshira parvarishni quyidagi usullarda olib borishi mumkin:

- bemor uchun biror ishni bajarish;
- bemor harakatlarini boshqarib borish;
- bemorni ruhan va jismonan qo'llab-quvvatlash;
- o'zini o'zi parvarish qilishi uchun qulay muhit yaratish;
- bemorga bilim va ko'nikmalarni o'rgatish.

Hamshiralik parvarishining maqsadlari esa quyidagilardan iborat:

- o'zini o'zi parvarish qilishda pasiyentning mustaqilligiga erishish;

- o'zini o'zi parvarish qilishda bemor extiyojlari va imkoniyatlari muvozanatini tiklash;
- insonnинг hayot mobayniда salomatligi, farovonligini ta'minlash;
- tang vaziyatlar, og'ir kasalliklarda bemor azoblarini yengillatish, sog'lig'ini turg'unlikda tutib turish.

D. Orem 3 xil yordam tizimini belgilaydi:

Agar bemorning aqliy yoki jismoniy imkoniyatlari chegaralangan bo'lsa, hamshira parvarishni to'liq o'z bo'yniga oladi, ya'ni **to'liq kompensatsiyalovchi yordam** ko'rsatadi.

Bemor ba'zi bir parvarish turlarini vaqtinchalik bajara olmasa, hamshira parvarishni qisman amalga oshiradi — **qisman kompensatsiyalovchi yordam** beradi.

Bemor yoki uning yaqinlarini parvarish ko'nigmalariga o'rgatish kerak bo'lsa, hamshira kerakli maslahat yoki bilimlarni beradi — **yo'naltiruvchi yordam** ko'rsatadi.

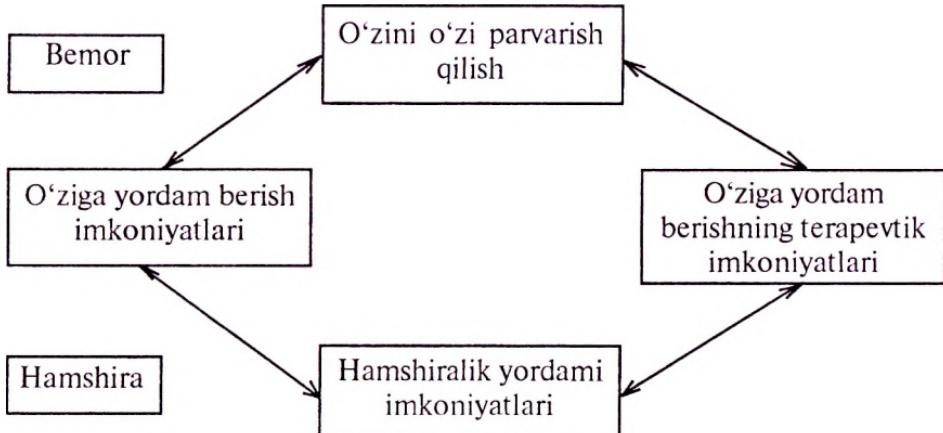
Parvarish sifati bemor yoki uning yaqinlari parvarishni qanday o'tkazishi imkoniyatlariga qarab baholanadi.

D. Orem modelida hamshiralik ishi bo'yicha aniq ko'rsatmalar berilgan, shuning uchun undan amaliyotda foydalanish qulay. Biroq modelda parvarish bo'yicha amalga oshiriladigan tadbirlar yetarlicha yoritib berilmagan. Shunga qaramay, D. Orem modeli V. Kenderson modeli bilan bir qatorda keng qo'llaniladi.

## **Hamshiralik parvarishida D. Orem modelini qo'llash**

O'zini o'zi parvarish qilish ehtiyojlari va imkoniyatlarini baholashda hamshira parvarishining terapeutik zaruriyati, muvozanati aniqlanadi.

Hamshiralik aralashuvi bemorning o'zini o'zi parvarish qilish imkoniyatlarini hisobga olgan holda rejalashtiriladi. Hamshiralik aralashuvidan maqsad bemor imkoniyatlari va ehtiyojlarining muvozanatini tiklashdir. Hamshiralik parvarishini baholashda birinchi o'rinda bemor o'zi mo'ljallagan vaqtida parvarishni bajara olnadi. Agar hamshiralik parvarishi imkoniyat va ehtiyojlarini muvozanati saqlansa yoki tiklansa, yaxshi natija bergen bo'ladi.



### **3-BO'LIM. XUSUSIY TIBBIY PSIXOLOGIYA MASALALARI**

#### **Turli kasalliklarda bemor bilan munosabatda bo'lish psixologiyasi**

#### **Ambulatoriya sharoitida bemorlar bilan munosabatda bo'lish psixologiyasi**

Kasalxonalar va statsionarlar ishi ambulatoriya va poliklinikalar ishidan o'ziga xos tomonlari bilan ajralib turadi. Ilgari shifoxona larda o'rinnar sonini imkon boricha ko'paytirish masalasi ko'ndalang qilib qo'yilgan edi. Bu vazifa o'z davri uchun to'g'ri bo'lib, u to'la-to'kis bajarildi. Hozir profilaktika va tushuntirish ishlari yaxshi olib borilayotganligi tufayli bemorlarga tashxis qo'yish ishi birmuncha yaxshilandi, bunga tor ixtisoslikdagi mutaxassislar sonining oshib borayotganligi imkon berdi. Bundan tashqari, qishloq joylarda ko'plab yangi tipdagi shifokorlik-akusherlik va feldsherlik-akusherlik punktlari ochildi va ular soni kun sayin ortib borayapti.

Shahar va tumanlardagi yirik poliklinikalarda bemorlarning kunduzi davolanishi uchun o'rinnar tashkil etildi va ular zarur uskuna, jihozlar bilan ta'minlandi.

Shifokorlar va hamshiralarning muntazam ravishda attestatsiyadan o'tkazib turilishi ularning kasb saviyasi oshishiga, bilimlarining chuqurlashuviga, zamonaviy muolaja usullarini mukammal egallab olishlariga imkoniyat yaratdi. Shifokor rahbarligi ostida ishlaydigan o'rta tibbiyot xodimi o'z zimmasidagi vazifalarni sidqidildan bajarib borsa, bemor iztiroblarini yengillashtirish uchun hamma chora-tadbirlarni beg'araz ado etsa, u o'z burchini to'la-to'kis bajargan hisoblanadi.

Bizning davrimizda ambulatoriya tarmog'i yana ham keng quloch yozmoqda. Hozir ko'pgina kichik operatsiyalar, laboratoriya tekshirishlari, davolash kurslari, muolajalar ambulatoriya sharoitida o'tkaziladi.

Kichik jarrohlik muolajalari, bronxoskopik, ultra-to'lqinli gastroskopik tekshirishlar, ayrim hollarda va ko'rsatma bo'lganda ruhiy bemorlarni davolash ambulatoriya va poliklinikalarda o'tkaziladi. Poliklinika sharoitida tibbiyot xodimining bemorlar bilan muloqotda bo'lishi o'ziga xos jihatlarga ega. Ish kuni mobaynida doimo bemorlar bilan muomala qilishga to'g'ri keladi. Bunday bemorlarning bir qismi shifokorga birinchi marta murojaat qiladilar.

Kundalik amaliyotda ambulatoriyada bemorlarni qabul qilishning estetik muammolariga katta e'tibor qaratilishi kerak. Ambulatoriya jihizi deganda ko'pincha tekshirish asbob-uskunalari tushuniladi. Bundan tashqari, chiroyli

gullar, ozoda, qulay mebellar bemorga estetik zavq berib, shifokorga bo'lgan ishonchini yanada oshiradi. Shifokor bilan yakkama-yakka, guvohlarsiz suhbatalshish bemorning kundalik huquqi hisoblanadi. Afsuski, ko'p hollarda shifokorning xonasida hamshira ham bo'ladi. Bunday vaqtida bemor shifokorga gapini ochiq aytishga tortinib turadi. Shifokor xonadagilarning tashqariga chiqib turishini so'rashi bemor uchun ham, shifokor uchun ham noqulay psixologik muhitni vujudga keltiradi.

Har qanday davolash muassasalarining asosiy maqsadi barcha bemorlarga kerakli tibbiyot yordamini ko'rsatishdir. Buning uchun bemorga qulay, osoyishta, tinchlantiruvchi sharoit yaratish kerak. Ambulatoriyaga kelgan bemorlarni davolash ularni qabul qilishdan boshlanadi. Odatda, bemorlarni tuman shifokorlari yoki boshqa mutaxassislikdagi shifokorlar yuboradilar. Shunday ekan, bemorlar qayerga va nima uchun kelganliklarini yaxshi his qiladilar. Ko'p narsa ularning qanday kutib olinishiga bog'liq. Bu ishda shifokorning ishonchli yordamchisi hamshira hisoblanadi.

Poliklinika sharoitida tibbiyot xodimining bemorlar bilan muloqotda bo'lishi o'ziga xos tomonlarga ega. Tibbiyot hamshirasi bilan bemor o'rtasidagi munosabatlar xarakteriga xastalikning o'ziga xos xususiyatlari ham, bemorlarning shaxsiy xususiyatlari ham ta'sir ko'rsatadi. Ambulatoriya tibbiy hamshiralalarining mehnati juda serqirra bo'lib, u yuksak mas'uliyat bilan olib borilishi lozim. Bemorlarning birinchi va takroriy qatnovini hisobga olgan holda ularni qabul qilishning aniq kunlarini belgilab chiqish, qabul vaqtiga rioya etilishini nazorat qilish, kasallik tarixini tezda topish, qabul sabablarini aniqlash va boshqa tashkiliy tadbirlarning hammasi tibbiyot hamshirasining ish sharoitini ancha osonlashtiradi, uning vaqtini tejab, bemorlar uchun qulayliklar yaratadi.

Bemorni qabul qilishni tashkil etishda shuni ham nazarda tutish zarurki, og'ir yoki jiddiy ahvoldagi bemorlarni navbatsiz qabul qilishdan tashqari (bunday bemorlar shoshilinch yordam ko'rsatishni talab qiladi), har bir ixtisoslik daftarida birinchi galda navbatsiz qabul qilinadigan bemorlar yozilgan bo'ladi. Bular nogironlar, qari kishilar bo'lib, ular somatik holati tufayli qabulni uzoq vaqt kutib turishlari qiyin. Birinchi navbatda jazavalni belgilari yaqqol sezilib turadigan tajovuzkor, asabi zaif bemorlarni qabul qilgan ma'qul, chunki ular shifokorlar haqidagi mulohazalari bilan kutish xonasida noxush vaziyat yaratadilar, o'zlarining patologik his-hayajonlari bilan oson ta'sirga beriladigan bemorlarda salbiy fikrlar uyg'otadilar.

Ambulatoriya va poliklinikada xizmat qiluvchi hamshira va shifokorlar bemorlarning uyiga borib ham tibbiy yordam ko'rsatadilar. Bunda ular oilaning shart-sharoitlarini va oiladagi psixologik muhitni tushunib olishlari lozim. Ularning xushmuomalalik bilan bemorni tekshirishga intilishlari unga to'la-to'kis yordam ko'rsatish bilan ajralib turishi zarur.

Hamshira davolash ishlari bilan bir qatorda sanitariya maorifi ishlari bilan ham shug'ullanishi kerak. Aholi o'rtaida har xil kasalliklar va ularning oldini olish, klinik manzarasi, davosi masalalarida ma'ruzalar, suhbatlar o'tkazilishi nihoyatda muhim tadbirdardan hisoblanadi.

Bemor bilan aloqa o'rnatganda uning kechinmalarini tushunish va ularni xayriyohlik bilan qabul qilish kerak. Tibbiyot hamshirasining zarur yordam va fidoiyilik ko'rsatishga hozirligi katta ahamiyatga ega. Bemorning shikoyatlarini e'tibor bilan eshitish, iloji boricha xastalik belgilarini bartaraf etish yoki yengillashtirishga harakat qilish, dori-darmonlarni o'z vaqtida qabul qilishini eslatib turish hamshiralarning eng muhim burchi ekanligini doimo yodda tutish zarur.

## **Terapevtik bemorlar bilan ishslash psixologiyasi**

Terapiya – tibbiyot sohasining eng muhim qismi bo'lib, ichki kasalliklar bilan og'rigan bemorlar ko'proq psixogen omillar ta'siriga duchor bo'ladilar. Atoqli terapevtlar bu ta'sirlarni juda yaxshi bilganliklari uchun bemor bilan muloqot qilishning turli tomonlarini ishlab chiqqanlar. Masalan, vengriyalik yirik terapevt olim Sandora Koranayning quyidagi so'zlarini keltiramiz: "Bemorga kerakli dorini berish emas, balki qanday berish muhimdir".

Terapiya bo'limida organizm turli sistemalarining o'zgarishlariga uchragan bemorlar davolanishadi. Har bir sistema kasalliklari bemorga o'ziga xos psixogen ta'sirini o'tkazadi.

Hozirgi kunda bemorning jismoniy va ruhiy holatlarini uning butun organizmini to'liq bilmasdan turib uni davolab bo'lmaydi. Ichki kasalliklar klinikasida doimo somatogen va psixogen buzilishlarni kuzatishga to'g'ri keladi.

Odamda kuchli his-hayajonlar, iztiroblar yurak urishi bilan birga o'tadi, bunda yuz qizaradi yoki oqaradi (tomirlarning qisilishi yoki kengayishiga qarab). Bu alomatlarning tabiatи va nechog'liq yuzaga chiqishi shaxs va organizmning o'ziga xos xususiyatlariga bog'liq bo'ladi. Psixik ta'sirlar bosh og'rig'ini yoki organizmdagi boshqa funksional buzilishlarni keltirib chiqarishi mumkin. Psixogen omillar ta'siri ostida somatik sohada quyidagi buzilishlar: ko'ngil behuzur bo'lishi, qusish, ich ketishi, qabziyat, ishtaha yo'qolishi, nafas qisishi, yo'tal, arterial bosimning ko'tarilishi, tomir urishining tezlashishi (taxikardiya), uning sekinlashuvi (bradikardiya), yurak ishi zaiflashuvi kabilar vujudga kelishi ehtimol.

Bemor organizmi holatini to'la-to'kis bilish uchun bemorning psixologik holati bilan birga o'z kasalligiga munosabatini ham hisobga olish kerak. Bundan asosiy maqsad shuki, bemor o'z organizmidagi a'zolarini va ularning kasalliklarini qanday his qilishini, shuningdek, ayrim asosiy kasalliklarning psixogen moslashuvi bilan tanishtirishdir. Terapiyada

psixologiyaning o'rni shundaki, u bemor bilan kasallik o'rtasidagi muhitni, tibbiyot xodimlarining bemorlarga munosabatini o'rganishga yordam beradi.

Bemor ruhiyatiga kasallik ta'siri va shifokorning munosabatini oydinlashtiradigan bir misol keltiramiz.

Gripp kasalligini boshidan o'tkazgan 35 yoshli bemor o'zining tanish shifokoriga qabulga keladi. U shu shifokorda 12 yildan buyon davolanib kelardi. Unda yurak dekompensatsiyasi, yurak qopqasining yetishmovchiligi bor edi. Shifokor obdan tekshirib, unda hech qanday o'zgarish yo'qligiga ishonch hosil qilib, xayrashuv vaqtida: "Tashvishlanmang, mendan oldin o'lmafsiz, juda ham tig'iz bo'lsa, birgalikda o'lamiz", – deydi. Ertasiga to'satdan shifokor vafot etadi. Bemor juda ham qattiq iztirobga tushadi, tomir urishi 120 ga etadi, aritmiya boshlanadi, barcha ko'rilgan choratadbirlar yordam bermaydi. Shifokor o'limidan bir kun o'tib, bemor ham o'ladi.

Somatogen jihatdan kelib chiqqan ruhiy buzilishlar ko'pincha xavotirli-vahimali bemorlarda paydo bo'ladi, ularning holatida ipoxondrikalomatlар ham seziladi. Ular asosiy kasallik natijasida paydo bo'lgan nevrozlar, zaiflik, tezda charchab qolish, bosh og'rig'i, uyquning buzilishi, o'z ahvoldidan cho'chish, haddan tashqari terlash, yurak urishining tezlashuvi va hokazo holatlardan shikoyat qiladilar.

Alkogolizm va giyohvandlik dardiga yo'liqqan shaxsda kasallik aniq, ko'zga tashlanadigan bosqichga yetganda, odatda, ichki a'zolarining turli xastaliklari: jigar, yurak, buyrak, me'da osti bezlari va boshqa xastaliklar aniqlanadi, shu sababli ular somatik kasalxonaning terapiya bo'limida davolanish uchun keladilar.

Nevrozsimon alomatlар ko'pincha asosiy kasallikning klinik manzarasini niqoblab qo'yadi. Natijada bemorlar turli ixtisoslikdagi mutaxassislariga murojaat qiladilar, biroq hamisha ham dardlari yengillashavermaydi. Bu hol bemorlarni nevrotik va ipoxondrik holatlarga duchor qiladi.

Somatopsixik bog'lanishlar nafaqat bemorga to'g'ri munosabat bilan yondashish uchun kerak, balki asosiy kasallikni davolashda ham muhim.

Yurak faoliyatining og'ir dekompensatsiyasida, jigar serrozi va uremiyada gallyusinatsiyali alahlash kechinmalari bilan o'tadigan ruhiy holatlarning avj olishi kuzatiladi.

Bemorga shu narsani tushuntirish lozimki, tibbiyot hamshirasini dori-darmonlarni faqat shifokorning topshirig'i bilangina bera oladi.

Ba'zan psixogen omillar somatogen omillar bilan qo'shilib ketib, bir-birini kuchaytiradigan hollar ham bo'ladi. **Yatrogeniya** deganda shifokor yoki tibbiyot hamshirasining bemorga salbiy ta'sir qilgan so'zlari va xatti-harakatlari natijasida bemorda paydo bo'lgan kechinmalardan yuzaga kelgan kasallik holati yoki uning kuchayishi tushuniladi. Yatrogeniya o'ziga xos xususiyatlari bo'lgan, ya'ni notinch, vahimali, tez asabiy lashadigan, jizzaki, qo'rroq, asabi zaif bemorlarda uchraydi. Turli xil yatrogen xastaliklar kelib

chiqishida o'rta tibbiyot xodimlari sababchi bo'lgan hollar ham ko'p kuzatilgan. Ular **sorrogeniyalar** (lotincha Sorror – hamshira) deb ataladi.

Terapiya bo'limida davolanayotgan bemorlarning har biri uchun alohida ijobjiy psixologik ta'sir vositasi, ya'ni so'zlar majmuasi topilishi kerak. Bemor o'z kasalligi to'g'risida kam o'ylaydigan, davoning samarali yakunlanishiga ishonadigan bo'lishi kerak. Buning uchun bo'limda xizmat qilayotgan shifokor va hamshiralalar psixologik bilimlarni chuqur egallagan bo'lislari kerak. Aks holda yaxshi natijalarga erishish qiyin bo'ladi.

## **Jarrohlik klinikasidagi bemorlarning psixologiyasi masalalari**

Tibbiyot sohasining hech bir bo'limida jarrohlikdagi singari amaliy ko'nikmalarning ahamiyati muhim bo'lmaydi.

Anesteziologiya va farmakologiya sohasidagi yangi bo'limlar, ilmiy-texnikadagi muhim ixtiolar jarrohlikni hozirgi darajaga yetkazdi. Asab va yurak tomirlar sistemasida operatsiyalar o'tkazish imkonii tug'ildi. Jarrohning butun fikri va operatsiyaga qatnashadigan boshqa shifokorlar, hamshiralarning ham barcha xatti-harakatlari operatsiyani muvaffaqiyatli o'tkazishga qaratilgan bo'ladi. Jarrohlik bo'limining maqsadi ishni tashkil etishi operatsiyaning har tomonlama samarali yakunlanishini ta'minlashdir.

Jarroh bemorga operatsiya orqali yordam beradi, muammoning birdan bir yechimi ham shu bo'ladi. Jarrohlar o'z mahoratlarni ularning ko'magiga muhtoj bo'lgan bemorlarga sarflaydilar. Jarrohlarning faolligi boshqa mutaxassislikdagi shifokorlardan ko'ra ancha yuqori bo'ladi. Lekin jarrohlar bemor shaxsini to'liq bilib olishga erisha olishmaydi. Chunki vaqt tig'iz bo'ladi. Bemor bilan yaqin muloqotda bo'lishga sharoit bo'lmaydi. Jarrohlar, operatsiya va palata hamshiralarning barcha fikrlari va diqqat-e'tibori asosiy ish – jarrohlik aralashuviga qaratiladi. Operatsiya vaqtida tibbiyot xodimlari bilan bemorlar o'rtasidagi bevosita aloqa va jarroh-shifokorlar, anesteziologlar, operatsiya xonasida xizmat qiluvchi hamshiralalar o'rtasidagi o'zaro hamjihatlik nihoyatda mustahkam bo'ladi.

Operatsiya aralashuvining qanday o'tishi operatsiyadan oldingi va operatsiyadan keyingi davrda tibbiyot hamshiralarning, xodimlarining o'z burchlarini nechog'liq puxta bajarganliklariga bog'liqdir.

Sog'lom kishi operativ aralashuvga turlicha qaraydi. Ayrim kishilar psixologik ta'sir – operatsiya vaqtini cho'zishni, ayrimlari esa operatsiya muddatini tezlashtirishni ko'zlashadi. Bunga turli sabablar majbur qilishi mumkin. Oilaviy baxtsizlik, qo'rquv, xavotirlanish shular qatoriga kiradi.

Bemor operatsiyaning o'zidan, unga aloqador bo'lgan og'riq sezgisi, azoblar, uning oqibatidan, undan yaxshi chiqishiga shubha bilan qarashi ehtimol. Bemorning xavotirlanishini uning so'zlaridan, palatadagi

qo'shnilar bilan suhbatlaridan bilsa bo'ladi. Bemorning ko'p terlashi, yurak urishining tezlashuvi, tez-tez siyisi qistashi, kechałari yaxshi uşlay olmay chiqishi va boshqalar shular qatoriga kiradi.

Tibbiyot hamshirasi bemorni qanday kuzatib borayotganini davolovchi shifokorga ma'lum qilishi va u bilan birga bemorga psixoterapeutik ta'sir ko'rsatish usullarini egallab olgan bo'lishi lozim. Hamshira operatsiyaga tayyorgarlik ko'rish vaqtida bemor bilan yaqin munosabat o'rnatishi, suhbatlar vaqtida bemorning qo'rquv va xavotirlari o'rinsizligini unga tushuntirib borishi lozim. Eng muhimim bemorni tinchlantirish hisoblanadi.

Operatsiyadan keyin ham bir qancha murakkab muammolar paydo bo'ladi. Ayni vaqtida bemorda turli psixik buzilishlar ham vujudga kelishi ehtimol. Jarrohlik operatsiyasi va o'rinda uzoq vaqt yotish tartibi turli xil nevrotik kasalliklarni keltirib chiqarishi ham mumkin. Ayrim bemorlarda operatsiya o'tkazilgandan so'ng 2–3 kun o'tgach o'ta ta'sirchanlik, asabiylashish, jizzakilik va injiqlik kabi belgilari paydo bo'ladi. Astenizatsiya negizida, ayniqsa, og'ir operatsiyalardan keyin asoratlar paydo bo'lib, bular depressiya holatini avj oldirishi mumkin. Keksa odamlarda operatsiyadan keyin deliri holati ro'y berib, gallyusinatsiyalar va bosinqirash ham qayd etilishi mumkin.

Bemor holatida qanday o'zgarish sodir bo'lishidan qat'i nazar, tibbiyot hamshirasi zudlik bilan davolovchi shifokorga xabar qilishi va bemorni sinchiklab kuzatib borishi darkor. Bordi-yu, psixiatr-maslahatchi bemorni tekshirib ko'rib, uni ruhiy kasalliklar shifoxonasiga o'tkazishni tavsya etsa, uning bu xulosasini bajarish kerak bo'ladi. Aksariyat psixotik holatlar qisqa muddatli bo'ladi va zarur dori-darmonlar tayinlanganda bartaraf bo'ladi.

Xavfli o'smalari bo'lgan bemorlar bilan operatsiyadan oldingi davrda hamshira va shifokor operatsiyaning yaxshi o'ttishi to'g'risida suhbatlar o'tkazishlari kerak. Bemorga operatsiya o'z vaqtida qilindi, u muvaffaqiyatli o'tdi va endi hech qanday xavf-xatar yo'q, deb tushuntirish foydadan holi bo'lmaydi. Xirurgik bemorlar me'da rezeksiyasi, sut bezini olib tashlash, oyoq yoki qo'lni kesish kabi operatsiyalarni juda og'ir o'tkazishadi. Operatsiyadan so'ng ayrimlarining yashagisi kelmay qoladi, ularni yomon xayollar chulg'ab oladi. Bunday paytlarda tibbiyot hamshirasining bunday bemorlar bilan samimiy suhbatlari bemor ko'nglini ko'tarishga, uni tinchlantirishga katta yordam beradi.

## Bolalar kasalliklarida bemorlar psixologiyasi masalalari

Bemorni parvarish qilish yaxshi tayyorgarlikdan tashqari, zo'r shijoat, mahorat va bolalarga muhabbatni talab qiladi. Bolalarning psixologik va jismoniy sog'lig'iga baho berishda tibbiyot xodimlari barcha davrlarga xos xususiyatlarini ham yaxshi bilishlari kerak. Nafaqat bolalar kasalxonasida, balki barcha davolash muassasalarida ruhiy sog'lom bola xususiyatlarini bilish muhim. Bemor bolani parvarish qilish psixologiyasi nuqtayi nazaridan

uning ruhiy va jismoniy rivojlanish darajasi bemorning yoshiga muvofiq kelish-kelmasligi to'g'risida tasavvurga ega bo'lish muhim. Ayniqsa, ilk go'daklik davrida tez-tez kasal bo'lib turadigan bolalarda ruhiy va jismoniy rivojlanishdan orqada qolishi ko'zga tashlanadi.

Har bir katta yoshdagagi odamlar, ayniqsa, ota-onalar uchun bola tarbiyasi asoslaridan ma'lumot beruvchi pedagogika, psixologiya, odobnoma fani, badiiy kitoblar mavjud. Bu kitoblar asabi sog'lom bolalarni tarbiyalashga ko'maklashadi. Shunga qaramasdan haligacha ko'pchilik oilalar bolani jismoniy jazolash usulidan soydalanib kelishmoqda. Chunonchi, bemor bolalardan so'tab-surishtirilganda ushbu jismoniy jazo usullarining yomon ta'sirlarini, qo'rquv oqibatlarini eshitishimiz mumkin. Maktabgacha yoshdagagi va kichik maktab yoshidagi bolalarda ko'pincha turli qo'rquvlar (qorong'ilikdan, yolg'iz qolishdan, oq xalatdan, ukollardan) sababli nevrotik reaksiyalar, tungi siyib qo'yish, ichi o'tib ketishi va shu kabilar sodir bo'ladi. Ba'zi bolalar kasalxonada yotishni o'zlarini qilgan xatti-harakatlari uchun jazo deb baholaydilar, o'zlarini tahqirlangan va yolg'iz deb hisoblaydilar. Agar biz kundalik hayotimizda bola tarbiyasining eng mas'uliyatli ish ekanligini boshqalardan talab qilar ekanmiz, bolalar shifokori va hamshiralardan bolalar psixologiyasini, psixoterapiyani hamda amaliy psixologiyani yanada chuqurroq o'rganishlarini talab qilamiz. Davolash muassasasidagi psixologik muhit bolaning uni o'zining uyi deb his etishiga yordam berishi lozim. O'yinlar, mashg'ulotlar bolalarni bir-biriga yaqinlashtirishga yordam beradi, tibbiyot hamshiralarining samimiyligi va yaxshi munosabati bolaning yangi sharoitga o'rganishini osonlashtiradi.

Bolalar kasalxonaga tushgandan keyin ularning kasallikka nisbatan munosabati har xil bo'ladi. Bunda kasallik muhim ahamiyatga ega bo'imasdan, balki uning to'g'risidagi bolaning kechinmalari birinchi o'ringa chiqadi. Bolalar bilan ishlovchi hamshira bemor bola bilan xuddi ona va bola kabi munosabatni o'rnatishi kerak. Bolaga g'amxo'rlik va diqqat-e'tibor bilan munosabatda bo'lish, uni tushunishga intilish bu katta san'at bo'lib, unda tibbiyot hamshirasining kasbiiga doir saviyasi shaxsiy xususiyatlari bilan uyg'unlashib ketadi.

Bolalardagi qo'rquv kechinmalarini barham toptirish katta ahamiyatga ega bo'ladi. Suhbat vaqtida bu kechinmalarning konkret kechishini tushuntirib berish, tibbiyot hamshirasi va shifokor hamisha yoningda bo'lishadi va o'z vaqtida yordamga kelishadi, deb ishontiradigan da'llilar bilan uning shubhalarini tarqatib yuborishga harakat qilish zarur.

Bolaning kasalligi butun oila uchun ko'ngilsizlik hisoblanadi. Shuning uchun analiz yig'uvchi shifokor va hamshira bunga e'tibor berib, nima bo'lganligini oxirigacha aniqlashlari kerak. Ko'pincha bu juda qiyinlik bilan kechadi. Bolalar bo'limining hamshirasi ota-onalar bilan muomala

qilganida jiddiy qiyinchiliklarga duch keladi. Ota-onalarning tabiiy reaksiyalari bo'lalariga bo'lgan munosabatlariga va shaxsiy tajribalariga bog'liq. Bunday hollarda tibbiyot hamshirasi ota-onalarni tinglash uchungina emas, balki ularning haddan ortiq xavotirlanishi asossiz ekanligini tushuntirish uchun o'zlar sabr-toqatlari bo'lishlari shart.

Bolalar bilan ishlaydigan tibbiyot hamshiralari bosiq va vazmin, ruhiy jihatdan sog'lom bo'lishlari kerak.

Bolalarda oqibati og'ir kasalliklar aniqlanganda shifokor va tibbiyot hamshiralari oldida g'oyat mas' uliyatli muammolar vujudga keladi. Bunday noxush xabar ota-onalarda og'ir iztirob, umidsizlikka sabab bo'ladi, ko'pincha ular tibbiyot xodimlariga ishonchszilik bilan qaraydilar. Shunday og'ir vaziyat yuzaga kelgan taqdirda kasal bolaning ota-onasini bunga ehtiyyotkorlik bilan tayyorlash, uning g'am-tashvishlariga sherik bo'lish talab etiladi. Ishda qo'pollik qiladigan, kasal bolaga loqayd munosabatda bo'ladigan tibbiyot hamshirasi salomatlik posboni degan sharaflı nomga munosib bo'la olmaydi. Bunday xodimlarning inson sog'lig'ini muhofaza qiladigan muassasalarda ishlashlariga yo'l qo'ymaslik zarur.

## **Doyalik va ginekologiyada bemorlar bilan munosabatda bo'lish psixologiyasi**

Doyalik va ginekologiyani hozirgi mavqeyiga yetkazish uchun tibbiyot xodimlari ko'p qiyinchiliklarni yengishiga to'g'ri keldi. Yuz yillar davomida uning rivojlanishiga doyalik bilan faqat ayollar shug'ullanishi kerak degan mulohaza qarshilik ko'rsatib keldi. Chunki ayol shifokorlarning amaliyotga kirib kelganiga uncha ko'p bo'lgani yo'q. To ular kelguncha doyalik vazifasini doya hamshiralar bajarib turdilar. Erkak shifokorlardan Veyt 1522-yili doyalik bilan shug'ullanganligi uchun Gamburdga ochiqchasiga kuydirildi. Hatto 1640-yilda Parijda tashkil qilingan akusherlik kursida erkak shifokorlarning tug'ruqxonaga kirishi man qilingan.

Ginekologik kasalliklari bo'lgan ayollarni davolash vaqtida intim jinsiy psixologik va xulq-axloqiga doir ko'pgina muammolar paydo bo'ladiki, ular tibbiyot xodimlarining faoliyatini jiddiy ravishda murakkablashtirib yuboradi. Ginekologik tekshirishda ayollarda uyalishning paydo bo'lishi tabiiy bo'lib, bunday psixologik hodisaga lozim darajada hurmat bilan qarash kerak. Bemorlar bilan yaxshi aloqa o'rnatish uchun suhbat va tekshirish vaqtida xushmuomalalik va ehtiyyotkorlik zarur.

Tibbiyot hamshirasi muolaja o'tkazish vaqtida ginekolog-shifokorga (ayniqsa, shifokor erkak kishi bo'lsa) yordam ko'rsatishi muhim. Ayollar hayotida hayz ko'rish muhim voqeа hisoblanadi. Muntazam ravishda qon ketishlar ko'p noto'g'ri tushunchalarini, qo'rquvlarni keltirib chiqarishga hozirgacha sabab bo'lib kelmoqda. Ma'lumki, tozalanish degan tushuncha mavjud. Shunga ko'ra ayollar hayz vaqtida bir necha kun boshqalardan

ajratilishi kerak. Ayollardagi hayz davrida qorinda, belda tortib og'rishlar bo'lishi, jinsiy a'zolarda yoqimsiz sezgilar paydo bo'lishi va ruhiy jihatdan tajanglanib qolish kuzatiladi. Ko'pincha jahldorlikning ortishi, jizzakilik, asabiylik kabi salbiy xususiyatlar paydo bo'ladi. Nevroz va boshqa psixologik o'zgarishlar bo'lgan bemorlarda shikoyatlar ancha ko'p va xilma-xil bo'ladi, ba'zan asosiy kasallikning keskinlashuvi qayd etiladi.

Qizlarda uzoq vaqt davom etgan psixogeniyalar (oilaviy, maishiy, shaxsiy xarakterdagи kelishmovechiliklar) ta'siri ostida dismenoreyalar bo'lishi mumkin. Og'ir ruhiy jarohatlar xotin-qizlar hayz davrining amenoreya holatidagi buzilishlarni keltirib chiqaradi. Shuning uchun ham qizlarda ro'y beradigan birinchi hayz ko'rish davri kutilmagan holat deb qabul qilinmasligi kerak. Bu nafaqat tananing sog'lomligini, tozaligini saqlash uchun, balki ruhiy sog'lomanish uchun ham kerak.

Ayrim ayollar hayz davri boshlanishidan bir necha kun oldin tajanglashgan, bo'shashgan, injiq, kayfiyat yomonlashgan holatda bo'ladi. Ularda bu buzilishlarni kuzatishingiz mumkin. Bu hayz davri sindromi deb yuritiladi. Ayollarda klimaks (hayzning to'xtashi) davrining boshlanishi ham ruhiy o'zgarishlar bilan o'tadi. Qarilikning boshlanishi oldidan qo'rquv ayollikning jozibadorligini va er-xotinning jinsiy hayotga qobiliyatini yo'qotishdan qo'rquv vujudga keladi. Biroq klimaks davrida nevrotik va boshqa psixopatologik alomatlarning kuchayishi ko'proq nevrotik va psixotik reaksiyalarga moyillik bo'lishi, shuningdek, psixologik omillar bo'lgani holda markaziy asab sistemasi shikastlanishidan azob chekuvchi bemorlarda qayd qilinadi.

Ginekologiyada muhim muammolardan biri jinsiy moyillikning yo'qligi hisoblanadi. Jinsiy aloqadan to'la yoki to'liq bo'limgan qanoat hosil qilmaslik ginekolog shifokorlar tomonidan tez-tez aniqlanib turiladi. Jinsiy hayotga qarshilik ko'rsatuvchi omil ham shundan bo'ladi. Uning sabablari turli omillar: ayolning shaxsiy psixologik xususiyatlari, oilaviy hayotdan ko'ngli to'imasligi, normal er-xotinlik munosabatlariga xalaqit beruvchi noqulay uy-joy sharoitlari, intim yaqinlikda erkakning noto'g'ri yo'l tutishi va hokazolar bo'lishi mumkin.

Tez-tez uchrab turadigan sabab homilador bo'lib qolishdan qo'rqish, erkaklarning ichkilikka ko'p berilishi, jinsiy aloqa vaqtida og'riq sezish va hokazolardir. Jinsiy moyillikning yo'qolishi boshqa fiziologik holatlar bilan ham bog'liq. Masalan, ichak sanchiqlari va og'riqlar sababli ba'zan ayollarda jinsiy aloqadan keyin bosh og'rig'i hamda migren belgilari kuzatiladi.

Ayniqsa, bularning ichida disparanoik shikoyatlar muhim ahamiyatga ega. Bu simptom 3 xil toifadagi ayollarda uchraydi:

1. Tegmanozik toifa. Bu toifaga kiruvchi ayollar jinsiy aloqaga qarshilik ko'rsatishadi, aloqa qilishni uddalay olishmaydi.

2. Frigid ayollar toifasi. Bu toifaga kiruvchi ayollar o‘z erlariga jinsiy sovuqqonlik qilishadi, hatto uni impotent (jinsiy ojiz) bo‘lib qolish darajasigacha yetkazishadi.

3. "Arining bachadoni" toifasi. Bu toifaga kiruvchi ayol hayotining asosiy maqsadi bola tug‘ish. Bola tug‘ib berish bilan o‘z vazifasini bajargan deb o‘ylashadi. Ular jinsiy aloqada bo‘lmaslik uchun hattoki sun‘iy urug‘lanishga ham tayyor bo‘lishadi.

Yaxshi tayyorgarlik ko‘rgan universal hamshiralalar bunday bemorlar bilan bevosita muloqotda bo‘lib, psixologik bilimlarini ishga solishlari mumkin. Ular bemorlarning shaxsiy xususiyatlari, yurish-turishi to‘g‘risida ma‘lumotlar to‘plashlari mumkin. Ko‘pincha ayollar shifokorlardan ko‘ra hamshiralarga ko‘proq narsani aytadilar. Shuning uchun hamshiralardan qimmatli ma‘lumotlar olamiz. Bu esa to‘g‘ri tashxis qo‘yish, kerakli dori-darmon va muolajalarni qo‘llab davolash uchun muhim. Ayollarda jinsiy muhim bezlarning yoki bachadon, qinzing shamollashidan keyin psixik xarakterga ega bo‘lgan klinik simptomlar yuzaga keladi. Bu muammo ginekologiyada va psixoterapiyada o‘ta muhim vazifalardan biri hisoblanadi. Buning uchun uzoq va muhim davo chora-tadbirlari belgilanishi kerak. Shunday usullardan balneoterapiya ham jismoniy, ham ruhiy jihatdan ijobiy ta’sir ko‘rsatadi. Agar ayollarda jiddiy jarrohlik operatsiyalari davo uchun qo‘llaniladigan bo‘lsa, ular bilan uzoq vaqt psixoterapevtik ishlar olib borilishi kerak. Ayoarning shaxsiy xususiyatlari, oilaviy er-xotinlik munosabatlari baho berish zarur. Shundan keyin bemor bilan bo‘lajak operatsiya xususida suhbatlashish muhim. Bunday suhbatning vazifikasi operatsiyaning muvaffaqiyatlari tugashiga ishonch uyg‘otishdir. Operatsiyadan keyingi davrda ayoarning xavotirlanishi asossizligini, ya’ni operatsiya uning ayollik jozibadorligini tiklashi, ahil er-xotinlik munosabatlari qaror topishini unga bat afsil tushuntirish lozim.

Ginekologiyada operatsiyadan keyingi psixozlar kamdan kam hollarda uchraydi. Lekin nevrozlar tez-tez uchrab turadi. Jarrohlik aralashuvidan keyin bemorlarda psixonevrologik buzilishlar paydo bo‘lishi tibbiyot hamshiralari og‘ir vazifalarni yuklaydi.

Doyalik-ginekologik amaliyotida homiladorlik oldidan qo‘rqish juda muhim muammo hisoblanadi. Bu vaqtida, ayniqsa, birinchi marta homilador bo‘lgan ayollarni turli taassurotlardan saqlash ayollar maslahatxonalari bo‘limlarining birdan bir vazifikasi hisoblanadi.

Uzoq yillar homilador bo‘limgan ayollar homilador bo‘lganda qo‘rquv, vahima bilan yurishadi. Ular ko‘pincha tug‘ish jarayonidan xavotirga tushadilar. Bunday vaqtida tibbiyot xodimlarining qimmatli maslahatlari muhim ahamiyat kasb etadi.

Hozirgi kunda Respublikamizda sog‘lom avlod, onalik va bolalikni muhofaza qilish masalalariga katta e’tibor berilmoqda. Mamlakatimiz

Prezidenti tomonidan **2000-yilning Sog'lom avlod yili** deb e'lon qilinishi ayollarimiz nufuzini yanada oshirdi, ona-bolalarning salomatligini saqlash va mustahkamlash yo'lida yangi imkoniyatlarni oolib berdi. "Sog'lom avlod deganda, shaxsan men, eng avvalo, sog'lom naslni, nafaqat jismonan baquvvat, shu bilan birga, ruhi, fikri sog'lom, iymon-e'tiqodi butun, bilimli, ma'nnaviyati yuksak, mard va jasur, vatanparvar avlodni tushunaman. Buyuk davlatni faqat sog'lom millat, sog'lom avlodgina qura oladi", — degan edi Islom Karimov. Tibbiyot xodimlari sog'lom ayoldan sog'lom farzand tug'ilishini sira unutmasliklari va bu ishda o'z bilim va malakalarini tinmay oshirib borishlari kerak. Barcha tibbiyot muassasalari ona va bolani jismoniy va ruhan sog'lomlashtirish chora-tadbirlarini ishlab chiqish va hayotga tatbiq etish asosida ish olib bormoqdalar.

## Ruhiy kasallar bilan munosabatda bo'lish psixologiyasi

Tibbiyot fanlarining tez odimlar bilan rivojlanishiga qaramasdan hozirgi kunda ham ruhiy kasallar to'g'risida tushunmovchiliklar mavjud. Ruhiy kasallarga nafrat bilan qarash, ularni jamiyatdan chetlashtirish kerak degan tushunchalarning mayjudligi, har bir kasalxonada psixosomatik bo'limlarni tashkil qilish muammosi mavjudligi kundalik davolash muolajalarida psixiatriya yordamini ko'rsatish zarurligini taqozo etmoqda.

Deyarli har bir klinikadagi tibbiyot xodimi amaliy ishda ko'pincha bemorlar bilan muomala qilganda psixiatrning vazifasi doirasiga kiradigan masalalarga duch keladi. Somatik statsionarlarda chinakam psixotik holatlar nisbatan kam uchraydi, holbuki nevrotik-shaxsiy buzilishlar kun sayin uchrab turadi.

Ko'p profilli davolash muassasalari psixiatr-konsultantning xizmatisiz ish ko'ra olmaydi. Ayni vaqtida tibbiyot hamshirasi tibbiyotning qaysi sohasida ishlashidan qat'i nazar, psixopatologik buzilishlarning asosiy ko'rinishlarini ham, shuningdek, shu profildagi bemorlar bilan munosabatlarning o'ziga xos xususiyatlarini ham bilishi muhim. Yirik davolash markazlarida psixosomatik bo'limlar bo'lib, ularning vazifasiga somatik kasallikkarni davolash bilan bir qatorda tegishli psixiatriya yordami ko'rsatish ham kiradi. Yirik somatik kasalxonalarning shtatlarida yangi ixtisos — psixoterapevt, ya'ni psixiatr-shifokor ixtisosini tobora kengroq qaror topib bormoqda; bu shifokor "kichik" psixiatriya sohasidan (nevrozlar, reaktivga o'xshash reaksiyalar va hokazo) yaxshi xabardor bo'lib, o'z amaliyotida davolashning psixoterapevtik usullaridan (ratsional psixoterapiya, autogen trenirovka, suggestiv psixoterapiyadan) keng foydalanadi. Bemorlar o'zlarini psixiatriya kasalxonasiga olib o'tish holatlari, psixopatiyalar, nevrozsimon va psixopatiyalardan xabar topganlarida buning zarurligini eshitib nihoyatda dahshatga tushadilar.

Hozirgi zamон psixiatriya kasalxonasi somatik kasalxonalardan kam farq qiladi. Derazalardagi panjaralar, kattakon palatalar, "turmadagi kabi" yo'laklar va hokazolar allaqachon o'tmishda qolib ketgan. Ko'pgina yangi psixiatriya kasalxonalarida bemorlar o'zlarini boshqa davolash muassasalaridagidan yomon his qilmasliklari uchun mumkin bo'lgan barcha qulayliklar nazarda tutilgan. Palatalar shinam, bemorlar uchun keng va yorug' dam olish xonalari tashkil etiladi, bu yerda ularning ixtiyorida radio, televizor, stol usti o'yinlari muhayyo qilinadi. Bemorlar mehnat terapiyasingin har xil turlariga (karton ishlар, tikish-bichish, yog'ochdan qirqib ishslash va shu kabilarga) jalb qilinadi.

Davolash vositalari qatoriga ko'p miqdordagi neyroleptiklar, trankvilizatorlar, antidepressantlarning (fizioterapevtik va boshqa davolash metodlari bilan bir qatorda) joriy etilishi psixik bemorlarni muvaffaqiyatli davolash uchun yangidan yangi imkoniyatlar ochib berdi. Biroq hamisha ham istalgan natijaga erishib bo'lmaydi, shuning uchun ham bemorlar statsionarda uzoq vaqt davolanadilar, keyin esa dispanser sharoitida darmonga kirituvchi terapiya olishlariga to'g'ri keladi. Davolash praktikasiga faol psixofarmakologik preparatlarning joriy etilishi psixik kasalliklarning tashqi ko'rinishi manzarasini, bemorlarni statsionarda parvarish qilish prinsiplarini o'zgartirdi va dispanser kuzatuviga jiddiy o'zgarishlar kiritdi.

Ba'zi bir bemorlar qat'iy psixiatrik nazoratga muhtoj bo'ladilar. Bunga bir qator holatlar sabab bo'lib, ularni psixik kasalliklarning, ayniqsa, keskin holatda yaqqol ko'zga tashlanib turadigan kasalliklarning o'ziga xos xususiyatlari keltirib chiqaradi. Bu xususiyaglarga quyidagilar kiradi:

- 1) kasallikni tanqidiy anglab yetmaslik va psixotik buzilishlar mavjud bo'lgani holda davolanishni istamaslik;
- 2) imperativ (buyruqlar shaklidagi) gallyusinatsiyalar bilan ta'qib qilish g'oyalarining mavjudligi;
- 3) suisidal fikrlar va harakatlarning mavjudligi;
- 4) psixotik holatning mavjudligi: bunda es-hushning joyida emasligi hodisalarini ko'zga tashlanadi (deliriy, oneyroid, xafalik va boshqalar);
- 5) psixomotor qo'zg'alishning va impulsiv harakatlarning mavjudligi.

Bemorning ahvoli yaxshilanganda unga faqat oilasi bilan uchrashuv, kasalxona territoriyasi bo'ylab sayr qilish imkoniyatini beribgina qolmasdan, shu bilan birga agar bemor qarindoshlari bilan muloqotda bo'lishga faol intilsa, uyga borib kelishga ham ruxsat etiladi. Faqat bemor jiddiy ahvolda bo'lganda jamiyat uchun va o'zi uchun muayyan xavf-xatar tug'diradi. Holati yaxshilanganda va tanqidiy anglash paydo bo'lganda u o'zining psixiatriya kasalxonasida bo'lganligi faktining o'zi qanchalik ijtimoiy aks sado berishi mumkinligini, uning kasalligi tufayli ro'y bergen sotsial cheklashlarni anglab juda kuchli qayg'uradi.

Kasalxonada ba'zan uzoq vaqt bo'lish jarayonida bu yerda mayjud bo'lgan davolash-psixologik tadbirlar kompleksi bemorga qulay ta'sir ko'rsatishi mumkin. Bu tadbirlarni shartli ravishda davolash muhiti deb atasa ham bo'ladi. Bular tibbiyot xodimlarining g'amxo'rlik bilan yaxshi munosabatda bo'lishi, bemorlarning aniq maqsadga qaratilgan mashg'ulotlarga va unumli mehnatga jalb qilinishi, maqsadga muvosiq tashkil etilgan dam olish, qarindosh-urug'lar va yaqin kishilar bilan, ba'zan esa shifokorning ko'rsatmasi va bemorning istagiga ko'ra xizmatchilar bilan ham emotsiyal-samimiyl munosabatning o'matilishidir. Tibbiyot hamshiralariга bemorlarga qarash bilan bogliq bo'lgan odatdagi vazifalar: haroratni o'lchash, dori-darmon berish, turli muolajalarni bajarishdan tashqari, bemorlar bilan mashg'ulotlar o'tkazishning muayyan turlarini, ratsional psixoterapiya metodlarini o'zlashtirib olishlariga to'g'ri keladi.

Ruhiy bemorlarga tibbiyot hamshiralaring shaxsi yaxshi ta'sir ko'rsatadi. Bemorlarga tibbiyot xodimlarining, xususan, hamshiralarning diqdat-e'tibor bilan yaxshi munosabatda bo'lishi, bemorlarning turli shikoyatlari va gap-so'zlarini faqat tinglab qolmasdan, ularni tushunishga va tegishli ravishda javob berishga harakat qilishlari bemorlarga yaxshi ta'sir qiladi. Bemorlarning shikoyatlari va gap-so'zlariga ma'lum darajada xayoliy kechinmalarning mayjudligi sabab bo'ladi. Shuning uchun ham bemorga sizning gapingiz noto'g'ri, deb shashagini qaytarmaslik kerak, chunki alahsirash tarzidagi kechinmalar kasallik holatidagi fikrlar va xulosalar bo'lib, ularni tuzatib bo'lmaydi. Agar tibbiyot hamshirasi bemorning savollariga javob bera olmasa, o'zining bu sohadan xabardor emasligini aytishi kerak. Hamshiraning vazifasiga bemorlar xulq-atvorini va fikr-mulohazalarining o'ziga xos xususiyatlarini diqqat bilan kuzatish, ularni tushunishga intilish kiradi. Hamshira o'z kuzatishlari haqida davolovchi shifokorga aytishi lozim. Tibbiyot hamshirasining xulq-atvori va reaksiyalari bemorga tinchlantruvchi ta'sir ko'rsatishi zarur.

Psixiatriya kasalxonasidagi tibbiyot hamshirasining ishi bemorlarni shunchaki parvarish qilishdan iborat bo'lib qolmaydi. Bu ish, yuqorida aytib o'tilganidek, muayyan shaxsiy moyillikni, ishda mahorat va san'atni talab qiladi, bundan maqsad psixik jihatdan bemor kishini tushunib qolmasdan, shu bilan birga unga psixologik yordam ko'rsatishdan iborat. Shu bilan bir qatorda hozirgiunning tibbiyot hamshirasidan bemor muammolarini aniqlab, hamshiralik tashxisini qo'yib, bemorga individual yondashgan parvarish rejasini tuzib, uni amalga oshirish va so'ngra bemor ahvoli yaxshilanganini baholashdek muhim vazifa – hamshiralik jarayonini yurgizish talab etiladi. Tibbiyot hamshirasi bemorlarning emotsiyal kechinmalari murakkab olamini tushunishi, bu kechinmalarga bemorga tushunarli bo'lgan xayrixohlik va tinchlantruvchi so'zlar bilan javob berishi lozim. Bu hol faqat professional tayyorgarlikni emas, samimiylikni ham talab qiladi.

Ruhiy jihatdan bemor bo'lgan kishilar oldida ehtimol tutilgan qo'rquv alohida qarab chiqishga loyiq narsadir. Ko'pincha yosh tibbiyot hamshiralarida ayrim bemorlarning jismoniy kuchi oldida, ularning darg'azab bo'lishi, impulsiv xatti-harakatlari oldida qo'rquv paydo bo'ladi. Bemorlar tibbiyot xodimlarining emotsiyonal holatini jiddiy his qiladilar va ko'pincha atayin tibbiyot xodimlariga va atroflaridagi bemorlarga o'z gap-so'zлari va xulq-atvorlari bilan ta'sir ko'rsatishga urinadilar. Turli neyroleptiklar va boshqa dori-darmonlar keng xazinasidan foydalanish bemorlarning agressivligi va zo'riqishini osonlik bilan barham toptirish imkonini beradi. Bundan tashqari, bunday bemorlarga yaxshi va diqqat-e'tibor bilan munosabatda bo'lish qulay ta'sir ko'rsatadi.

Suisidal tendensiyalarga va qochishga intiladigan bemorlar alohida kategoriyanı tashkil etadi. Depressiya holatidagi bemorlarda o'z-o'zini o'ldirish fikri paydo bo'ladi. Yetarli darajada tayyorgarligi bo'lgan tibbiyot hamshirasi depressiv bemorlarga xarakterli bo'lgan alomatlarni osonlik bilan payqab olishi mumkin (harakat va ideatorning tormozlanishi, g'amgin-ma'yus kayfiyat, shuningdek, ularning atrofdagilardan o'zini chetga olishga intilishi). Bunday bemorlar, odatda, yashash istagini bildirmaydilar, suisidal urinishni amalga oshirish uchun qulay payt poylaydilar. Ular bu maqsadda ishlatilishi mumkin bo'lgan sanchiladigan-qirqadigan va boshqa buyumlarni topishga harakat qiladilar. Tibbiyot xodimlari bunday bemorlarni hamisha diqqat markazida saqlashlari, tegishli kuzatuvchanlik va hushyorlik ko'rsatishlari lozim bo'ladi. Suisidal urinishlar, ko'riladigan profilaktik tadbirlarga qaramasdan, hatto psixiatriya kasalxonalarini ichida ham vujudga keladi. Bemorlar ba'zan o'z holatlarini boshqacha qilib ko'rsatishga va tibbiyot xodimlarining hushyorligini bo'shashtirishga muvaffaq bo'ladilar.

Qochishga moyilligi bor bemorlarga xizmat ko'rsatish katta qiyinchilik tug'diradi. Odatda, qochishni asotsial xulq-atvorga ega bo'lgan, anamnezida kriminal epizodlar bo'lgan va paranoyyal fikrlarga ega bo'lgan bemorlar amalga oshiradilar. ularning niyatlarini ba'zan boshqa bemorlardan bilib olish mumkin. Qochish niyati bo'lgan bemorlar bunday bemorlarni eshiklarni ochish uchun asboblar qidirib topishda, kiyimlarni va hokazolarni tayyorlashda sherik sifatida qatnashtirishga harakat qiladilar.

Hammaning ham so'ziga kiravermaydigan bemorlar bilan muomalada bo'lish ishlari zo'r sabr-toqatni, aytish mumkinki, mahoratni talab qiladi. Ba'zan muolajalarni bajarish vaqtida ehtiyyotkorlik bilan ogohlantirish taktikasi, yoqimli so'z, samimi tabassum sovuq munosabat muzini eritib yuboradi va nozik aloqa rishtasi qayta tiklanadi. Bu rishta keyinchalik uzilmasligi uchun o'z kasbiga zo'r muhabbat va shaxsiy professional mahorat zarur bo'ladi. Bemorlar bilan aloqa o'rnata oladigan tibbiyot hamshirasi kasallikni muvaffaqiyatli davolash ishida shifokor va bemorga katta yordam ko'rsatgan bo'ladi.

Yangi kelgan bemorlarni, ayniqsa, ular shifoxonaga yotishga yoki gospitalizatsiya qilishga unchalik xohish bilan rozilik bermagan bemorlarni qabul qilishni tashkil etish katta psixologik ahamiyatga ega. Bunda qabul qilish vaqtidagi asosiy rasmiyatchilikni bajaruvchi tibbiyot hamshiralariga jiddiy vazifa yuklanadi. Bemor bilan muomala qilishda, uning savollariga javob berishda sabr-toqat, matonat va diqqat-e'tibor zarur bo'ladi. Bunda tibbiyot hamshirasi hushyor bo'lishi, bemor o'zi bilan bo'limga narkotik moddalar, suisidal urinishlarini amalga oshirish uchun agressiv maqsadda foydalanish mumkin bo'lgan buyumlarni olib kirmasligini kuzatishi lozim va hokazo. Bemorlarga ishonehsizlik bildirib, ularni xafa qilmaslik uchun zo'r xushmuomalalik kerak bo'ladi.

Shu narsa juda muhimki, yangi kelgan bemorlarni joylashtirish vaqtida u yerda davolanayotgan bemorlar bilan psixologik muvosifqlik bo'lishi hisobga olinishi darkor. Bu masalada shifokorga diqqat-e'tiborli va kuzatuvchan tibbiyot hamshirasi yordam ko'rsatishi mumkin.

Ruhiy kasalliklar ichida ko'pincha o'lim bilan tugaydigan shunday ekstremal holatlar uchraydiki, bular oq alahlash, epileptik status va shizofreniyaning gipertoksik formasidir.

**Oq alahlash** alkogol psixoxi turlaridan biri. Odatda, tunda avj oladi va yaqqol ifodalangan nutq va harakat qo'zg'alishi, ongning xiralashuvi va gallyusinatsiyalarning ko'payishi bilan xarakterlanadi. Bunday bemorlar atrofdagilar uchun xavfli. Modda almashinuvi jarayonlaridagi chuqur o'zgarishlar esa o'limga olib keladi. Tibbiyot hamshirasi darhol zarur choralar ko'rish uchun navbatchi shifokorni chaqirishi va u kelgunga qadar bemorni to'shagida yumshoq fiksatsiya qilish choralarini ko'rishi kerak.

**Epileptik status** epilepsiya bilan xastalangan bemorlarda avj oladi va bir-biridan keyin to'xtovsiz kelib turadigan epileptik tutqanoqlar bilan (kuniga 60 ta va undan ham ko'p) xarakterlanadi. O'lim tomir-harakat va nafas olish markazlarining falajlanishidan sodir bo'ladi. Tibbiyot hamshirasi bu haqda darhol davolovchi yoki navbatchi shifokorga ma'lum qilishi zarur.

**Shizofreniyaning gipertoksik shakli** (o'lim katatoniyasi) klinik amaliyotda ancha kam uchraydi. Uning uchun katatonik stupor xarakterli bo'lib, unda badan harorati 39°C gacha va undan yuqorigacha ko'tariladi, umumiyligi jismoniy holat keskin yomonlashadi (odamning teri qatlamlari oqarib, ozib ketadi, uyqusi buziladi, ishtahasi yo'qoladi va hokazo). Bemorning holati keskin o'zgarganini tibbiyot hamshirasi shoshilinch ravishda shifokorga ma'lum qilishi shart.

Qariyalar uchun mo'ljallangan psixiatriya kasalxonalari bo'limlarida bemorlarga xizmat ko'rsatishda katta va murakkab muammolar paydo bo'ladi. Umr ko'rish davrining ko'payishi munosabati bilan qariligi patologik tarzda kechadigan, ya'ni aqli zaifligi ortib boradigan kishilar soni ancha ko'paydi. Bunday bemorlarni qarindoshlari kelib ko'rishi jiddiy muammo hisoblanadi. Qarindoshlar "qariyalarni" yaxshi va mazali ovqatlar bilan boqishni istashlari tabiiy, biroq qari kishilarda ko'pincha ovqat yutish va

chaynash akti buzilgan bo'ladi, shu sababli ularning nafas yo'llariga ovqat ketib qolish hollari yuz berishi mumkin. Masalan, qattiq pishirilgan tuxumining yarmini yoki butun holda yutish yoki yopishqoq konsistensiyali boshqa ovqatni yutish jiddiy xavf tug'diradi. Natijada asfiksiya tufayli o'lim sodir bo'lishi mumkin.

Bemorlar qarindoshlari bilan ko'rishayotganda hozir bo'lgan tibbiyot hamshirasini qarilarning ovqat iste'mol qilish usuli prinsiplarini (oz-oz qisman va yaxshi chaynab iste'mol qilishni) tushuntirishi lozim. Yuqorida ko'rsatib o'tilgan vaziyat ro'y bergan taqdirda u shoshilinch ravishda shifokorni chaqirishi kerak.

## Kasalxonadan tashqari yordam

Yordam ko'rsatishning bu turi bemorlarga xizmat ko'rsatishda asosiy o'rinni egallaydi. Kasalxonadan tashqari yordam psixonevrologik dispanserlar, psixiatriya kasalxonalarining dispanser bo'limlari, umumsomatik poliklinikalar va kasalxonalar qoshidagi xonalar tomonidan amalga oshiriladi.

Ruhiy bemorlarga tibbiyot hamshirasining shaxsi yaxshi ta'sir ko'rsatadi. Bemorlarga tibbiyot xodimlarining, xususan, hamshiralarning diqqat-e'tibor bilan yaxshi munosabatda bo'lishi, turli shikoyatlari va so'zlarini tinglab qolmasdan, ayni vaqtida ularni tushunishga va tegishli ravishda javob berishga harakat qilishlari bemorlarga yaxshi ta'sir keladi.

Poliklinikalarda xizmat qiladigan tibbiyot hamshiralari bemorni faqat qabul paytida ko'rib qolmay, ayni vaqtida uning uyiga ham borib xabar oladi, shifokor buyurgan muolajalarni amalga oshiradi, uning turmush va oilaviy sharoitlari bilan tanishadi. Bu ishlarning barchasi bemorni samarali davolashda qo'l keladi. Er-xotin o'rtaida, ota-onalar bilan bolalar o'rtaida kelishmovchiliklar, urish-janjallar sodir bo'lib turadigan ba'zi oilalarda, odatda, asab buzilishlari tez-tez uchrab turadi. Bunga aksariyat ichkilikbozlik, giyohvandlik kabilalar sabab bo'ladi. Oila a'zolari bunday illatlarni boshqalarga, ayniqsa, shifokorlarga va huquqni muhofaza qilish organlari vakillariga oshkor qilmaslikka urinadi. Bu illatlar oilaning nochor hayot kechirishiga, moddiy va psixologik sharoit yomonlashuviga olib keladi. Bunday hollarda poliklinika, shifokor-akusherlik punktlarida ish olib borayotgan shifokorlar va tibbiyot hamshiralarning aholi orasida sog'lom turmush tarzini targ'ib qilish, sanitariya bilimlarini yoyish bo'yicha tushuntiruv ishlarini olib borishlariga to'g'ri keladi.

Turli xil infektion va boshqa kasalliklarning oldini olish, zararli odatlardan voz kechish, sog'lom turmush uchun kurashishda shaharlar va tumanlarda faoliyat ko'rsatib kelayotgan salomatlik markazlarining ahamiyati ham katta. Ularda xizmat qilayotgan tibbiyot xodimlari aholi orasida tibbiyotdagi dolzarb mavzular bo'yicha ma'ruzalar bilan chiqadilar, kinofilmlar namoyish qiladilar, har xil bosma adabiyotlarni, jumladan, plakatlar va shiorlarni nashr ettiradilar.

## 4-BO'LIM. PSIXIATRIYA

### Ruhiy kasalliklarning belgilari

**1. Bilish faoliyatining buzilishi.** Bilish faoliyati 3 qismdan iborat: idrok, xotira va tafsakkur. Idroknng buzilishi ikkita bo'lib, bularga illuziya va gallyusinatsiya kiradi.

**Illuziya** — bu aniq narsalarni noto'g'ri idrok etish. Illuziyalar ko'rvu, eshituv, hid bilish, taktil va ta'm bilish illuziyalariga bo'linadi. Illuziya sog'lom odamda ham uchraydi. Masalan, shisha idishdag'i suvg'a solingen qoshiq xuddi singandek ko'rindi. Ko'rvu illuziyasida uyda osilib turgan to'n odam bo'lib ko'rindi va h. k. Illuziyalar ko'pincha yuqumli kasalliklar bilan og'rigan bemorlarda, turli xil zaharlanishlar oqibatida va juda jismoniy toliqqan odamlarda ham uchraydi.

**Gallyusinatsiya** — yo'q narsalarni bor deb idrok etish. Illuziyalarda chindan ham bor narsalar boshqacha bo'lib idrok etilsa, gallyusinatsiyalarda bemor yo'q narsalarni ko'radi, eshitadi, hidlaydi, sezadi. Ko'rvu gallyusinatsiyasida bemorlarning ko'ziga odamlar, hayvonlar har xil mahluqlar ko'rinishida aks etadi. Eshituv gallyusinatsiyasida bemorning qulog'ida har xil tovushlar eshitiladi. Hid bilish gallyusinatsiyasida bemorning dimog'iga qo'lansa hidlar kiradi va bemor burun teshiklarini yopib oladi. Ko'rvu gallyusinatsiyasi o'tkir psixozlarda, yuqumli kasalliklarda, ichkilik vasvasalarida uchraydi. Hid bilish va eshituv gallyusinatsiyalari esa shizofreniyaning boshlang'ich davrida kuzatiladi.

**2. Xotiraning buzilishi.** Xotira hayot tajribasida esda qolgan ma'lumotlarni esda saqlash va takror aytib berishdir. Xotiraning buzilishi 3 ta:

a) gipomneziya — xotiraning susayishi, bunda o'tmishdag'i va yaqin vaqtligi voqealar eslab qolinmaydi;

b) giperamneziya — anchavaqt o'tgan voqealarni xotiradasaqlab qolish;  
d) amneziya — xotiraning yo'qolishi yoki eslay olmaslik.

Retrograd amneziyada bemorlar kasallikdan oldin bo'lib o'tgan voqealarini eslay olmaydilar. Bu, ko'pincha, bosh miya lat yeyishi, chayqalishidan keyin kelib chiqadi. Anterograd amneziyada kasallik boshlangandan keyin ro'y bergan hodisalar bemor xotirasidan tushib qoladi va kundalik voqealarini eslab qola olmaydi.

**Konfabulyatsiya** — xotiradan tushib qolgan voqelikni uydurma hodisalar bilan to'ldirish. Bemor ilgari hech qachon qilmagan ishlar bilan shug'ullanishini aytadi. Bemor 3 oyga yaqin shifoxonada yotgan boisada, ikki kun ilgari chet el safaridan qaytib keldim, deb uydurma va yolg'on gaplari bilan ishontirishadi. Xotiraning bunday buzilishlari bosh miyaning organik kasalliklarida uchraydi (bosh miya qon tomirlari aterosklerozi, bosh miya zaxmi va h. k.).

**3. Tafakkurning buzilishi.** Tafakkur (fikrlash)ning buzilishi xilmal-xil bo'lib, uning tezlashuvi va sekinlashuvi kuzatiladi. Tafakkurning tezlashuvi moniakal-depressiv psixozning maniakal bosqichida bo'ladi. Bunda bemorning fikrlashi shu qadar tezlashib ketadiki, u fikrlarni so'z bilan ifodalashga ulgura olmay qoladi. Natijada, ba'zi so'z va jumlalarni tushirib gapiradi. Bunda bemorning gapirgan gaplarini tushunish qiyin bo'lib qoladi. Maniakal-depressiv psixozning depressiv bosqichida tafakkurning sekinlashuvi kuzatiladi. Bunda bemorning tafakkuriga biror tushuncha chuqur o'rashib qoladi. Bemor qisqa jumlalar bilan sekin-sekin cho'zib gapiradi.

**4. Xayoldan ketmaydigan holatlar.** Xayoldan ketmaydigan, miyaga o'rashib qolgan xotiralar vahimalar, shubha va istaklar hamda xatti-harakatlar shaklida namoyon bo'ladi. Bularning keraksizligini bemor biladi, lekin ulardan qutula olishning ilojini topa olmaydi. Bemor fikrlarini band qilib qo'yadigan holatlar nevrozlar, psixasteniya va shezofreniya kasalliklarida uchraydi.

**1. Fobiylar** – miyaga o'rashib qolgan vahimalar. Bemor biror kasallik bilan og'rib qolishdan qo'rqish, ochiq joylarda yurishdan va yopiq binolar ichida yurishdan qo'rqish, quturish kasalligi bilan og'rib qolishdan qo'rqish natijasida quturgan it tishlab oladi, deb vahimaga tushib yuradi.

**2. Miyaga o'rashib qolgan shubhalar.** Bemor biror joyga ketayotib eshiklar yopildimi, chiroq o'chirildimi deb shubha qilaveradi.

**3. Miyaga o'rashib qolgan istaklar.** Bunday bemorlar ko'p qavatli bino derazasidan o'zini tashlab yuborgisi kelaveradi, o'tib ketayotgan mashinalarga qo'lini tekizmoqchi bo'laveradi. Bunda bemor bu istaklarning noto'g'ri ekanligini tushunadi va ularni bajarmaydi, lekin bu xayollardan qutula olmaydi.

**4. Miyaga o'rashib qolgan xatti-harakatlar.** Bunda bemorlar ba'zi xatti-harakatlarni qilaveradi. U uylarning derazasini, simyog'ochlarni sanab chiqadi, o'tib ketayotgan mashinalarning nomerlarini bir-biriga qo'shib yuraveradi. Bunday xatti-harakatlar ba'zan yo'talish, ko'zlarni mahkam yumib olish va qo'llarni tez-tez yuvish bilan ifodalanadi.

**5. O'ta qimmatli fikrlar.** Bu fikrlar real aniq shart-sharoitlar asosida paydo bo'ladi, lekin bemor fikriga to'g'ri kelmaydi. Bemor o'z xotinini menga xiyonat qilayapti yoki o'g'lim yomon ish bilan shug'ullanayapti, deb o'ylaydi. O'ta qimmatli fikrlar odamni hayajonga solib, butun fikrlarini egallab oladi va uni diqqinamas qilib qo'yadi. Bunday fikrlar aniq bor, real faktlar tufayli kelib chiqadigan bo'lishi bilan vasvasalardan farq qiladi. Vaqt o'tishi bilan bu fikrlar asta-sekinlik bilan yo'qoladi.

**Vasvasalar** – kasallik tufayli bemor xayolida aqlga to'g'ri kelmaydigan noto'g'ri fikrlar, tanqid, nasihat qilish yo'li bilan tuzatib bo'lmaydigan alahlashdir. Vasvasalar boshlansa, bemorni nohaq ekanligiga ishontirishga har qancha urinib ko'rmasin, o'sha fikrdan qaytarib bo'lmaydi. Vasvasalar ruhiy kasalliklar belgisidir. U quyidagi turlarga bo'linadi:

1) ta'qib vasvasasi – bemor orqamidan odam tushgan, u derazadan qarab turibdi, ko'chadan ketayotganimda poylab yurishadi, deb o'yaydi. Bunday bemor ta'qibdan qochib, boshqa shaharlarga ko'chib ketadi;

2) jismoniy ta'sir vasvasasi – bunday bemor men maxsus mashinalardan berilayotgan nurlar yoki radioto'lqinlar ta'sirida qoldim deb, bular salomatligimga zarar keltirayapti, deb da'vo qiladi;

3) munosabat vasvasasi – bemor atrofdagi hodisa va narsalarning menga aloqasi bor, deb da'vo qiladi. Biror odam gaplashayotgan yoki kulayotgan bo'lsa, u kishi faqat mening ustimdan gapi rayapti yoki kulayapti, deb o'yaydi;

4) zaharlanish vasvasasi – bunda bemor atrofdagi odamlar ovqatimga zahar solib qo'yishadi, deb o'yaydi va ovqatni yemay qo'yadi;

5) ipoxondrik vasvasa – bunday bemorlar o'zini og'ir kasallikka uchragan deb hisoblaydilar. Bemorlar oshqozonim chirib borayapti yoki ichagimga suyak qadalib qoldi, deb da'vo qiladilar. Bu xil vasvasa shizofreniya kasalligida uchraydi;

6) ulug'vorlik va buyuklik vasvasasi – bunda bemorlar o'zlarini ulug' lashkarboshi, olim yoki kashfiyotchi, o'zini bir talay puli, tillasi bor odamday badavlat hisoblaydilar;

7) ziyon-zahmat vasvasasi – bunda bemorlar meni o'g'ri urib ketadi deb ishonishadi va buyumlarini bekitib yurishadi. Natijada, bemorlarning xotirasи buzilib, yashirib qo'yilgan buyumlari joyini topolmaydi. Buning natijasida bemorlarda vasvasa kuchayib ketadi. Bunday bemorlar shifoxonada o'rinto'shaklarini yig'ishtirib, tugun qilib, o'g'irlab ketishidan qo'rqib yuradilar;

8) o'z-o'zini ayplash vasvasasi – bemorlar o'zini jinoyatchi deb o'yab, jamiyatga, oilaga katta ziyon yetkazib qo'ydim deb hisoblaydilar.

**7. Aql pastlik yoki tentaklik.** Aql pastlik yoki tentaklik tafakkurning buzilishi bo'lib, bunda odamning hodisalar o'rtasidagi bog'lanishni tushunish qobiliyati pasayib ketadi. Asosiy narsani ikkinchi darajali masaladan farq qila olmay qoladi. O'zining yurish-turishiga, fikrlariga tanqidiy baho berolmaydi. Xotira susayib, tafakkur qilish pasayib ketadi. Xulq-atvor ancha pasayib ketgan bo'ladi. Aql pastlik ikki turga bo'linadi:

1. Tug'ma aql pastlik (oligofreniya) – genetik o'zgarishlar tufayli bolaning ona qornida zararlanishi, go'daklik davrida kasal bo'lib qolishi natijasida bosh miyaning yetarlicha rivojianmay qolishidan kelib chiqadi.

2. Turmushda orttirilgan aql pastlik (demensiya) – katta yoshda bosh miyaning organik kasallikka uchrashi natijasida, bosh miyaning shikastlanishi, qarilik psixozsi, bosh miya qon tomirlari aterosklerozi va boshqa kasalliklar sababli paydo bo'ladi. Bunday bemorlarning fikrlash doirasi past, ular atrofdagi vaziyatga to'g'ri baho berolmaydilar.

**8. His-tuyg'uning buzilishi.** His-tuyg'u (emotsiya) deb shodlanish, xursand bo'lish, nafratlanish, xafa bo'lish, g'azablanish kabilarga aytildi. His-tuyg'u ikki turga bo'linadi: salbiy va ijobiy his-tuyg'ular. His-tuyg'u (g'azab, shodlik,

g'amginlik, qo'rquv)larni to'lib-toshib namoyon qilish **affekt** deyiladi. Affekt vaqtida odamning es-hushi ham kirarli-chiqarli bo'lib turadigan bo'lsa, bunga **patologik affekt** deyiladi. Mana shunday holatda odam og'ir jinoyatlar qilib qo'yishi mumkin. Bemorning mimikasi (yuzning imo-ishorasi), aytayotgan gap-so'zлari, harakatlariiga, moddalar almashinuvida ro'y bergan o'zgarishlarga, vegetativ reaksiyalarga qarab his-tuyg'ular holati to'g'risida fikr yuritiladi. His-tuyg'ularda qondagi qand miqdori oshadi, qonning yopishqoqligi o'zgarib qoladi, ichki a'zolarning qon tomirlari kengayadi yoki torayadi, yurak urishi tezlashadi. His-tuyg'u po'stloq osti tugunlari bilan idora qilinadi. Turli ruhiy kasalliklarda his-tuyg'uning kuchayishi yoki sekinlashuvi kuzatiladi. Eyforiya, depressiya, hayajonlanish, vahimaga tushish holatlari kuchaygan his-tuyg'ularga kiradi. Beparvolik, g'amginlik, loqaydlik emotsiyaning sekinlashuviga kiradi. Eyforiyada odamning kayfiyati yaxshi, har doim kulib, quvnab-shodlanib, har narsadan ko'ngli to'lib yuradi. Depressiyada esa bemor ko'ngli g'am-g'ussaga botgan, harakatlari sustlashib qolgan, hamma narsalardan xafa bo'lib, kayfiyati yomonlashib yuradi. Bular maniakal-depressiv psixoz kasalligida uchraydi.

**9. Iroda faoliyatining buzilishi.** Odamning ongli ravishda va ma'lum bir maqsad bilan qiladigan xatti-harakatlari irodaga zo'r berishdir. Ruhiy kasallarda iroda jarayonlarining buzilishi ikki turga bo'linadi. Bular: iroda (harakat) faoliyatining kuchayishi va susayishi. Maniakal holatda iroda faolligining kuchayishi, asosan, nutq va harakat qo'zg'alishi bilan namoyon bo'ladi. Bunda bemorlar ongli ravishda ko'p ishlarni amalga oshirishga harakat qiladilar, lekin bularni bajarishga jismoniy kuchlari yetmaydi. Nutq va harakat qo'zg'alishlari shizofreniyada ham kuzatiladi. Maniakal-depressiv psixozning depressiv shaklida iroda faolligi sekinlashadi. Bunda bemorlar bir necha soatlab bir maromda o'tiradilar, hech narsa bilan ishlari bo'lmaydi. Bemorlar suhbat vaqtida asta-sekin qisqa jumlalar bilan javob berishadi. Iroda faolligining pasayib qolishi bosh miyaning organik kasalliklarida uchraydi (bosh miya o'smasi, bosh miya aterosklerozi va boshq.). Iroda faolligining susayishi **stupor** deb ataladi. Bunda harakat va nutqning sekinlashuvi, hatto tildan qolish (mutizm) darajasiga boradi. Bunda bemor topshiriqlarni umuman bajarmaydi, ularni eshitishni ham istamaydi (masalan, bemor qo'lini ko'tarib qotib turadi, to mushaklar bo'shashib o'zi tushib ketmaguncha). Iroda buzilishlari nevrasteniya va shizofreniya kasalliklarida uchraydi.

**10. Marazm** – ruhiy va jismoniy kuch-quvvatdan qolish (ma'naviy tushkunlik), aql kamayishi, tashqi muhit bilan bog'lanish xususiyatlarining yo'qolishi, o'z-o'ziga xizmat ko'rsata olmaslik, so'zlashish, intilish va tushunchalarning yo'qolishi bilan kechadigan og'ir bir ahvol. Rivojlangan turlarida aql shunday darajada kamayadiki, hatto bemorlar oq-qoran, toza-iflosni, yaqin va uzoq tanishlarini ajratib ololmaydilar, ochko'z, uyatsiz bo'lib qoladilar. Bemorlarda tashqi va ichki a'zolarda ham o'zgarishlar kuzatiladi, suyaklar mo'rt bo'lib qoladi, terida yaralar paydo bo'ladi.

## Ruhiy kasalliklarning asosiy alomatlari

**Es-hushning buzilishi.** Ong bosh miya po'stlog'ining eng zo'r faolligi natijasidir. Ongi sog'lom kishilar atrof-muhitni va o'z xatti-harakatlarini, vaqtini to'g'ri baholaydilar.

**1. Karaxtlik holati.** Karaxtlik (gangib qolish) holatida bosh miya po'stlog'ining tormozlanishi natijasida atrofdagi ta'sirlarga kuchsiz javob reaksiyasi paydo bo'ladi. Javob olish uchun esa ancha kuchli ta'sir o'tkazish kerak yoki savolni bir necha marta qaytarish kerak. Bemor bunda sust javob beradi, harakatlari, imo-ishoralari kam bo'ladi. Oldingi bo'lib o'tgan voqealarni qiynalib esga oladi, qisqa-qisqa gapiradi. Karaxtlik holati bir necha daqiqadan bir necha soatgacha va bundan ham uzoqroq cho'zilishi mumkin. Karaxtlik holati bosh miya shikastlanganida, miya o'smasida, uremiya, qandli diabet, zotiljam, tif va boshqa kasalliklarda uchraydi. Mana shu holat o'tib ketganidan keyin bemorlar o'zlariga nima bo'lganligi to'g'risida qisqacha so'zlab berishlari mumkin. Dovdirash alomati (sopor) — bunda bemorning es-hushi kirarli-chiqarli bo'lib turadi va bu alomat birdan paydo bo'lib, birdan barham topadi. Bu ongning torayib qolishi bilan cheklanadi. Bemorlar o'zlarini turgan sharoitga beparvo bo'ladilar, chaqirgan odamga javob bermaydilar, og'riqlarga kuchsiz javob beradi. Esning kirar-chiqar bo'lib turishi bir necha daqiqadan bir necha kungacha va hatto bir necha haftagacha davom etishi mumkin. Bunda bemorlar nima bo'lganligini aytib berolmaydilar. Bu holat tutqanoq, isteriya va bosh miya shikastlanishida kuzatiladi.

**2. Delirioz holati.** Bunda bosh miya po'stlog'ida to'liq bo'limgan tormozlanish bo'ladi. Bemorlar besaranjom bo'lib qoladilar. Bu holatda es-hush aynib, gallyusinatsiya va illuziyalar aralash bo'lib turadi. Bemorning ko'ziga vahimali manzaralar ko'rindi, atrofdagi narsalarni tanimaydi. Delirioz holatidan so'ng bemorlar ko'rgan narsalarining ayrimlarini eslaydilar. Delirioz holati bir necha soatdan bir necha kungacha davom etadi, bu holat kechga borib zo'rayadi. Es-hushning delirioz holati turli yuqumli kasalliklarda, shikastlanishlarda va zaharlanishlarda kuzatiladi.

**3. Oneyroid holati.** Bunda es-hush buzilib, odamning xayolga botgandek yoki tush ko'rayotgandek bo'lib qolishi kuzatiladi. Delirioz holatidan farq qilib, bu holatda bemorlarning kechinmalari bilan yurish-turishlari o'rtasida bog'lanish bo'lmaydi. Bemorlar o'zlarini boshqa sayyoralarda, boshqa dunyoda yurgandek his qiladilar. O'zlarini bir vaqtning o'zida bir necha joyda his qiladilar. Bemorning o'zi xonada yotgan bo'lsa ham men Amerikada yuribman, deb boshqalarni ishontiradi. Bemor o'rniga yotishdan bosh tortadi, qarshilik qiladi. Bu holat bir hafta va bir necha oygacha davom etishi mumkin. Bu holat shizofreniya kasalligida kuzatiladi.

**4. Amentiv holat.** Bunda bemor atrofdagi vaziyatni mutlaqo anglamaydi, o'zining kimligini bilmaydi. Bosh miya po'stlog'ida qo'zg'alish va

tormozlanish jarayonlarining izdan chiqishi oqibatida amentiv holat yuz beradi. Bu holat bir necha haftagacha cho'ziladi, u o'tib ketgandan keyin to'la amneziya kuzatiladi. Bu holat turli yuqumli kasalliklarda, zaharlanish va asab tizimining qattiq holdan toygan vaqtarda kuzatiladi.

**5. Komatoz holati.** Bunda bemor behush bo'lib, savollarga mutlaqo javob bermaydi, og'riq ta'sirlariga javob reaksiyasi bo'lmaydi. Ko'z qorachiqlari kengaygan, yorug'likka reaksiyasi bo'lmaydi. Bu holat bosh miya po'stlog'ining chuqur tormozlanishi natijasida paydo bo'ladi.

## **Harakatning buzilishi**

**1. Stupor.** Bunda bemorlar harakat qilmasdan, bir joyda qotib qolishadi. Stupor quyidagi turlarga bo'linadi:

**A. Depressiv stupor.** Bu maniakal-depressiv psixozning depressiv shaklida kuzatiladi. Bemorlar biror ish yoki harakatni bajara olmaydigan bo'lib qoladilar, savollarga qiyinchilik bilan javob berishadi. Bunday bemorlarga ovqat yedirib qo'yishga to'g'ri keladi. Bemor yuzida g'amginlik, xafachilik, ma'yuslik ifodasi bo'ladi, bu holat yurak siqilishi bilan almashinib turadi.

**B. Psixogen stupor.** Bunda bemorlar qimirlamay, hech indamasdan o'tiradilar. Bemorlar uzoq vaqt hech kim bilan gaplashmasdan, savollarga javob bermasdan jim yuradilar. Bunday bemorlarda stuporning keltirib chiqargan so'zlarni eshitib qolsa, bunda bemorda kuchli emotsiyonal holat – kuchli hayajonlanish, yig'lash, qizarish yoki oqarish alomatlari yuz beradi.

**D. Katatonik stupor.** Bu shizofreniya kasalligida uchraydi. Bunda bemorlar mutlaqo qimirlamay qo'yishadi, ba'zi hollarda esa mushaklar tonusining pasayishi bo'ladi. Bunga **bo'shang stupor** deyiladi. Bemor tanasiga biror holat berib qo'yilsa, shu holatda uzoq vaqt qotib turaveradi, buni o'zgartirish qiyin bo'ladi. Bemorlar stupor vaqtida ovqat yemay qo'yadilar, shuning uchun hamshiralar bemorga zond orqali ovqat berib turishlari kerak. Stupor bosh miya po'stlog'ining harakatlantiruvchi bo'limlarida miyaning po'stloq osti va miya ustunida tormozlanish oqibatida paydo bo'ladi.

**2. Harakat qo'zg'alib turuvchi holatlar.** Bular uchta turga bo'linadi:

**A. Maniakal qo'zg'alishda** bemor tinmay harakat qiladi. Bunda bemorning xatti-harakatlari ma'lum maqsadga qaratilgan bo'lsa-da, lekin ularning diqqat-e'tibori hamisha chalg'iyyeradi. Bunda bemorlar bironta ham ishni oxirigacha yetkaza olmaydilar. Bunday bemorlar juda ko'p va tez gapirishadi, ayrim so'z va jumlalarni tushirib qoldirishadi. Bemorlarning juda ko'p gapirishi natijasida ovozi bo'g'ilib qoladi. Atrofdagi kishilarga doimo har xil savollar va takliflar bilan murojaat qilishadi. Bu holat maniakal-depressiv psixiozda kuzatiladi.

**B. Katatonik qo'zg'alishda** bemorlar hech bir maqsadsiz harakat qiladi, harakatlari bir xil, ularni nima maqsadda qilayotganini tushunib bo'lmaydi.

Masalan, bemor oyoqlarini mutlaqo qimirlatmagani holda qo'llari bilan harakat qilib, aftini burib turaveradi, ayrim so'zlarni baqirib-chaqirib aytadi. Bemorning gaplari ma'nosiz bo'ladi. Bu holat shizofreniya kasalligida uchraydi.

**D. Gebefren qo'zg'alishda** bemor har xil qiliqlar qilib, aftini burishtiradi, o'ziga o'zi kulaveradi, gaplarining ko'pi safsatadan iborat bo'lib, so'zlarni buzib gapiradi. Bu holat shizofreniya kasalligida kuzatiladi.

## His-tuyg'u buzilishi alomatlari

His-tuyg'u (emotsiya) buzilishi uch turga bo'linadi:

**1. Manikal holatida** bemorlar kayflari chog' bo'lib yuradilar, doimo xushchaqchaq, xursand, o'zlaridan o'zlar mamnun bo'ladilar. Bemorlar o'zlariga yuqori baho berib yuboradilar, har qanday ishlarni yengil va oson deb bilishadi. Tasavvurlar tez-tez almashinib turadi. Bemorlar qo'zg'alish holatida juda kam uplashadi, charchoqni sezishmaydi, serharakat bo'lib qolishadi. His-tuyg'uning shunday yengil darajada buzilishi **gipomoniakal alomat** deyiladi. Bu holat manikal-depressiv psixioz kasalligida uchraydi.

**2. Depressiv alomatda** bemorlarning harakatlari kam, nutqi sekin, sust bo'lib, dunyo ko'ziga qorong'i bo'lib ko'rindi. Bunday holatda bemorlarda o'zini o'zi ayblash fikrlari paydo bo'lib, ovqat yeyishdan bosh tortib, yaxshi u xlabel olmaydilar. Bunday bemorlar o'zini o'ldirishgacha yetib boradi. Depressiv alomatda g'amginlik holati ertalab kuchli bo'ladi, kechqurun bemorlarning ahvoli biroz yaxshilanadi.

**3. Xavotirga soladigan depressiv alomat.** Bunda bemorlarda na'yuslik ustiga qanday bo'lmasin biror falokatni kutib, xavotirga tushish qo'shiladi. Bemor besaranjom bo'lib, hadeb gapiraveradi. Biror ish bilan shug'ullana olmaydi, ovqat yemay qo'yadi, xlabel olmaydi. Bunday bemorlar xavotirga tushib, o'z-o'zini o'ldirishgacha yetib boradilar. Bu holat presenil psixioz kasalligida kuzatiladi.

**Talvasa alomatlari.** Talvasa xuruji 2 xil bojadi:

**1. Epilepsiya (quyanchiq) talvasalari.** Bunday talvasa **epileptik tutqanoq** deb ataladi. Boshqa kasalliklar — bosh miya jarohatlari, bosh miya qon tomir aterosklerozi, bolalar bosh miya falajligi, miya zaxmida kuzatiladigan tutqanoqlar **epileptiform tutqanoq** yoki **epileptik turdag'i tutqanoq** deb ataladi. Epilepsiya tutqanog'i va epileptiform tutqanoq xuruji tutib qolgan vaqtida bemor to'satdan o'zidan ketib, yiqilib tushadi, rangi oqarib, so'ngra ko'karadi. Bemor birdan hushidan ketadi va tonik, keyin klonik qaltirash xuruji boshlanadi. Bunda bemorning butun tanasidagi mushaklar vaqtiga vaqtiga bilan qisqarib-bo'shashib turadi. **Tonik talvasada** mushaklar uzoq tortishsa, **klonik talvasada** esa mushaklar vaqtiga vaqtiga bilan qisqarib, bo'shashib turaveradi. Bemordagi bu holat — talvasa, tonik talvasa 30—40 soniyadan so'ng klonik talvasa bilan almashinadi. Klonik talvasa 1—5 daqiqa

davom etadi va shu bilan tutqanoq xuruji tugaydi. Shundan so'ng bemor uqlab qoladi yoki karaxt bo'lib qayerda yotgani, nima bo'lganligini anglab yetmaydi. Bunda bemorlarning asab tizimini tekshirib ko'rganimizda ko'z qorachiqlarning yorug'likka javob reaksiyasi bo'lmaydi, reflekslar yo'qoladi. Bemorlar tutqanoq xuruji vaqtida yiqlilib, har xil shikastlanishlar olishi mumkin.

**2. Isterik talvasalar.** Bemorlar biror tashqi ta'sirga uchrashi natijasida kelib chiqadi. Bu tutqanoq epilepsiya tutqanog'iga qaraganda sekinroq bo'ladi. Bemor xuruj paytida qulay joyga yiqlidi. Bunda bemorning hech yeri shikastlanmasdan, es-hushini batamom yo'qotmasdan yiqlidi. Bemorlarni tekshiranimizda ko'z qorachig'i yorug'likka javob beradi, reflekslar chaqiriladi. Bunday xuruj soatlab davom etishi mumkin, epilepsiya xuruji uzoq davom etmaydi. Isterik talvasada epileptik tutqanoqdagi kabi oldin tonik, keyin klonik tortishishlar bo'lmaydi. Ba'zan ongi torayadi, lekin isteriya xurujida bemor atrofdagilar diqqat-e'tiborini sezsa, isteriya uzoq vaqtgacha cho'zilishi mumkin.

**Korsakov (amnestik yoki xotiraning buzilishi) alomati.** Bu bemorlarda o'tmishdagi hodisalar xotirada saqlanib qolgani holda, hozir bo'lib turgan hodisalarning esdan chiqib qolishi bilan xarakterlanadi. Bemorning xotirasi pasayib ketadi, bugun nima ovqat yegani, kim bilan uchrashganini mutlaqo eslay olmaydi. Berilgan savollarga javob qaytarmaydi, eshitgan savollarini tez unutadi. Bunda bemorlar bir necha daqiqa nima ish qilib turganini esdan chiqarib qo'yishadi. Bu alomat bosh miya aterosklerozi, qarilik psixozni, bosh miya shikastlanishi, yuqumli kasalliklar va zaharlanishlarda kuzatiladi.

**Galyutsinator – paranoid alomat.** Bunda bemorlarda gallyutsinatsiya va vasvasalar bo'lib turadi. Bemorlar ko'pincha kimdir ularni ta'qib qilayotganini, ularga ta'sir ko'rsatayotganini aytishadi. Masalan, bemor devor orqasida boshqa odamlar uni o'ladirish rejasи to'g'risida gapirayotganini eshitadi. Ba'zan bemorlar bundan qochishga urinishadi, eshiklarni bekitib olishadi, boshqalarni yordamga baqirib chaqirishadi. Bu holat shizofreniya, alkogol psixozlari, bosh miya zaxmi va boshqa kasalliklarda uchraydi.

**Aqli pastlik (tentaklik, esi pastlik) alomati.** Bunda bemorlarda aqliy qobiliyatning pasayishi, xotiraning susayishi kuzatiladi. Bemorlar yangi ma'lumotlarni qabul qila olmaydilar, eskilarini esa unutib yuboradilar. Zehn va farosat juda pasayib ketadi. Bemorlar oddiy turmush masalalarini ham yecha olmaydilar. Mana shular tufayli ularning yurish-turishi va qiliqlari be'mani bo'lib qoladi. Bular bosh miyaning organik kasalliklarda uchraydi.

**Nevrasteniya alomati (nevrotik, astenik).** Bunda bemorlar tashqi ta'sirlardan juda bo'shashib, holdan toyadigan bo'lib qolishadi. Tashqi ta'sirlar (ovoz, yorug'lik, issiq-sovuq)ga ortiqcha sezuvchanlik, har qanday hodisalardan ta'sirlanish (xafachilik yoki xursand bo'lish) jismoniy toliqish

oqibatida paydo bo'ladi. Bu holatga tushgan bemonlar tajang, betoqat, tez charchab qolish, xotiraning susayishi, asabiylashish, jismoniy toliqish, ish va aql qobiliyatining pasayishi va ruhiyatning tez-tez o'zgarib turishi bilan xarakterlanadi. Bunda bemonning uyqusi buzilib turadi, tezda u الخلیل olmaydi, barvaqt uyg'onib ketadi. Bemonning uyqusi yuzaki, uyqidan keyin odam o'zini dam olgandek sezmaydi. Kunduz kunlari bemon bo'shashib, mudrab yuradi. Bemorda bosh og'rishi, salga terlash, holsizlik, ishtahaning yo'qolishi bo'lib turadi. Bu holat yuqumli kasalliklar, turli xil zaharlanishlardan so'ng va bosh miya aterosklerozi, shizofreniya, surunkali kasalliklar hamda nevrasteniyada kuzatiladi.

**Ipoxonidrik (miyadan ketmaydigan) alomatlar.** Bemonlar o'z salomatligining ahvolidan xavotirlanib, o'zlaridagi yo'q kasalliklarni topib, davolanmasam o'lib qolaman, deb o'yplashadi. Bemonlar ko'pincha qorin va yuragi og'rib turishidan noliydi va kayfiyati buzilib yuradi. Shifokor siz sog'lomsiz, hech qanday kasalligingiz yo'q, deb aytса ham ular ishonishmaydi yoki boshqa shifokorga borib uchrashadi. Ular bu kasallik to'g'risida turli xil kitoblarni o'qib chiqishadi. Miyadan ketmaydigan o'rinsiz shubha, xavotir va qo'rqinchli fikrlar **dismorfofobiya** deb ataladi.

**Isteriya alomati.** Bemonlar qattiq ovoz bilan yig'lab yoki kulib atrofdagilar diqqatini tortishga harakat qiladilar. Bu holat tezlik bilan ikkinchi bir holatga o'tib turadi. Bemonlar o'zlarining xatti-harakatlarida aql-idrok bilan ish ko'rmay, balki his-tuyg'ulariga qarab ish ko'rishadi. Bemonlar o'zlariga ko'proq e'tibor berish, atrofdagilardan ajralib turish va ko'zga tashlanishga harakat qiladilar. Bunday bemonlar xomxayol bo'lishga moyil bo'lishadi. Tashqi ta'sirlar tufayli talvasa xurujlari tutib turishi mumkin. Bu holat kalla bosh miya jarohatlarida, shizofreniya va zaharlanishlardan keyin kuzatiladi. Bu alomat bosh miya po'stloq osti sohasining zaiflashuvni natijasida kelib chiqadi.

**Kandinskiy-Klerambo alomati** (ruhiy avtomatizm, tashqi ta'sir, yotsirash, qamrab olish alomatlari). O'z shaxsiy ruhiy jarayonlarning o'zligiga yoki o'z shaxsiga tegishlikning yo'qolishi. Ruhiy va jismoniy ta'sir vasvasa bilan birga namoyon bo'ladi. Ruhiy avtomatizm 3 turga bo'linadi: assotsiativ turga mentizm – boshqarib bo'lmaydigan, ixtiyoridan tashqari sodir bo'ladigan fikrlar, o'ylar, xayollarning beto'xtov oqishi mansubdir. Xayollar, fikrlar mazmuni juda og'ir bo'lib, ulardan bemonlar qutula olmaydilar, xayol va fikrlarni miyada yig'ib ololmaydilar. Ba'zan bemonlar ko'z oldiga har xil xayollarni keltirib, xuddi ko'rib turgandek bo'ladir. Bu fikran ko'rinishlarning mazmuni o'ylangan xayollar mazmuniga mos keladi. Fikr ochiqlik belgisi – bemorga atrofdagi odamlar uning fikrlarini bilayotgandek tuyuladi. Fikrlar jarangdorligi belgisi – bunda bemonning fikrlari ichki nutqqa aylanadi. Bemonning xayol, fikrlari baland tovush bilan chiqayotganday bo'lib, bemorga atrofdagilar ularni eshitayotganday tuyuladi.

**Mayl buzilishlari.** Mayl instinkтив (tug‘ma his-tuyg‘u)lar asosida paydo boladi va shakllanadi. Instinkтив xulq (ovqat qidirish, tashnalikni qondirish, jinsiy juft qidirish) va instinkтив harakatlar (ovqatlanish, ichish, jinsiy aloqlar) tafovut qilinadi. Faqat instinkтив harakatlar, ya’ni tugallash aktlari instinkтив hisoblanadi. Mayl – hayotiy muhim sharoitlarni istashga va ulardan qo‘chishga undaydigan holat bo‘lib, u shu sharoitlarda instinkтив harakat bilan yuzaga chiqsa olishi mumkin. Mayl qandaydir bir tug‘ma holat emas. Mayl vaqt-i vaqt bilan paydo bo‘ladi va yo‘qoladi. Maylning belgilari, shakli har xil va ko‘pincha maylning qondirish tabiatiga bog‘liq bo‘ladi. Asosiy mayl – ochlik, tashnalik, jinsiy mayl. Eng oddiy ehtiyojlar: uyquga, harakatga bo‘lgan ehtiyojlar va boshqalar.

Mayl buzilishlari turli-tuman bo‘lib, ayniqsa, ovqatga bo‘lgan mayl buzilishlari ko‘proq uchraydi. Ishtahaning turg‘un bo‘lmasligi ovqatdan bosh tortish bilan kechadi, bu maylning susayishi bemorni juda holdan toydiradi, bunga **anoreksiya** deyiladi. Ovqatdan butunlay bosh tortishda zaharlanish vasvasa g‘oyalariga yoki shu ovqat yeb bo‘lmaydigan mahsulotlardan tayyorlangan, deb ishonch hosil qilishlari mumkin. Ovqatdan bosh tortish depressiv holatlarda, stupor, isteryaning har xil turlarida uchraydi. Shuni e’tiborga olish kerakki, ko‘p hollarda anoreksiya himoya qiluvchi fiziologik holat bo‘lib, organizm uning yordamida kasalliklarga moslashadi va uni yengadi. Hozirgi vaqtida psixiatriya amaliyotida qo‘llanilayotgan ochlik bilan davolash shunga asoslangan. Ovqatga maylning zo‘rayishi **bulimiya**, yeb to‘ymaslik **akoriya**, ko‘p ovqat yeyish **polifagiya**. Bular progressiv falajlikda, idiotiyada, qarilik psixozlarda va ba’zi nevrozlarda uchraydi. Ovqatga bo‘lgan maylning homilador ayollardagidek bo‘lishi (kesak, tuz va boshqa narsalarni yeyish) shizofreniya kasalligida uchraydi. Odatda, mayl buzilishlari diensefal sohaning kasalliklarida uchraydi. Bunda hech bosilmaydigan tashnalik (polidi psiya, potomaniya). Bu vaqtida bemorlar bir kunda 20 l va undan ko‘p suv ichadilar. Bemorlar organizmni sovitish yoki isitishga urinish, uyquchanlik va uyqudan, ovqatdan, suv ichishdan, siyishdan, hojatdan qanoatlanmaslik hamda havo yetishmaslikdan juda qiynaladilar. Bu holat, odatda, qo‘rqish hissi bilan kechadi.

## Shizofreniya

**Shizofreniya** yunoncha so‘zdan olingan bo‘lib, ruhning parchalanishi yoki bo‘linishi degan ma’noni bildiradi. Shveysariyalik olim Bleyler bu kasallikning klinik manzarasini aniqlagani uchun Bleyler kasalligi deb ataladi. Shizofreniya ko‘p uchraydigan ruhiy kasalliklardan biridir. Aholi o‘rtasida 1–2% gacha uchraydi va ko‘proq 15–35 yoshdan boshlanadi. Kasallikni keltirib chiqaruvchi sabablardan biri virusli infeksiya va bosh miya jarohatlarining asoratlari natijasida yuzaga keladi. Bundan tashqari, irlar omillar ham muhim o‘rin egallaydi. Kasallikda bosh miya po‘stlog‘i

tormozlanishi natijasida qo'zg'aluvchanlik ortadi. Bunda po'stloq osti sohasi nazoratdan chiqib, qo'zg'aluvchanlik holati yuzaga keladi. Bosh miyaning bunday o'zgarishlariga asab hujayralarining zaifligi va oqsil almashinuvining buzilishlari sabab bo'ladi. Kasallik ko'pincha astenik o'zgarishlar bilan boshlanadi. Bular darmon qurishi, xavotirlanish, tez charchab qolish, atrofdagilarga shubha bilan qarash, yoqtirmaslik va har xil xatti-harakatlar qilish bilan davom etadi.

**Shizofreniyaning klinik kechishi xilma-xil bo'ladi:**

1. To'xtovsiz davom etib turadigan shakli klinik belgilar asta-sekin kuchayib, zo'rayib borishi bilan o'tadi. Bunda bemorning ahvoli yaxshilanib qolganini ko'rsatadigan belgilar bo'lmaydi. Kasallik davomida nevrozsimon vasvasali gallyusinator, gebefrenik va katatonik alomatlar kuzatiladi.

2. Vaqtı-vaqtı bilan bo'lib turadigan yoki sust kechuvchi shaklida kasallik to'satdan qisqa muddatda psixozlar boshlanib qoladi. Bundan keyin yana musaffolik davri boshlanadi. Bu shaklida shaxsiyat asta-sekin o'zgarib boradi. Bu shakl ko'proq o'smirlilik davridan boshlanadi. Dastlab asabiylashish, ortiqcha fikrlash va miyadan ketmaydigan xayollar paydo bo'lishi bilan kechadi.

3. Xurujsimon-progrediyent shaklda kasallik xurujlar bilan bo'lib turadi va uzoqroq davom etadi. Xurujlar o'tib ketgandan so'ng kasallik belgilari susayib qoladi va yo'qolib ketadi. Bu shaklida shaxsiyat o'zgarib, aql pastlik tobora zo'rayib boradi. Kasallik vasvasalar va gallyusinatsiyalar bilan kechadi. Bu shakli 25 yosh va undan katta yoshdagilarda uchraydi.

Shizofreniyada bemorlar fikrlari sayoz, nutq va yozuvi maqsadsiz, tartibsiz bo'ladi. Fikrlash qobiliyati pasayadi, bemorlar ezma, quruq safsataboz bo'lib qoladi. Avval nevrozsimon o'zgarishlar paydo bo'lib, bemorning kayfiyati o'zgarib turadi. Bunday bemorlar biror sabab bo'lmasdan har joyi og'rib turishidan, tez charchab qolishidan shikoyat qiladi. Bemorning yurish-turishi va xatti-harakatlarida beparvolik, xudbinlik, kamgaplik kuzatiladi va unda atrofdagilardan qochib yurishga moyillik bo'ladi.

**Shizofreniyaning oddiy turida** bemor beparvo, kamgap, serjahl va kam harakat bo'lib qoladi. Bu turda yakka qolish, xonalardan chiqmay, bir o'zi o'tirish istagi ko'proq bo'ladi. Kasallik o'smirlilik davrida boshlanadi va sust kechadi. Bunda gallyusinatsiyalar va vasvasalar bo'lmaydi. Bu turda bemorlar aytilgan gaplarning teskarisini bajarishga harakat qiladilar. Masalan, og'zingni och desa, yopib oladi. Bunday holatga **negativizm** deyiladi.

**Shizofreniyaning katatonik turida** bemorlar harakatida katatonik qotib qolish yoki katatonik qo'zg'aluvchanlik bo'ladi. Bemorlar bir joyda qimirlamasdan qotib turadi va bitta so'z yoki harakatni hadeb takrorlayveradi. Bemor so'zlarni, jumlalarni baqirib aytadi, gaplariga tushunib bo'lmaydi. Oyoq-qo'llarni bukkan holda, gavdaga yaqinlashtirib oladi va uzoq vaqt shunday tinch, gapirmay o'tiradi. Bu **mutizm** deb ataladi.

**Shizofreniyaning paranoid turida** bemorlar hech kimning gapiga ishonmaydi, hammaga shubha bilan qaraydi. O'ziga qarshi tashqaridan jismoniy ta'sirlarni sezgandek bo'ladi. Bunday bemorlar, odamlar meni o'ldiradi, ovqatimni zaharlab qo'yadi, deb shubha bilan yurishadi. Ba'zi bemorlar esa menga mashinalar radioto'lqin yuborayapti, deb o'ylashadi. Bu turdag'i vasvasalar ko'proq 20–30 yoshdan boshlab uchraydi. Ipoxonidrik vasvasalar bor bemor o'zining ichki a'zolarida o'zgarishlar sezadi. Bularga yuragim urishdan to'xtab qoldi yoki ichagim yorilib ketgan, deb takrorlayveradi. Kasallikning bu turida tez-tez gallyusinatsiyalar bo'lib turadi. Bemorlar turli ovozlar, buyruqlarni eshitib, ularni bajarmoqchi bo'ladilar, bu **Kandinskiy—Klemmbo** alomati deb ataladi.

**Shizofreniyaning gebefrenik turida** bemorlar quruq safsatabozlik, mantiqsiz qiliqlar qiladi. Bemorlar aftini burishtirib, so'zlarini, qiliqlarini sun'iy takrorlab turadi. Shizofreniyaning bir turi ikkinchi bir turiga almashib turadi. Gebefrenik turi va oddiy turlari og'irroq bo'lib kechadi. Katatonik turi esa engil kechadi.

**Davolash usullari.** Shizofreniyani davolashda insulin, sulfazin, aminazin va gipnoz usullari keng qo'llaniladi. Insulin terapiyada moddalar almashinuvida ma'lum o'zgarish yasab, zaharlanishni kamaytirishdir. Insulin bilan davolashni boshlashdan oldin bemorlardan nahorda qon olib, qondagi qand miqdori tekshiriladi. Organizmga yuborilgan insulin qondagi qand miqdorini kamaytirib yuboradi. Me'yorda qondagi qand miqdori nahorda aniqlanganda, 9,0–11,0 g/l yoki 3,3–5,5 mmol/l ga teng. Insulin yuborilganda, qondagi qand miqdori anchagina kamayib ketadi, bu **shok holati** deb ataladi yoki gipoglikemik koma holati boshlanadi. Shokni keltirib chiqaruvchi o'rtacha insulin dozasi 80–100 tb ni tashkil etadi. Ba'zi hollarda 30 tb miqdorda insulin yuborilganda ham shok holati boshlanadi yoki 150–180 tb miqdorda insulin yuborilganda ham shok holati qayd etilmaydi. Shok holatini paydo qilish uchun esa asta-sekinlik bilan insulin dozasini oshirib borish tavsiya etiladi. Insulin teri ostiga avval 4–8 tb dan boshlab va har kuni 4 tb dan ko'tarib borish kerak. Bemorda shok holati paydo bo'lmaguncha, insulin dozasini oshirib borish kerak. Qaysi dozada shok holati boshlansa, shu dozada to'xtatiladi. Davo kursi 25–30 insulin shokidan iborat.

Shok holatiga tushganda, bemorlar tashqi ta'sirotlarga javob reaksiya ko'rsata olmaydi, ko'z qorachiqlari kengaygan bo'ladi, badani terlaydi. Shunday qilib, bemorlar 30–40 daqiqa shok holatida ushlab turiladi. Keyin esa 40% 30–40 ml glukoza eritmasidan olib, tomir ichiga asta-sekin yuboriladi va shok holatidan bemorni chiqarib olinadi. Shuncha glukoza eritmasi yuborilgandan keyin, bemor o'ziga kelib, 1–2 daqiqa ichida es-hushi joyida bo'lgandan keyin 100–200 g qand eritib nonushta qilinadi. Hamshira bemorning ovqat yeyayotganini kuzatib turishi kerak. Ko'pgina

bemorlar shok holatidan keyin ham karaxt boiib turadi va ovqatni yeyaolmaydi, og'zidan tushib ketadi. Agar bemorga glukoza eritmasi yuborilgandan keyin 20–30 daqiqa davomida o'ziga kelmasa, yana tomir ichiga 40% 30–40 ml glukoza eritmasi yuborish kerak. Ba'zan esa teri ostiga 0,1% 0,5–0,7 ml adrenalin eritmasidan inyeksiya qilinadi. Shok holatidan keyin bemorning ichki kiyimi almashtiriladi. Agar bemorning tomir ichiga glukoza eritmasini yuborishning iloji bo'lmasa, unda qand sharbatini zond orqali yuborish tavsiya etiladi. Insulin shok holati boshlanishi oldidan ba'zi bemorlarda gavda, qo'l-oyoqlarda va yuzdag'i mushaklarda uchish, tortishib turish va epileptiform tutqanoq kuzatilishi mumkin. Bundan tashqari, kunning ikkinchi yarimida shok holati takroran bo'lib qolishi mumkin. Shuning uchun hamshiralari har doim bemorlarning ahvolini nazorat qilib turish, ovqatlantirish va birinchi tibbiy yordam ko'rsatishga tayyor turishlari kerak.

**Neyroleptiklar bilan davolash.** Katatonik va katatonik-paranoid holatlarda neyroleptiklar: majeptil (kuniga 60–80 mg dan), leponeks (kuniga 200–400 mg dan), ko'p miqdorda aminazin, stelazin, galoperidol dorilari beriladi. Qo'rquv affekti psixomotor qo'zg'alish bilan boradigan o'tkir paranoid holatlarda tomir ichiga galoperidolning stelazin, tizersin bilan birga ishlatalidi. Kasallikning surunkali kechishida, ya'ni vasvasalar kuchayib, klinik belgilar murakkablashib borayotgan hollarda stelazin (kuniga 40–80 mg dan), galoperidol (20–40 mg dan), etaperazin (150–200 mg dan) uzoq vaqt beriladi. Odatda, 2–3 neyroleptiklar birgalikda tomir ichiga va mushak orasiga qilinadi, keyinchalik ichishga buyuriladi. Rispolept (risperidon) kuniga 2–4 mg dan 1–12 haftagacha, aminazin 2,5% 1,0 ml yoki ichish uchun buyuriladi. O'rtacha bir kunlik dozasi 300 mg dan iborat, davolash muddati 2–3 oygacha cho'ziladi. Aminazin olgan bemorlarning qon bosimi doimo o'lchab turiladi. Aminazin olgandan keyin ba'zi bemorlarning qon bosimi birdan tushib ketadi. Bunga **ortostatik kollaps** deb ataladi. Bunday paytda bemorlarni o'miga yotqizib, kordiamin 25% 1,0–2,0 ml teri ostiga yoki adrenalin 0,1% 0,5–1,0 ml tomir ichiga yuborish kerak. Davolash kursining daslabki davrida bemorlar o'rindan turmasliklari kerak. Bemorlaming qon bosimi har kuni o'lchab turiladi. Aminazin tabletkasi 25 mg dan 150–175 mg gacha (bir kunlik dozasi). Vasvasa holatlarida triflazin 1–5 mg va galoperidol 20–80 mg dan asta-sekin oshirib, 100 mg gacha (bir kunlik dozasi) 3–4 mahal beriladi. Davoni kasallik belgilari yo'qolguncha yoki ancha kamayib qolguncha shunday dozada davom ettirish kerak. Keyinchalik dozani 1–5 mg gacha kamaytirib borish kerak. Ruhiy qo'zg'alishlarni bartaraf etish uchun shu dorilardan mushak orasiga yoki tomir ichiga inyeksiya qilinadi. Vasvasa boshlanib, ko'ngilda xavotirlik paydo bo'lganda, tizersin 12–50 mg gacha (bir kunlik dozasi 100–400 mg gacha) buyuriladi. Depressiv alomatlarga qarshi amitriptilin va melli pramin buyuriladi. Miyadan ketmaydigan

holatlarga – nozepam, seduksen, elenium va triflazin beriladi. Ipoxonidrik belgilarda – seduksen, tazepam, fenazepam qo'llaniladi. Irim-sirim harakatlari bo'lsa, uzoq ta'sir etuvchi neyroleptiklar – modditen depo 2,5% 1,0–2,0 ml, bu dori oyiga 2–3 marta inyeksiya qilib turiladi. Isterik belgilarda sonapaks, teralin dorilaridan qo'llaniladi.

**Parvarish qilish.** Shizofreniya bilan og'igan bemorlarni qarab borish kerak, ular parvarishga muhtojdirlar. Bemorlar ovqatdan bosh tortsa, ularni ko'ndirish va o'zlarini ovqat yeydigan qilish kerak. Buning iloji bo'lmasa, bemorlarni zond orqali ovqatlantirib turish tavsiya etiladi. Shizofreniya bilan og'igan bemorlar uzoq turib qoladigan bo'lsalar, ularni o'ringa yotqizishga harakat qilish va doimiy hamshiralardan nazoratida bo'lishlari kerak.

## Maniakal-depressiv psixoz

Maniakal-depressiv psixozlar yosh odamlarda va ko'proq ayollarda uchraydi. Kasallik maniakal va depressiv xurujlar bilan kechadi hamda bu xurujlar takrorlanib turadi. Maniakal xuruj depressiv xuruj bilan almashinib turadi. Kasallik bir necha kundan bir necha yilgacha davom etadigan musaffolik davri bo'ladi. Xuruj 2 oydan 10 oygacha davom etadi. Kasallik depressiv xurujlar bilan boshlanadi. U bosh miya po'stloq osti sohasi – gi potalamusda qo'zg'aluvchanlik to'xtab, sezuvchanlik oshishi, vegetativ o'zgarishlar natijasida yuzaga keladi. Natijada organizmda uglevod almashtinuvi buzilib, qondagi qand miqdori oshadi, sut kislota kamayadi va yog' almashtinuvi kuchayadi.

**Maniakal (kayfiyatning ko'tarilishi) shaklida** atrofdagi narsalar bemorlarning ko'ziga yaxshi bo'lib ko'rindi. Bemorlarning kayfi chog' boiib, hamma narsalarga qiziqadi, hamma ishlarga aralashib yuradi. Ba'zi bemorlar savollarni ko'p beradigan bo'ladi, ko'p gapiradi. Bemorlar o'zlarining qobiliyatlariga ortiqcha baho beradilar. Masalan, tibbiyotga aloqasi bolmay turib, o'zlarining davolash usullarini taklif etadi. Bunday bemorlar o'z yoshiga to'g'ri kelmaydigan qiliqlarni qiladilar. Ayol bemor yoshlari keksa bo'lsa ham lablarini qizil rangga bo'yab, sochlarini bo'yab yurishadi. Maniakal holatda bemor ko'p gapirishidan so'z va jumlalarni tushirib qoldiradi. Bunday bemorlarning gaplariga tushunish qiyin bo'ladi. Ayrim bemorlar maqsadsiz harakat qilishadi, bironta ishni ham oxirigacha yetkazishmaydi. Kasallikning bu shaklida bemorlar kam uxlaydilar, 2–3 soatgacha charchoqni bilmaydilar, serjahl bolib, salga janjal qilaveradilar.

Maniakal shakl quyidagi turlarga ega:

1. Xushchaqchaqlik maniyasi. Bunda bemorlarda xushchaqchaqlik, eyforiya (kayfichog'lik) va o'zini katta tutish holatlari kuzatiladi.
2. Fikr o'zgaruvchanlik maniyasida tasavvur, idrok etish va fikrlash qobiliyatining o'zgarib turish holatlari kuzatiladi.

3. Ekspansiv maniyasi. Bemorlar sababsiz ko'plab mablag' ishlata dilar va quruq va'dalar berib, pullarni bekorga sarflaydilar.

4. Asabiylashish maniyasida bemorlarning jahli tez bo'lib, ular atrofda gilalar bilan sababsiz urishib, ko'proq janjallashib turiladi.

**Depressiv (tushkunlik) shaklida** bemorlarning kayfiyati pasaygan, g'amgin, har qanday tashqi ta'sirotlar ularning ko'nglini ko'tarmaydi. Bemorlar sekin ovoz bilan ohista gapiradilar, ko'p vaqt boshini egib, g'amgin bo'lib o'tiradilar. Bemorlarning yaqin kishilariga nisbatan munosabati o'zgarib, loqayd, beparvo bo'lib qoladilar. Depressiv holatda bemorlarda vasvasa paydo bo'lib, o'zini o'zi ayplashga tushadi va o'z hayotini ko'zdan kechirib, yolg'iz o'zini aybdor deb hisoblaydi. Bunday bemorlar o'zini o'zi oldirishgacha borib yetadi. Shuning uchun bunday bemorlarni shifoxonaga yotqizib, kuzatib turish kerak.

Depressiv shaklning quyidagi turlari bor:

1. Melanxoliya turida bemorlarning kayfiyati pasaygan, g'amginlik holatlari kuzatiladi.

2. Ajitirlangan melanxoliya turida esa bemor o'zini g'amgin sezsa-da, u tormozlanmagan, balki qo'zg'algan bo'ladi. Bunday bemorlarda o'zini o'zi oldirish hissiyoti kuchli bo'ladi.

3. Ipoxonidrik turida bemorlar tanalarida jismoniy yetishmovchilik va og'riq sezadilar. Tanadagi og'riqdan qutulish chorasini izlab, tanalariga har xil shikastlar yetkazadilar.

4. Vegetativ turida bemorlarda vegetativ nevrotik buzilishlar kuzatiladi.

**Maniakal shaklini davolash.** Bemorlarda qattiq qo'zg'alish davrida neyroleptiklar: xlorprotiksen 150–300 mg, aminazin 300–600 mg gacha, tizersin 150–300 mg, galoperidol 30–60 mg, majeptil 40–70 mg beriladi. Bezovtalik, qo'zg'alish kamayganida neyroleptiklar dozasini kamaytirish kerak. Davolash muddati 2–3 oyga cho'ziladi. Litiy karbonat (kuniga 900–2100 mg) bu qo'zg'alishlarda yordam beradi. Qo'zg'alishlar kamayganda, litiy karbonat miqdori haftasiga 300 mg dan kamaytirib boriladi. Agar bezovtalik, qo'zg'alishlar kamroq kuzatilsa, neyroleptiklar va litiy tuzlari kam miqdorda beriladi. Maniakal holatlardan qaytarilmasligi uchun ko'proq litiy tuzlari ishlataladi. Uning qondagi miqdori 0,6–0,7 mmol/l ga teng.

**Depressiv shaklini davolash.** Bemorlar kayfiyatini ko'tarish maqsadida melli pramin 100–300 mg, pirazidol 200–400 mg, anafranil 100–200 mg. Kasallikning dastlabki 1–2 haftasida dorilarni tomir ichiga tomchilatib yoki mushak orasiga yuboriladi. Agar depressiya holati affektiv hayajonlanish bilan kuzatilsa, bu vaqt datinchlantiruvchi (sedativ) antidepressantlar: amitriptilin (kuniga 150–300 mg) buyuriladi. Qo'zg'atuvechi antidepressantlar bemor ahvolini og'irlashtiradi. Hayajonlanish yengil turda bo'lsa, insidon va azafen dorilari beriladi. Agar hayajonlanish og'ir turda bo'lsa, tizersin 25–50 mg dan 75–100 mg gacha, kuniga 3–4 mahal beriladi. Dorilar ta'sir qilganda, bemorlar o'rinalarda yotishlari kerak, chunki bu dorilar qon bosimni pasaytirib

yuboradi. Ipoxonidrikvaparanoid o'zga-rishlarda amitriptilin, diazepam, elenium qoilaniladi. Depressiv holatdagi bemorlar doim hamshiralar kuzatuvida turishi kerak. Bemorlar ovqat yemay qo'ygan hollarda hamshirałar ularni ovqatlantirishlari, agar iloji bolmasa, zond orqali ovqat berib turishlari kerak. Depressiyaboshlanib, harakatlar kamayib qolsa, bulargamelli pramin, tizersin 12–25 mg, teralin 25 mg gachabuyuriladi. Ajitirlangan depressiyada amitriptilin, nuredal beriladi. Depressiv holatlar qaytarilmasligi uchun antidepressantlar ko'p foyda bermaydi, shuning uchun litiy birikmalari tavsiya etiladi. Bu dorilar depressiya tugashi bilan tavsiya etiladi, chunki bemorga depressiya vaqtida berilsa, kasallik cho'zilib ketadi. Litiy karbonat 600–1800 mg dan ovqatdan keyin kuniga 3–4 mahal ichiriladi. Bu dorilar sedativ ta'sir ko'rsatib, xavotirga tushganda, bezovtalanganda va o'tkir psixotik holatlarda buyuriladi. Bunda bemorlarga 300–600 mg dan bir necha oygacha berib boriladi va qon zardobidagi litiy miqdori doimo tekshirib turiladi.

**Parvarish qilish.** Depressiv holatlarda bemorlar muntazam hamshiralar kuzatuvida bo'lishi lozim. Ularga muloyimlik, mehribonlik bilan muomala qilish kerak. Ba'zi bemorlar g'amginlik holatida bo'lsa, ularni bu holatdan chiqarish va o'zini o'zi o'ldirishga yo'l qo'ymaslik chorasi topish zarur. Hamshira bemorlarning ovqat yegan yoki yemaganligini o'z vaqtida kuzatib turishi kerak.

## Alkogolizm, alkogol psixozlar

Alkogolizm (surunkali ichkilikbozlik, aroqxo'rlik) tez-tez va ko'p miqdorda spirtli ichimliklar iste'mol qilish tufayli paydo bo'lib, unga hirs qo'yish bilan kechadigan surunkali kasallik hisoblanadi. Bosh og'riqqa ehtiyoj, shaxsning o'ziga xos o'zgarishi somatik va ijtimoiy oqibatlar bilan o'tadi. Alkogolizm sabablari spirtli ichimliklar ichishdir. Alkogolizm rivojlanish davrida odamlarga xushchaqchaqlik, ruhiy kayfiyat, ko'tarinkilik, quvnoqlik beradi. Alkogol ichilganda, odamning markaziy asab tizimi faoliyatiga tez ta'sir qiladi, bunda oliy asab faoliyati izdan chiqadi. Ichkilik ichgan odamda diqqat-e'tibor susayib, harakatlarini yo'qotib qo'yadi. Bunda aqliy ish qobiliyat buziladi, gapirishlar qattiq bo'lib, maqtanchoqlik qiladi. Bularning hammasi oddiy mastlik holatiga olib keladi. Mastlik – bu alkogol bilan o'tkir zaharlanish bo'lib, spirtli ichimliklarning psixotrop ta'siridan kelib chiqadi. Bu insonning ruhiy, vegetativ asab buzilishlariga olib keladi.

**Klinik manzarasi.** Mastlikning quyidagi turlari mavjud:

**I. Oddiy mastlik holati** bo'lib, uning 3 darajasi bor.

1. Yengil darajasida kayfiyatning ko'tarilishi, tetiklik, mammunlik, shirin xayollar paydo bo'ladi. Bunda nutqning baland bo'lishi, tezlashishi, imoshoralarning jonlanishi, harakatda aniqlikning yo'qolishi bilan xarakterlidir. Bu darajadagi ichgan odamlar bajarayotgan ishning hajmi, sifati pasayadi. Vegetativ belgilardan yuzning qizarishi yoki oqarishi, jinsiy maylning oshishi namoyon bo'ladi. Mastlikning yengil darajasida barcha voqealar bemorning xotirasida saqlanib qoladi.

2. O'rtacha og'ir darajasi ko'tarinki kayfiyat, jahldorlik, tajanglik, xafachilik bo'lib7 turadi. Mast kishi o'z qobiliyatini yuqori baholaydi, o'z-o'zini tanqid qilish pasayadi, harakatning chuqurroq buzilishi, ataksiya va dizartriya namoyon bo'ladi. Fikrlashning susayishi, nutqning sekinlashuvi, bir so'zni qayta-qayta takrorlashi paydo bo'ladi. Bemorning diqqat-e'tibori pasayadi.

3. Mastlikning og'ir darajasi karaxtlik belgilari paydo bo'lib koma holatiga tushadi. Bunda bemorlarda muvozanat buziladi, mushaklar atoniysi, amimiya, dizartriya belgilari namoyon bo'ladi. Bemorlarda bosh og'riq, bosh aylanish, ko'ngil aynish, quşish, nafas olish va yurak qon-tomir faoliyatida o'zgarishlar bo'ladi. Natijada qo'l-oyoqlarning sovuq qotishi, ko'karib qolishi, haroratning pasayishi, tutqanoq xurujlari paydo bo'lib, ixtiyorsiz tagiga siyib yuborish va axlat chiqishi kuzatiladi. Mastlik holatining bu darajasida kishi xotirasi butunlay saqlanmaydi.

**II. Oddiy mastlikning o'zgargan turi** asoratli mastlik bo'lib, bunda ruhiy buzilishlar kuchayib yoki pasayib ketadi. Oddiy mastlikning quyidagi o'zgargan turlari mavjud:

1. Eksploziv turi – mastlikka xos baland kayfiyat kamroq bo'lib, qisqa vaqt bo'ladigan jahldorlik, norozilik bilan almashinib turadi.

2. Disforik turida ruhiy taranglik, g'amginlik, jahldorlik, tushkunlikka tushish, atrofdagi kishilarga xavf solish paydo bo'ladi.

3. Isterik turida harakatning buzilishi bo'lib, qo'llarini qiyshaytirib, bezovtalanadi, bunda o'ziga yengil jarohat yetkazishi, isterik tutqanoq xuruji paydo bo'lishi mumkin.

4. Depressiv turi kayfiyatning pasayishi bo'lib, bemorlar ko'pincha yig'laydilar, g'amginlik, bezovtalanish, o'ziga suiqasd qilish fikrlari paydo bo'ladi.

5. Somnolensiya turida qisqa vaqt ko'tarinki kayfiyatdan so'ng uyqu kelishi va uqlab qolish mumkin.

6. Epileptoid turida epilepsiya xuruji va harakat qo'zg'alishlari kuzatiladi.

7. Paranoid turida harakat va nutq qo'zg'alishi kuchayib, atrofdagi kishilarni haqorat qiladi, urush va janjal qiladi.

**III. Kasallikka xos mastlik** o'ta o'tkir o'tkinchi psixoz bo'lib, spirtli ichimlik ichish natijasida paydo bo'ladi. Hushning qorong'ilashuvi, uyquga ketish, ruhiy yoki jismoniy toliqish bilan kechadi. Bu holat erkaklarda bo'lib, qaltilis harakatlar bilan o'tadi va to'liq amneziya bilan tugaydi.

Alkogolni tez-tez iste'mol qilish natijasida odam unga o'rganib qoladi va surunkali alkogol kasalligiga olib keladi. Surunkali alkogol kasalligining quyidagi bosqichlari mavjud:

1. Asosiy belgisi ichkilikka xos moyillik (intilish) bo'lib, oddiy ichkilikbozlikdan kasallikka o'tishdan dalolat beradi. Birlamchi ichkilikka moyillik faqat ichkilik ichish bilan o'tadigan marosim paytida paydo bo'ladi. Bemorlar ichkilik ichish maqsadida turli marosimlarni o'ylab topadilar va

tezlatadilar. O'zlari esa jonlanib ketadilar. Hamma ishlarni tashlab, ichkilik ichishga shoshiladilar, agar bemorlar oldida to'siqlar paydo bo'lsa, ularning ruhiyati, kayfiyati pasayib, jahllanadilar, qoniqarsiz bo'lib qoladilar. Birinchi bosqichda bemorlar mast bo'lishlari uchun ichkilik miqdorini 2–3 barobar oshirib ichadilar. Ichkilikka chidamlilikning oshishi qayt qilishning yo'qolishi bilan kuzatiladi va mastlik holatiga olib keladi. Bemorlar bu mastlik holatidagi voqealarni xotirada saqlab qolmaydilar (giyohvand amneziya).

2. Kasallikning birinchi bosqichdagi belgilarning kuchayishi bilan abstinent belgi (bosh og'riq) paydo bo'ladi. Bunda bemorda mastlik tugashi bilan behollik va vegetativ o'zgarishlar kuzatiladi. Bosh og'riq, bosh aylanish, yurak urishi, yuz va ko'z olmasining qizarishi, tinka qurishi, lanjlik paydo bo'lishi bilan davom etadi. Bu holat kecha-yu kunduz paydo bo'ladi. Agar bemor ozgina ichsa, uning ahvoli yaxshilanadi. Alkogolizm rivojlanib borsa, abstinent holati ham og'irlashib boradi. Bunda vegetativ o'zgarishlar bilan birga somatik o'zgarishlar ham qo'shiladi. Bularga yurak qon-tomir urishining buzilishi, ishtahaning kamayishi, ich buzilishi, qayt qilish, qorindagi og'riqlar, asab ruhiy sohasida esa butun tanada titroq, xavotirlik, vasvasalar, o'z-o'zini ayplash, jahldorlik, ko'rolmaslik, yomon tush ko'rishlar, galliyusinatsiyalar paydo bo'ladi. Abstinent holati 2–5 kun davom etib, bemorlar ertalabdan bosh og'riq uchun ichadilar. Bunda bemorni ichkilik ichishdan to'xtatib bo'lmaydi. Ichkilikka bo'lgan chidamlilik bir necha yil davom etadi. Bemorlarda mastlik holati o'zgaradi, eyforiya davri qisqarib, psixopatsimon holatlar uchraydi. Ichkilikbozlikning doimiy turida bemorlar har kuni hafta, oylar, yillar davomida ko'p ichadilar. Ichkiliklar orasi qisqa bo'ladi. Ichkilikbozlikning davriy turida yolg'on surunkali ichish bir necha kundan bir necha haftagacha davom etadi. Alkogolizmning ikkinchi bosqichida somatik kardiamiopatiya, jigarning yog bosishi, gastrit va ijtimoiy (oila buzilishi, ish almashtirish) oqibatlar kuchli bo'ladi.

3. Ichkilikka bo'lgan chidamlilikning kamayishi kasallikning 3-bosqichga o'tishini bildiradi. Bunda bemorlar oz-ozdan kun bo'yi ichadi. Bir necha haftadan bir necha oya cho'ziladi. Ichkilikning birinchi kuni ko'p ichib, oxirgi kunlari esa ichkilikka chidamlilik kamayib boradi. Jismoniy o'zgarishlar yuzaga kelib, butunlay ichmay qo'yadilar. Bemorlar uyatsiz, sharm-hayosiz, urishqoq, yolg'onchi bo'lib qoladilar. Bunda gepatit, yurakdag'i o'zgarishlar tuzalmaydigan darajaga keladi. Kasallikning kechishi ichkilik ichgandan uning ikkinchi bosqichi boshlanguncha, 6–7 yil vaqt o'tadi. Bu tez rivojlangan turi hisoblanadi. O'rta rivojlangan turi 7–15 yilgacha, astasekin rivojlangan davrida 15 yildan ko'proq vaqt o'tadi.

**Davosi.** Surunkali alkogolizm uch bosqichda davolanadi:

1. Zararsizlantirish (dezintoksikatsion terapiya). Umumiy davolash 40% 20 ml glukoza bilan 5% 5,0 askorbin kislotasi tomir ichiga 15 kun, unitiol 5% 3–5 ml 6–10 marta mushak orasiga; tiosulfat natriy 30% 15–20 ml

10–15 marta tomir ichiga; natriy xlor 0,9% 1–2 litr tomir ichiga tomchilatib yuboriladi; gemodez, reopoligukin 400,0 ml tomir ichiga 4–5 kun, magneziy sulfat 25% 5–10,0 ml eritmasiga 40% glukoza qo'shib, tomir ichiga 14 kungacha beriladi. Vitamin Bp 1000 mg, B6 100 mg, nikotin kislota katta dozada beriladi. Abstinent holatlarda va surunkali davrlarda qo'llaniladi. Abstinent holatida vegetativ astenik asab o'zgarishlarida nootrop dorilar, fenazepam 1–2 mg, seduksen 0,5% 2–4 ml, pirroksin 1–3 ml 2–6 marta qilinadi. Ruhiy o'zgarishlarda aminazin, tizersin, galoperidol, teralin, melleril, depressiyada amitriptilin buyuriladi.

2. Ikkinchchi bosqichda davolash kasallikka, ichkilikka moyillikni bartaraf etish, bunda psixoterapiya usullari ham qo'llaniladi. Ichkilikka bo'lgan moyillikni bartaraf etish uchun psixotrop dorilar – karbiden 90–150 mg, neuleptil 30 mg, meleril 150 mg, teralen, etaperazin, pirogenal 250–1500 mdp buyuriladi. Spirtli ichimlikka jirkanchlik hissini uyg'otish maqsadida shartli reflekslarni keltirib chiqarish uchun apomorfining yangi tayyorlanganidan 0,5% 0,2–1,0 ml gacha teri ostiga yuboriladi. Dori ta'sirida qayt qilish refleksi kuchayadi. Bemorga 30–50 ml spirt ichish tavsiya etiladi. Qayt qilishni kuchaytirish maqsadida qo'shimcha emitin 0,05 mg, ipekuana 0,25–0,5 mg, mis kuporasi eritmasini 0,5–0,75 mg 150 ml distillangan suvda eritib, ichish buyuriladi. Bemor organizmida ichkilikka nisbatan chidamsizlik hissi uyg'otiladi. Bunda teturam (antabus) dorisini 0,125–0,5 g dan har kuni 30 kun davomida beriladi. Dorining ta'sirini mustahkamlash maqsadida teturam – alkogol sinamasi qo'yiladi. Bu sinama o'tkazishdan 3–4 kun oldin teturam 1,0 g gacha oshirib boriladi. Bemor ichgandan so'ng behushlik, yurak sohasidagi og'riq, qon bosimining oshishi, tutqanoq xurujlari kuzatiladi. Bu o'zgarishlarning oldini olish maqsadida, sinov oldidan bemorlarga 8,4% bikorbanat natriy, 10% kalsiy xlor eritmasini 10% glukozada aralashtirib, tomir ichiga yuboriladi. Bemorlarga ichkilikka qarshi chidamsizlikni keltirib chiqarish uchun metronidazol (trixopol) 1000–2000 mg har kuni 3–4 hafta davomida; furazolidon 300–800 mg 10 kun davomida; siamid 50–100 mg 5–6 kun, nikotin kislota 100–400 mg 3–4 hafta davomida berib boriladi. Bu usułni uzoq muddat qo'llash mo'ljallanganda, mushak ichiga esperal va radeter dorilari jarrohlik yo'li bilan kiritiladi.

3. Uchinchi bosqichda davolash – natijalarini barqaror qilish, kasallik qaytalanishining oldini olish usullaridir. Bunga psixoterapiya usullari, psixotrop dorilari qo'llaniladi. Kasallik qayta avj olishining oldini olish uchun teturam 0,25–0,75 g, trixopol 0,75–1 g, nikotin kislotasi har kuni 1–3 oy davomida berib boriladi. 1–2 oy o'tgach, bu kurs yana qaytariladi.

**Alkogol psixozi** yoki ichkilik jonsarakligi o'tkir, to'satdan boshlanadigan, bemorning o'zi va atrofdagilar uchun xavfli kasallikdir. Boshning shikastlanishi, yuqumli kasalliklar, uzoq uyqusizlik, og'ir ruhiy

kechinmalar uning paydo bo'lishiga olib keladi. Kasallikdan oldin uyquning buzilishi, bemorning vahimali tushlar ko'rib chiqishi kuzatiladi. Ko'proq erkaklarda uchraydi. Buning kelib chiqishida miya to'qimalari ichkilik ta'sirida zaharlanadi. Unda moddalar almashinuvi buziladi. Alkogol psixozni, asosan, abstinent holatida boshlanadi. Alkogol psixozining klinik manzarasi deliriy, gallyutsinozlar, vasvasalar, ensefalopatiya ko'rinishida bo'ladi. Bundan tashqari, psixozlarning aralash va o'zgargan turlari kuzatiladi.

Alkogol deliriy (oq alahlash) turi uch bosqichda bo'ladi:

1. Emotsional va harakatlar hayajonlanish, ko'p gapirish, fikrlar va so'zlarning ko'payishi, imo-ishoralarning kuchayishi, o'ta sezuvchanlik, kayfiyatning tez o'zgarishi, uyqusizlik va vegetativ o'zgarishlar paydo bo'ladi.

2. Yuqoridagi o'zgarishlarga ko'rish illuziyasi va gallyusinatsiyalari qo'shiladi.

3. Tashqi hodisalarga vaqt va joyga bo'lgan mo'ljallarning yo'qolishi qo'shiladi. Deliriy psixozdagagi bemorlarda gallyusinatsiyalar hosil qilish, masalan, bemor yumuq ko'zлari ustiga barmoq bilan sekin bosib, ularga har xil ko'rinish gapirilganda, ularda ko'rish gallyusinatsiyasi paydo qilish mumkin. Bemor toza qog'ozda har xil yozuvlarni ko'rishi mumkin yoki uzib qo'yilgan telefon bilan gaplashadi. Deliriyda har doim titroq, gandiraklash, yurakning tez urishi, ko'p terlash holatlari kuzatiladi. Alkogolligi deliriy 2–8 kun davom etadi va chuqur uyqu bilan tugallanadi.

Deliriyning quyidagi turlari bor:

1. Gipnogagik turida uyqu oldidan bemor ko'zlarini yutmaga, sahnasimon ko'rish gallyusinatsiyalari paydo bo'ladi va bemor ko'zini ochsa, bu holat yo'qoladi.

2. Deliriysiz deliriy (qaltirash alomati)da butun tanada titroq bo'lib, bezovtalik, o'zini yo'qotish, harakatlanish, qayoqqadir chopish holatlari kuzatiladi.

3. Aralash turida sahnasimon ko'rish gallyusinatsiyalari, vasvasa g'oyalari va so'z, eshitish holatlari kuzatiladi.

**Alkogolli gallyutsinozlar.** Kasallik kechishi o'tkir, o'rtacha o'tkir va surunkali turlarga bo'linadi. O'tkir turi bir necha soatdan bir necha haftagacha yoki 1 oygacha davom etadi. Bu birdan boshlanib, kechqurun yoki tunda uyqusizlik, eshitish gallyutsinozlar kuzatiladi. O'rtacha og'irlikdagi turi bir oydan olti oygacha cho'ziladi va eshitish gallyutsinozlar bo'ladi. Surunkali turi olti oydan oshib ketadi. Bunda eshitish gallyutsinozlar doimiy bo'lib, bemorlar bu ovozlar bilan bahslashadilar, urishadilar, keyinchalik bu ovozlarga ko'nikib qoladilar. O'zлari tinchlanib, keyinchalik ish qobiliyatlarini tiklab oladilar.

**Alkogolli vasvasali psixozning** quyidagi turlari mavjud:

1. Alkogolli paranoid (ta'qib qilish vasvasasi). Bemorda bosh og'riq kuchayadi, bezovtalanish, hayajon, qo'rqish, harakat qo'zg'aluvchanligi

namoyon bo'ladi. Bemorga har qanday kishi ta'qibchi bo'lib tuyuladi. Tez orada ko'rish va eshitish illuziyalari paydo bo'ladi. Bemorlar ta'qibchilardan qochishi yoki o'zlariga jarohat yetkazishi mumkin. Kechga borib esa delirioz belgilar, eshitish gallyusinatsiyalari paydo bo'ladi.

2. Rashk vasvasalari ko'proq erkaklarda uchraydi. Bemorlarda o'z xotini o'ynash topib olgandek fikrlar paydo bo'ladi. Ular, ko'pincha, dalil va ashyolar qidirib, xotinlarining orqasidan kuzatib, kiyimlarini tekshirib yuradilar. Bemorlar o'z xotinlariga nisbatan tan jarohati yetkazishlari mumkin.

**Alkogolli ensefalopatiya** o'tkir ruhiy o'zgarishlar, somatik (terining oqarib qolishi, ko'z oqining sarg'ayishi, haroratning ko'tarilishi, yurakning tez urishi, qon bosimining pasayishi, hushdan ketish, jigarning kattalashishi) va asab tizimidagi (titroq, gandiraklash, mushaklar tortishi yoki bo'shashi, nistagm, ko'rishning pasayishi, patologik reflekslarining paydo bo'lishi, ensa mushaginining qotishi) o'zgarishlar kuzatiladi. Korsakov psixoz surunkali alkogol psixozida kuzatiladi. Bunda xotiraning pasayishi, joyni, vaqtini, atrof-muhitni bemorlar bilmaydi, konfabulyatsiya va polinevritga xos belgilar paydo bo'ladi. O'tmishda bo'lib o'tgan voqealar esda bo'ladi, kasbga, mehnatga bo'lgan qobiliyat saqlanib qoladi. Alkogol falaji ko'proq erkaklarda uchraydi. Ruhiy o'zgarishlar, fikrplash, bilimlar, o'z-o'ziga tanqidiy qarashlar kamayadi. Eyforiyada hazillar, o'ziga ishonish kuchi yuqori bo'ladi, xotira buzilishlari kuzatiladi.

**Davosi.** Alkogolli psixoz zaharlanish bosqichida bemorlarni davolashda gemodez, reopoligukin 400,0 ml 2 mahal kuniga, 5% 400,0 ml glukoza eritmasini tomir ichiga tomehilatib quyish buyuriladi. 30% 10,0 ml natriy tiosulfat, 5% 5–10,0 ml unitiol, 10% 10,0 ml kalsiy xlor, 25% 10,0 ml magneziy sulfat dorilari tavsya etiladi. Bemor qo'zg'alganda, seduksen, GOMK; alkogolli vasvasalar, galyusinatsiyalarda aminazin, galoperidol o'rtacha dozada, bular hamma vaqt vitaminlar bilan birga beriladi. Miya shishganda mannit, laziks hamda kokarbaksilaza, askorbin kislotasi, eufillin yaxshi yordam beradi. Jigar zararlanganda metionin, essensial 3–4 mahal buyuriladi. Alkogolli ensefalopatiyada vitaminlar, pirasetam, aminazin, ensefabol, asefenlar bilan birga bosh miyada qon aylanishini yaxshilovchi dorilar – kavinton, stugeron yoki sinnarizin, sermion buyuriladi. Alkogolizmga qarshi davolashni psixoz tugagandan bir necha oydan keyin boshlasli mumkin.

## Giyohvandlik

**Giyohvandlik** zaharli moddalarga organizminning o'rganib qolishi natijasida yuzaga keladi. Giyohvand moddalar, asosan, bir marta iste'mol qilganda kayf beruvchi va surunkali iste'mol qilganda esa jismoniy va ruhiy ko'nishish hosil qiluvchi moddalardir. Giyohvand moddalarini uzlucksiz iste'mol qilish

giyohvandlikka olib keladi. Giyohvand moddalar iste'mol qilinganda, asosan, asab tizimi faoliyatiga ta'sir qilib, uning ish faoliyatini buzadi. Ya'ni eslash, fikrlash, sezish, gapirish qobiliyatining pasayishiga olib keladi, natijada, ularning ish qobiliyati yo'qoladi. Giyohvand moddalarni qayta iste'mol qilganda, organizmda ruhiy moyillik, ya'ni shu moddalarga nisbatan kayf, mastlik holatlari yuzaga keladi. Bunda, ayniqsa, bolalarda o'qishga bo'lgan qiziqish yo'qoladi. Jismoniy moyillik esa organizmning giyohvand moddalarga bo'lgan moyilligi ortishi natijasida, giyohvand modda iste'mol qilmagan taqdirda, organizm me'yoriy faoliyat ko'rsatmasligi mumkin. Buning oqibatida qo'l-oyoq bo'g'inlarida, mushaklarda kuchli og'riq, qaltirash, tirishish holatlari bo'lib o'tadi. Bemorlarda bezovtalik, yaxshi uxlamaslik, injiqlik, bosh og'riq, tez-tez ich ketish, qattiq qo'rquv holatlari kuzatiladi. Bu holatlar giyohvand moddalar qabul qilgandan keyin tezda o'tib ketadi. Bu moddalarni surunkali iste'mol qilish natijasida organizmda jismoniy moyillikning kuchayishi, ya'ni o'zini o'zi boshqara olmasligi, nazorat qilishi yo'qoladi. Bundan keyin kayf qilish uchun emas, balki shu moddalarsiz organizmning me'yoriy faoliyat ko'rsatmasligi natijasida tura olmaslik holatlariga olib keladi. Giyohvand moddalarni surunkali iste'mol qilish homilador ayol organizmiga va homilaga zararli ta'sir qiladi. Buning natijasida homila rivojlanishining dastlabki uch oyligida asab tizimi, barcha tana a'zolari va to'qimalari shakllanib borayotgan davrda ularga salbiy ta'sir qilib, tug'ma nuqsonlar paydo bo'lishiga olib keladi. Bunda homila rivojlanishi susayadi, homilaning erta tushishi, o'lik tug'ilishi, bolaning aqliy zaif bo'lib qolishi, mayib-majruh tug'ilishi sabab bo'ladi.

Giyohvandlikni keltirib chiqaruvchi omillardan biri – bu ijtimoiy: bularga bolalarni oilada noto'g'ri tarbiyalash, tevarak-atrofdagi chekuvchilarining ta'siri va ularga bolalarning qiziquvchanligi, kayfiyatga tez beriluvchanlik hamda turli xil qiyinchilikdan qochishidir. Giyohvand moddaiarni uzoq muddat iste'mol qilganda kishi unga o'rganib qoladi. Bemorlar ko'proq og'riq qoldiruvchi dorilar (promedol, morfin, omnopon, barbiturat)ni qabul qilgandan keyin unga organizm o'rganib qoladi. Agar bemorlar bunday dorilarni qabul qilmassa, organizmda abstinensiya (xumor tutish) belgilari paydo boiadi. Bular bosh og'riq, lanjlik, tajanglik, yurak o'ynashi, kayfiyat va ruhiyatning yomonlashuvi, ich ketish, uyqusizlik va vahima bosish belgilari paydo bojadi. Abstinensiya davrida bemorlar giyohvand moddalarni qo'lga kiritish uchun harakat qiladilar va jinoiy ishlarga ham qo'l uradilar. Ba'zi bemorlar darddan qutulish uchun shifoxonaga yotib oладilar. Og'riqqa chidolmasdan morfin qilishlarini so'raydilar. Vaqt o'tishi bilan morfin miqdori kamlik qiladi va qondirmay yo'jadi.

Giyohvandlikka o'rganib qolgan bemorlarning ishtahasi yo'qoladi, terisi quruq, shilviragan, qo'l barmoqlarida titrash (tremor), bo'g'im-mushaklarda og'riq, uyqusi buzilgan, yurakning o'ynab turishi, ish

qobiliyatining susayishi va iordaning pasayishi kuzatiladi. Bemorlarda ko'pincha yolg'on gapirish, kulish yoki yig'lash hamda xotiraning pasayishi namoyon boladi. Nasha chekilganda eyforiya, fikrlashning tezlashishi, hirsning kuchayishi, illuziyalar (kichik ariq xuddi katta ariq bo'lib ko'rindi), bachkanalik, kulgili holatlari, tashnalik, ochlik paydo boladi. Giyohvandlikda kuchli asteniya – xavotirlanish, mushaklar uchishi, ich ketish, tutqanoq xurujlari, talaffuzning buzilishi, titroq, muvozanat yo'qolishi holatlari kuzatiladi.

**Toksikomanlar.** Bularda tabiiy va sun'iy zaharlovchi moddalarni iste'mol qilish natijasida organizmda shu moddalarga nisbatan moyillik, xumor tutish holatlari kuzatiladi. Bu holat ko'pincha psixotrop dorilar bilan uzoq davolangan bemorlarda kuzatiladi. Bu dorilardagi xumor holatlarida bosh og'riq, bosh aylanish, yurak urishining tezlashishi, titroq bosish, behushlik holatlari, tutqanoq xurujlari va psixoz holatlari kuzatiladi. Psixotrop dorilar uzoq muddat iste'mol qilinganda ularga chidamlilik oshadi, xumor holatlarini (qo'rquv, uyqusizlik, ko'p terlash, titroq) paydo bo'ladi. Miya faoliyatini tetiklashtiruvchi dorilar (kofein) iste'mol qilganda, bemorlarda tetiklashish, kuchga to'lish, yengillashish kabi holatlar kuzatiladi. Bu holatlar qisqa vaqtidan keyin bo'shashish, tushkunlik, bosh og'riq, tananing qaqshashi bilan tugallanadi. Shuning uchun bemorlar qayta shu dorilardan olishga majbur bo'ladi. Bundan tashqari, bemorlarda vasvasalar, eshitish, ko'rish gallyusinatsiyalari ham kuzatiladi. Parkinsonizmga beriladigan dorilar (siklodol, parkopan, romparkin, artan) ko'p dozada berilib borilganda bemorlarda eyforiya, mastlik, gallyusinatsiyalar bo'lishiga olib keladi. Bu moddalarning dozasi oshib ketganda qo'rqinchli ko'rish gallyusinatsiyasi, deliriy yoki ovoz eshitish gallyusinatsiyasi, o'tkir sezish, ta'qib qilish vasvasasi bilan o'tadigan psixozlar kuzatiladi. Xumor holatida qo'l va tananing titrashi, mushaklardagi og'riq hamda tortishishlar, yurakning tez urishi, bo'g'im va umurtqa pog'onasidagi og'riqlar, xavfsirash, qo'rqish belgilari namoyon bo'ladi. Benzin, bo'yoq, lok erituvchilar, yelimlar, kremlar ko'pincha hidlaganda nafas yo'li orqali o'tkir zaharlanishga, mastlik holatiga olib keladi. Bunda eyforiya, gallyusinatsiyalar paydo bo'ladi. Agar bemorlar bu moddalarni 2–3 kun iste'mol qilmasa, yurak o'ynashi, qon bosimining o'zgarishi, qo'l titrashi, qovoq uchishi, tanada shishlar paydo bo'lishiga olib keladi. 5–7 kunga kelib esa depressiya, apatiya, bo'shashish, asteniya belgilari uchraydi.

**Davosi.** Kasallik 3 bosqichda davolanadi.

1. Organizmdagi zaharli toksinlarni suyuqliklar quyish natijasida chiqarib yuborish, organizmni umuman mustahkamlash va tetiklashtirish, giyohvand moddalar qabul qilishni to'xtatish.

2. Giyohvand moddalarga qarshi qaratilgan usullar.

3. Xumor holatini to'xtatib turuvchi davolash usullari.

Xumor holatlarida tinchlantiruvchi dorilardan pirroksan buyuriladi. Bu uyqusizlik va giyohvand moddalarga bo'lgan intilishni kamaytiradi. Dori 5–7 kun davomida beriladi. Xavotirlanish, xavfsirash, qo'rqish, uyqusizlikda hamda vegetativ o'zgarishlarda elenium, seduksen, sibazon, relanium, rudoitel, qo'llaniladi. Depressiyada tazepam, nozepam, frenalon, galoperidol; giyohvand xumor holatida sulfazin 5,0–10,0 ml 2–4 kun 1 marta kuniga, 5–6 marta takrorlash kerak. Pirogenal 250–1000 mpd kunora, tiosulfat natriy 30% 5–10,0 ml, magneziy sulfat, unitiol, vitaminlar; astenik holatlarda kalsiy glitserofosfat 0,2 g, fitin 0,25 g 3 mahal ichish uchun beriladi. Bezovtalik, uyqusizlikda tizersin, dimedrol, pipolzen hamda 2,5% 1,0–3,0 ml aminazin 5–7 kungacha har kuni beriladi. Bundan tashqari, elektr uyqu, psixoterapiya, oyoqlarni iliq suvda ushlab turish yaxshi natija beradi.

**Tamaki chekish (kashandalik).** Eng ko'p uchraydigan hamda butun dunyo bo'yicha keng tarqalgan, ko'pgina xalqlarning kundalik turmushiga singib ketgan zararli odat. Chekish erkaklar va ayollar orasida hamda hozirgi davrda ko'proq yoshlar va bolalarda ko'proq uchramoqda. Chekishning xotinqizlar orasida odat bo'lishi bu aholi o'rtasida har xil nasl va irlsiy kasalliklarning ko'payishiga olib kelmoqda. Tamaki chekkanda organizmga o'tadigan zahar bu nikotindir. Chekish vaqtida organizm nikotinga astasekin o'rganib boradi va kashandalarda o'tkir zaharlanish hollari yuz bermaydi. Nikotin eng avval asab tizimiga ta'sir qiladi. Chekishga birinchi marta uringan kishilarda chekkan vaqtida birdan ko'ngil aynish, quşish, bosh aylanish, bosh og'riq, qulq shang'illashi, yurakning tez urishi, badanni sovuq ter bosish, teri rangining oqarib ketishi, uqlab qolish hamda holsizlanish belgilari namoyon bo'ladi. Tamakini chekib yurgan kishilarning nafas a'zolari, yurak qon-tomir tizimida, oshqozon-ichak yo'llarida bir qancha kasalliklar paydo bo'ladi. Chekish kasalliklarni og'irlashtiradi va uning sog'ayishini kechiktiradi. Chekish ateroskleroz, yurak sanchig'i, infarkt miokardning avj olishiga olib keladi. Yurak ishemik kasalliklarining boshlanishida muhim ahamiyatga ega. Kislorod kelib turishi va uning gemoglobin bilan birikishini qiyinlashtiradi. Shuning uchun to'qimalarda kislorod o'tishi kamayadi. Surunkali bronxit kasalligining ko'payishiga olib keladi. Chekadigan kishilarda oshqozon va o'n ikki barmoq ichak yarasi kasalligi chekmaydiganlarga nisbatan ikki baravar ko'p uchraydi. Chekish kislota-ishqor muvozanatini buzadi va natijada oshqozonning kislotali muhitni ko'payib, yara paydo bo'lishiga olib keladi. Ayollar homiladorlik davrida cheksa, nikotin homilaning rivojlanishiga ta'sir qilib, homilaning erta tushishi, o'lik tug'ilishi va homila rivojlanmay, mayib-majruh tug'ilishi olib keladi.

Jahon sog'liqni saqlash tashkilotining ma'lumotlariga qaraganda, chekish odat bo'lgan mamlakatlarda, saraton kasalligi ko'p uchrab, o'lim hollari tobora ko'paymoqda. Chekadigan kishilar yon-atrofdagi odamlarga ham

zararli ta'sir ko'rsatadi. Tamaki tutuni ta'siridan yurak sanchig'i boshlanib qolishi yoki astmasi bor bemorlarning nafasi qisilib qolishi mumkin.

### Davosi quyidagilardan iborat:

1. Nikotin abstinentini bartaraf etish va tamaki hidiga salbiy reaksiya hosil qilish.

2. Qo'rga kiritilgan natijalarni mustahkamlash va quvvatlab boruvchi dorilarni davom ettirish. Chekish to'xtatib qo'yilganda abstinensiya belgilari: odamning aqliy va jismoniy ish qobiliyatining kamayishi, lanjlik, xafachilik, uyquning buzilishi, tajanglik, bosh og'riq, qulq shang'illash holatlari. Chekuvchilarda bu holatlar chekkan vaqtida o'tib ketadi. Chekishni tashlayotgan kishilarga dorilar bilan psixoterapiya, refleksoterapiya, flzioterapiya usullari birgalikda qo'llaniladi. Dorilardan tabeks, lobesil, pilokarpin beriladi, bu dorilar nikotin xumorini kamaytiradi. Tamakiga bo'lgan maylni bosish uchun seduksen, tazepam, fenazepam, etaperazin, neuleptil, teralen buyuriladi. Bular bilan birga neyroleptiklar berish yaxshi samara beradi. Lanjlik holatlarida esa vitaminlar tavsiya etiladi.

## Bosh miya qon tomirlari aterosklerozi

Bosh miya qon tomirlari aterosklerozida bosh miya qon tomirlari torayib, devorlari zinchlashib qoladi, ya'ni sklerozlanadi. Bu narsa bosh miya to'qimasining oziqlanishi va kislorod bilan ta'minlanib turishini izdan chiqaradi. Bunda bosh miya faoliyati buziladi, og'ir hollarda miyaning ma'lum joylariga qon quyladi yoki bosh miya to'qimasi yumshab qoladi. Odam organizmida ortiqcha to'planib qolgan yog'simon moddalar bosh miya qon tomirlarining ichki devoriga yig'iladi. Natijada, qon tomir devorida biriktiruvchi to'qimalar o'sib ketadi.

Bosh miya qon tomirlari aterosklerozi 50–60 yoshdan keyin boshlanadi. Kasallik asta-sekinlik bilan emotsiyal hayajonlar, xolesteringa boy oziq-ovqatlarni ko'p iste'mol qilish, ko'p aroq ichish va chekish, kam haraka qilib hayot kechirish natijasida kelib chiqadi.

**Klinik manzarasi.** Kasallikning boshlang'ich belgilari bosh og'rishi, bosh aylanish, qulq shang'illashi, qo'l va oyoq uvishishi, toliqish va boshda og'irlilik sezishdan boshlanadi. Bemorlar serjahl, tez charchaydigan bo'lib qoladi. Ko'ngli bo'sh bo'lib, uyqusи tez-tez buziladigan, uyquga ketishi qiyin bo'ladi. Bemorlarning xotirasi pasaygan, xayoli parishon, yaqinda bo'lib o'tgan voqealarni tezda esidan chiqarib qo'yadilar. Bu voqealar ha deganda esiga kelavermaydi. Mana shular ish qobiliyatning pasayishiga olib keladi. Avvallari qiyinchilik tug'dirmaydigan ishlar endi ancha ko'p vaqt sarflash va diqqat-e'tiborni ko'proq jalb qilishga olib keladi. Fikrlash, nutq qobiliyati va harakatlar sekinlashib boradi.

Bosh miya qon tomirlari aterosklerozi belgilari vaqt-i-vaqt bilan susayib yoki kuchayib turadi. Kasallikning keyingi bosqichlarida markaziy asab

tizimida organik o'zgarishlar kuzatiladi. Bemorlar borgan sari ko'ngli bo'sh bo'lib boraveradi, qarindoshlar bilan uchrashganda yig'lab yuboradi. Astasekinlik bilan bemorlarda aql pastlik belgilari paydo bo'ladi va xotira pasayib, fahm-farosatning kamayishi bilan kechadi.

**Davosi.** Avvalo, asosiy kasallikni, ya'ni qon tomir kasalliklarini bartaraf etish va qon aylanishi buzilishini yaxshilash lozim. Dastlabki belgilar paydo bo'lishi bilan mehnat va dam olish tartibiga qattiq amal qilish, uyquni maromiga keltirish, yotishdan oldin toza havoda yurish, uyqidan 10–15 daqiqa oldin iliq vannalar qabul qilish tavsiya etiladi. Bemorlarning ovqatlanishi, asosan, o'simlik va sut mahsulotlарidan iborat bo'lishi kerak. Bemorlarning chekish va ichishiga barham berish kerak. Bosh aylanish, eshitish faoliyatini yaxshilash uchun betaserk 2 tabletkadan kuniga 3 mahal ovqatdan oldin, glitsin 1 tabletkadan 3 mahal til ostiga va liprimar buyuriladi. Psixotrop dorilardan juda oz miqdorda mayin ta'sir qiluvchi turlaridan melleril 50–75 mg, aminazin; galyutsinozlarda oz miqdorda galoperidol; qo'rquv to'la vasvasalarda tizersin; qo'rquv va bezovtalik, depressiyalarda antidepressantlar yoki neyroleptiklar; trankvilizatorlar oz-ozdan seduksen, tazepam; xavfli qo'zg'alishlarda seduksenni tomir ichiga yuborish lozim; ba'zi hollarda aminalon, pirasetam yoki serebrolizin, kaliy yodid 3% 1 osh qoshiqdan 3 mahal ichishga beriladi, askorbin kislotasi va miskleron tabletkalari buyuriladi. Agar qon bosimi ko'tarilsa, unga qarshi dori-darmonlar ishlatiladi. Fizioterapiya muolajalaridan elektroforez kaliy yod yoki novokain bilan bo'yin sohasiga uqalash qo'llaniladi. Bulardan tashqari bemorlar chekish, ichkilik ichish, toliqish, emotsiyonal zo'riqishdan holi bo'lislari lozim. Bemorlar ishga jalb etilishi kerak, ish qobiliyati faqat aql pastlik yoki psixoz vaqtida yo'qoladi.

## Bosh miya atrofiyasi natijasida vujudga keladigan ruhiy o'zgarishlar

Ruhiy o'zgarishlarning bu guruhi, asosan, qarilikning kech davriga to'g'ri keladi. Bunda umumiy belgilar asta-sekin boshlanib, kuchayib boradi, kasallikning qaytalanmasligi og'ir oqibatlarga olib keladi. Kasallikda asab tizimida chuqur o'zgarishlar bo'lib, aql pastlik rivojlanib boradi. Bosh miya atrofiyasi qaysi yoshda boshlanishiga qarab quyidagi turlarga ajratiladi. Bularga:

1) qarilik oldi (presenil) aql pastlik bo'lib, Pik, Alsgeymer kasalligi, Gentington xoreyasi, Parkinson kasalliklarini o'z ichiga oladi;

2) qarilik davri (senil) turidagi miya qurishiga esa qarilik yoki senil aql pastlik (demensiya) kiradi.

**Qarilik oldi va qarilik psixozlari.** Organizmning qarishi, so'lib borishi (invalyutsion davri) jarayonida bir qancha kasalliklar yoshga qarab uchrashi mumkin. Bu holat organizmda moddalar almashinuvining o'zgarishi

natijasida, ya'ni jinsiy bezlar faoliyatining susayishida katta ahamiyatga ega. Bu davrda bemorlarda vazomotor o'zgarishlar qayd qilinib, bular odamning boshi va yuziga qon quyilib kelishi, qon bosimining ko'tarilishi bilan namoyon bo'ladi. Keksalik oldi davri (presenium) 45 yosh bilan 60 yosh o'rtasida va qarilik davri (senium) 60 yoshdan 80 yoshgacha bo'lgan davrdan boshlanadi.

**Qarilik oldi psixozlari.** Bu kasallik funksional psixozlar bo'lib, qaytish davrida (45–60 yosh) paydo bo'ladi va chuqur darajadagi aqliy zaiflikka olib keladi. Bemorlarda xavotirga tushish hissi paydo bo'ladi. Ular o'llim yaqinlashib qolishidan yoki qarindoshlarining o'lib qolishi to'g'risida gapirishadi. Kasallikning klinik manzarasi qaysi belgilari ustun turishiga qarab, quyidagi shakllarga bo'linadi.

1. Presenil depressiya. Bu bir necha oy davomida asta-sekin avj oladi. Ba'zan esa birdan boshlanadi. Bunga ruhiy ta'sirlanish, ko'ngilsiz hodisalar sabab bo'ladi. Kasallikka depressiya, xavotirga tushish, qo'zg'alib bezovtalanish kiradi. Bular o'z-o'zini ayplash fikrlari bilan kechadi. Bemorlarning uyqusi buziladi, vahima bosadi, ko'pincha davolanishdan ovqatlanishdan bosh tortadi. Ko'pchilik bemorlar esa menda oshqozonichaklar yo'q deb da'vo qiladilar. Bemorlar ozib ketadilar, sochlari to'kiladi, oqaradi, terisi ilvirlab qoladi. Ular hozir meni birov olib ketadi, otib o'ldiradi, qattiq qiy Naydi deb doim kutib yuradilar. Ba'zi bemorlar esa mening qarindoshlarim yo'q, o'lib ketgan deb o'z-o'zini o'ldirishgacha olib boradilar. Bu depressiya bir necha oy yoki yillab davom etadi.

2. Presenil paranoid. Bunda vasvasaga taalluqli kechinmalar bo'ladi. Ular ishda, uyda ro'y bergen ko'ngilsizliklar, boshdan o'tgan kasalliklar munosabati bilan paydo bo'ladi. Bemor atrofdaqilar menga g'atali munosabatda bo'layapti deb o'ylaydilar. Bemorlar tanasidagi his-tuyg'ular, vasvasa, alahsirash fikrlariga ta'sir ko'rsatadi. Rashk fikri paydo bo'ladi, tanishlarining kelib-ketishiga shubha bilan qaraydilar. Eshitish gallusinatsiyasi paydo bo'ladi. Presenil paranoid presenil depressiyaga qaraganda uzoqroq davom etadi.

3. Presenil isteriya ko'pincha ayollarda paydo bo'ladi. Bunda bemorlar arzimagan narsalar tufayli emotsiyal reaksiya ko'rsatadi. Ularda isteriya tutqanog'i, qo'l-oyoqlarning funksional parezlari kuzatiladi.

**Davosi.** Presenil psixozlarga uchragan bemorlar psixiatriya shifoxonalarida davolanishlari zarur. Ular hamshiralarning alohida kuzatuvi ostida bo'lislari kerak. Dorillardan aminazin bilan birmamelli pramin, tizersin, amitriptilin, galoperidol berish tavsiya etiladi. Ba'zi hollarda elektr bilan talvasaga solib davolash o'rinci. Presenil isteriyada trioksazin, elenium, aminazin buyuriladi. Psixoterapiya o'tkazish yaxshi natija beradi.

**Qarilik psixozlari.** Bu kasallik bemorlarning bosh miya po'tlog'idagi asab hujayralari atrofiyaga uchrashi natijasida kelib chiqadi. Bu holat aql pastlikning kuchayishiga olib keladi. Qarilik psixozlari 60–65 yoshdan

boshlanadi. Bunda xotiraning pasayishi, yangi narsalarning zo'rg'a o'zlashtirilishi, bilgan narsalarni esdan chiqarib qo'yish holatlari kuzatiladi. Xotira pasayishining kuchayib ketishi natijasida bemorlar o'z yaqin qarindoshlarining ismlarini ham esdan chiqarib qo'yishadi. Bemorlarning harakatida maqsadsiz shoshqaloqliklar kuzatiladi. Konfabulatsiya, ya'ni bemorlar haqiqatda hech qachon bo'lмагan voqealar to'g'risida gapiradilar. Bunda ular tushkunlikka tushib, g'amgin fikrlar bilan yurishadi, lekin ko'ngillari xotirjam, beparvo bo'lishadi. Ular begona odamlar borligidan xijolat qilmay ashula aytib, raqsga tushadilar. Ko'pincha uyqusi buzilgan, kechalari bilan uxlolmaydilar, uydan uyga kirib aylanib yuradilar. Eshikderazalarni yopilganmi yoki yo'qmi esdan chiqarib qo'yishadi, qaytadan tekshirib yurishadi. Kechasi bilan uxlolmay chiqqandan keyin kunduzlari mudroq bosib yuradi. Bemorlar gaplashib o'tirganda yoki ovqat yegan vaqtida uxbab qoladilar. Bunday bemorlarga o'g'ridan qo'rqish (ziyon ko'rish) vasvasasi juda xarakterlidir. Bunda ular o'z narsalarini bekitib qo'yishadi yoki tanishlarinikiga olib borib qo'yadilar. Xotirasi ancha pasayib qolgani uchun o'z narsalarini qayerga qo'yanligini esdan chiqarib yuborishadi. Ba'zi bemorlar esa ochlikdan o'lishim mumkin, yegani hech narsam yo'q deb ishonirishadi yoki boshqa ziyon ko'rganlarini aytib yurishadi. Ular keraksiz narsalar (latta, quticha, shishalar)ni yig'ib yurishadi. Senil psixozida bemorlarning ko'pchiligidagi ishtaha zo'r, yaxshi bo'ladi. Yaqin kishilarning taqdiri ularni bezovta qilmaydi. Ba'zan hid bilish, eshitish illuziyalari, so'z, eshitish gallusinatsiyalari, vaqt vaqt bilan bosiqqlik, hayajon paydo bo'lishi mumkin.

**Davosi.** Ko'proq yod dorilari (kaliy yodid 3% 1 osh qoshiqdan 3 mahal ichish uchun) beriladi. Uyqusizlikda uxlataligan dorilar tavsija qilinadi. Iliq vannalar buyuriladi. Vasvasalarda aminazin, triflazin, galoperidol, seduksen tavsija etiladi.

**Alsgeymer kasalligi.** A. Alsgeymer 1907-yilda bu kasallikni birinchi bo'lib ta'riflab bergan. Kasallik, asosan, 45—55 yoshgacha bo'lgan davrda kuzatiladi. Kasallikning yashirin davri ko'p yillar davom etib, asosan, organik susayish, kam rivojlangan rashk, xonavayronlik vasvasalari paydo bo'ladi. Keyinroq aql pastlik kuchayib, miya qobig'ining ish faoliyatini buziladi va natijada asab tizimida o'choqli o'zgarishlar ko'payib boradi. Aql pastlik markazida xotiraning susayishi, ya'ni uning rivojlanuvchi amneziyasi boshlanadi. Bu holatda amnestik yo'nalishning yo'qolishi, ya'ni uning hozirgi voqealikni o'tgan zamonga surish holatlari kuzatiladi. Har kungi o'rganilgan tajriba va harakatlar yo'qolib boradi (bular kir yuvish, bichish-tikish, ovqat pishirish, soqol olishlar). Kasallikning boshlanish davrida bemorlarda kasallikka nisbatan tanqid bo'lib, ular o'zlarini nogiron deb sezadilar, kechga borib ularning kayfiyatini biroz ko'tariladi. Alsgeymer kasalligining asosiy belgisi aql pastlik belgilarinining erta o'choqli asab tizimi belgilariga o'tishi hisoblanadi. Masalan, oddiy har kungi xatti-harakatlarning buzilishi (apraksiya); nomlar va oy-kunlarni

eslashning susayishi (amnestik afaziya); ko'rishning kamayishi belgilari paydo bo'ladi. Aql pasayishining oshishi bilan miya po'stlog'i ish qobiliyatining (nutq, praksis, gnozis, sanash) buzilishi uzviy bog'langan. Amnestik afaziyadan keyin umumi sensor afaziya (bemorlarning gaplarini umuman tushunmaslik) asta rivojlanib boradi. Masalan, ko'pgina hollarda nutqning talassuzi (so'zning birligi harfida yoki bo'g'inda chalkashish, keyinchalik esa ba'zi tovushlarni, so'z qoldiqlarini takrorlash) va ixtiyordan tashqari so'zlarning oxirgi bo'g'inini yoki gapning oxirgi so'zini juda ko'p marta takrorlashi mumkin. Og'zaki nutqning buzilishi yozma (agrafiya) hamda o'qish qobiliyatining buzilishi (aleksiya), hisoblashning (akalkuliya) o'zgarishlari bilan birga davom etadi. Alsgeymer kasalligida psixozlar 40% gacha uchraydi. Bularga, asosan, vasvasalar (zarar ko'rish, zaharlash, ta'qib qilish), rivojlanmagan ko'rish va eshitish gallusinatsiyalari, es-hushning chalkashishi, ruhiy qo'zg'alishlar, ekzogen-organik psixozlar va epileptik tutqanoqlar ham uchraydi. Kasallikning terminal bosqichida shaxs ruhiy xususiyatlarining umumi parchalanishi bilan bir qatorda mushaklarning taranglashuvi, juda ham ozib ketish (kaxeksiya), bulimiya (ovqatni nihoyatda ko'p iste'mol qilish), ichki bezlar faoliyatining buzilishlari, ixtiyorsiz kulgi, yig'i, bujmayish kabi harakatlar, ushlab olish va oral avtomatizm reflekslari paydo bo'ladi.

**Pik kasalligi.** A. Pik tomonidan 1892-yilda aniqlangan. Bu kasallik bosh miya tartibli atrofiyanishi bilan kechadi. Bu kasallik 45–55 yoshdan boshlanishi bilan Alsgeymer kasalligiga o'xshasa-da, o'tkir boshlanishi bilan undan farq qiladi. Kasallikning klinik ko'rinishi atrofiya jarayoni bosh miyaning qaysi qismida joylashishidan kelib chiqadi. Kasallikning boshlanish davrida miyaning peshana qismi zararlanganda, intilishning yo'qolishi, holsizlik, sustlik, emotsiyalarning susayishi kuzatiladi. Ayni paytda nutq va harakat faolligi buziladi, o'ziga xos gapirishni xohlamaslik paydo bo'ladi. Agar atrofiya miya osti qismida joylashgan bo'lsa, unda soxta paralitik alomatlar shaxsning dag'allashuvi, muomalalilikning, oldingi ta'llimtarbiyaning, o'ziga nisbatan tanqid fikrining yo'qolishi va eyforiya, hirsiy xususiyatlarning oshib ketishi bilan kechadi. Bosh miyaning peshana, peshana-chakka qismlari atrofiyasi nutq, harakat va ish qobiliyatining buzilishlariga olib keladi. Pik kasalligidagi aql pastlikning boshlang'ich davrida xotira buzilishlari bo'lmasa-da, lekin tafakkur va aql zararlanadi, fikrlash qobiliyatni susayadi, umumlashtirish, o'z-o'zini tanqid qilish kamayib ketadi. Miya po'stlog'i ishining buzilishidan kelib chiquvchi afaziya, agrafiya, aleksiya, akalkuliya, apraksiyalar Alsgeymer kasalligidan ko'ra ko'proq bo'ladi. Psixotik o'zgarishlar boshqa miya atrofiya kasalligidan ko'ra kamroq uchraydi. Kasallikning oxirgi davrida xuddi Alsgeymer kasalligidagi kabi umumi aqlning pastligi, marazm va nogironlik hollari zo'rayishi kuzatiladi. Kasallikning boshlanishidan to oxirgi bosqichigacha 5–10 yil o'tadi.

## Epilepsiya, bemorlarni parvarish qilish xususiyatlari

**Epilepsiya (epilambano – ushlab olaman)** – tutqanoq yoki quyonchiq surunkali kasallik bo'lib, mushaklar tortishi va tortishuviz qaytarilib turuvchi hamda bemorning shaxsiyati o'zgarib borishi bilan kechadigan kasallikdir.

Kasallikning kelib chiqish sabablari juda ko'p va xilma-xil.

1. Neyroinfeksiyalar (bularga gripp, brusellyoz, revmatizm, sistoserkoz, exinokokkoz, glistlar).

2. Bosh miyaning turli xil yallig'lanishlari (meningit, leptomeningit, ensefalit).

3. Bosh miyaning yopiq jarohatlari (tug'ruqdagi jarohatlar, asfiksiya).

4. Bosh miyaning qon tomir kasalliklari (ateroskleroz, xafaqon kasalligi, voskulitlar).

5. Turli xil zaharlanishlar va alkogolizm.

6. Bosh miyada qon aylanishining buzilishlari (insultlar).

7. Bolalarda surunkali tonzillit va turli xil bosh miyaning organik kasalliklari (bolalar cerebral falajligi).

8. Irsiy – degenerativ kasalliklar va bosh miya o'smalari va h. k.

Epilepsiya bo'lishi uchun, asosan, epileptik o'choq va epileptogen manba bo'lishi kerak. Epileptik o'choq deb miya tizimidagi cheklangan o'zgarishlarga aytildi. U atrofdagi neyronlarning kasallikka qo'zg'alishiga sabab bo'ladi. Natijada bu neyronlar o'zidan fokal epileptik kuchlanish chiqara boshlaydi. Epileptik o'choqdagi ko'plab neyronlarning qo'zg'alishi oqibatida shunday razryadlar rivojlanadi. Bu holat EEGda "tig" shakldagi to'lqinlarning paydo bo'lishiga olib keladi. Epilepsiya bosh miyada glioz to'qimalar ko'payadi, bulardan chandiqlar hosil bo'ladi. Epilepsiya bilan og'riqan bemorlarda moddalar almashinuvi buziladi (oqsil-azot, suv-tuz, uglevod almashinuvi), tutqanoq oldidan asetilxolin moddasi miqdorining oshishi kuzatiladi.

**Klinik manzarasi** 4 bosqichdan iborat:

1. Aura.

2. Tonik tortishish.

3. Klonik tortishish.

4. Uyqu holati.

Aura (grekcha – "shamol" degani) tutqanoq xurujining xabarchisidir. Aura har doim hushning yo'qolishidan oldin keladi. Aura har xil ko'rinishda paydo bo'ladi. Bularga oshqozon atrofidagi yoqimsiz hislar, ko'ngil aynish, bu hislar tananing yuqori qismiga ko'tarilib, bosh miyaga ta'sir qiladi. Natijada bemor hushdan ketadi. Ba'zi bemorlarda ko'z qorachig'inining torayib-kengayib turishi, terisida uvishish, isib ketish, qorin-ichaklarda og'riq, eshitish va ko'rishning pasayishi, gallyusinatsiyalar, bosh aylanish, muvozanat buzilishi, qattiq qichqirib yuborish holatlari kuzatiladi. Aura

bir xilligi va qisqa vaqtligi bilan xarakterlanadi hamda har bir bemorda o'zining aurasi bo'ladi. Auradan so'ng xuruj tonik tortishishga o'tadi. Bunda bemor boshida baqiradi, nafas olish to'xtaydi, yuzi oqaradi, keyin ko'karib ketadi. Bosh yonga, orqaga tashlanadi, ko'zlar ham yon taralga yoki tepaga qaratilgan bo'lib, ko'z qorachig'i kengayib, yorug'likka javob bermaydi. Bo'yin tomirlari shishgan, jag' qattiq qisilgan, lab burchagida ko'pik, ba'zida qon keladi, qo'l-oyoqlar katta bo'g'implardan yozilib, qo'l panjalari siqilgan bo'ladi. Ixtiyorsiz ravishda siyidik va najasni chiqarib yuboradi. Tonik qaltirashdan keyin klonik qaltirashga o'tadi. Bunda bosh, qo'l va oyoqlar qaltirab, tana zarb bilan yonga va orqaga uriladi. Kasal yana chuqur nafas ola boshlaydi, ko'karish kamayadi, terlaydi. Bu bosqich 30 soniyadan 5 daqiqa gacha davom etadi. Klonik qaltirashdan so'ng bemor uyquga ketadi. Bemor uyqudan turgandan so'ng o'zini og'ir ish qilgandek yomon sezadi.

Ba'zan tutqanoq ketma-ket boshlanib, bir necha kungacha davom etishi mumkin. Bunday tutqanoq tutishiga **epileptik status** deyiladi. Epileptik statusda talvasa xirujlari har 10–30 daqiqa davomida takrorlanib turish bilan kechadi. Status bir necha soatgacha davom etishi mumkin. Bunda klonik va tonik tirishishlar bilan birga nafas olish a'zolari va yurak faoliyatida buzilishlar bo'lib, miya shishuviga olib keladi. Tonik tirishishda yuz, qo'l va oyoqlar, tana mushaklarida tortishish, ko'z olmasi yon tomonga va yuqoriga qaragan, qorachiqlar kengaygan bo'ladi. Mushaklarning qattiq tortishuvi natijasida bemorning qo'l-oyoqlarini to'g'rilashning hech iloji bo'lmaydi. Tonik tirishish 30–60 soniya davom etadi. Keyin klonik tirishish ko'proq qo'l va yuz mushaklarida kuzatiladi. Pastki jag' mushaklarining ritmik qisqarishi natijasida bemorning og'zi ochilib-yopilib turadi. Bunda bemor tilini tishlab olishi mumkin. Bemor og'zidan so'lak bilan birga qon aralash ko'pik keladi. Qo'llar ham bukilib-yozilib turadi. Klonik tirishish astasekin pasayib, keyin umuman to'xtaydi. Klonik tirishishda qorin mushaklari va siyidik pufagi sfinkterining nerv bilan ta'minlanishi buzilishi natijasida bemorda ixtiyorsiz siyib yuborish va axlat chiqarish holatlari kuzatiladi. Bemorning terisi ko'kargan, vena qon tomirlari shishgan, tomir urishi sekinlashgan bo'ladi.

**Kichik epileptik tutqanoqlar.** Absans birdaniga va qisqa (2–5 soniya) vaqtida hushdan ketish bilan kechadi. Hushdan ketish, ma'nosiz boqish, faoliyatning buzilishi va vegetativ alomatlar bilan o'tadi. Xuruj paytida bemor yiqlimaydi va bir joyda ko'zi qimirlamay, ko'rga o'xshab qotib qoladi. Xuruj birdan boshlanib, birdan to'xtaydi. Bu xuruj **oddiy absans** deb ataladi. Ba'zi bemorlarda absans mushaklar tonusi o'zgarishi (yuz, bo'yin, qo'l mushaklari tortishuvi) va chuqur vegetativ buzilishlar bilan davom etsa, unda **murakkab absans** kuzatiladi.

Epilepsiyada ruhiy o'zgarishlar kuzatiladi. Bunda bemorning kayfiyati yaxshi, shirinso'z, yurish-turishida, oilada saranjom-sarishta bo'lib

yurishadi, qo'yan narsalarini kimdir buzsa, darrov janjal qiladilar. Ba'zi bemorlar esa juda ham qo'pol, o'zining gapini o'tkazadigan, boshqalar bilan kelishmaydigan bo'ladi. Tashxis qo'yishda ko'proq EEG dan foydalilanildi, bunda epilepsiya xos "tig" to'lqinlar paydo bo'ladi.

**Davosi.** Katta tutqanoqlarda fenobarbital 0,05–0,2 g kuniga 3 mahal 3–6 ovgacha, difenin 0,2–0,3 g, benzonal 0,1–0,3 g, rivotril, finlepsin 0,2–1,0 g, depakin 1 ta tabletkadan kuniga 2 mahal, eunoktin kuniga 5–25 mg dan 2–3 marta (ko'proq qismi uyquga ketishdan oldin) ichish uchun beriladi. Kichik tutqanoqlarda suksilep, piknolipsin, 0,75–1,5, etosuksimed, konvuleks, konvulsafin, epilepsin, klonozepam dorilari tavsiya etiladi.

Epileptik statusda zudlik bilan tutqanoqqa qarshi seduksen 0,5% 2,0–4,0 natriy xlor yoki 40% glukoza eritmasi bilan tomir ichiga 10–15 daqiqa davomida yuboriladi. Talvasa to'xtamasa, 30 mg seduksenni 150 ml 10–20% glukoza eritmasi bilan tomir ichiga tomchilatib quyish kerak. Bu ham foyda bermasa, 70–80 ml 1% tiopental natriy yoki geksenal sekinlik bilan tomir ichiga yuboriladi. Bunda bemorning nafas olish maromini, tomir urishini va ko'z qorachiqlarini kuzatib turish kerak. Nafas olishi har daqiqada 16–18 martaga yetsa, qorachiqlar toraygan bo'lsa geksenal yuborish to'xtatiladi. Shu bilan birga 5 ml 10% tiopental natriy yoki geksenal eritmasini mushak orasigayuborish mumkin. Bosh miya gipoksiya va shishib ketishiga qarshi magneziy sulfat 25% 10,0 kalsiy xlor 10% 10 ml, laziks, kokarboksilaza qilish kerak. Miya faoliyatini yaxshilovchi dorilardan nootropil, sinnarizin yoki stugeron, 3% kaliy yodid 1 osh qoshiqdan 3 mahal bioxinol, pirogenal, gumizol, FiBS, lidaza, magne B6, nikotin kislotasi buyuriladi. Aminazinni saqat boshlang'ich davrida berish kerak. 5 yil davomida tutqanoq xuruji bo'lmasa, EEG me'yorida bo'lsa, tutqanoq dorilarini berish to'xtatiladi. Bemorlarga tepalikda, olov va suv havzalar, ishlab turgan mexanizmlar oldida ishlash man etiladi. Epilepsiya tutqanog'i tutib turgan vaqtida kordiamin, komfora dorilarini yuborish mumkin emas.

**Parvarish qilish.** Tutqanoq tutib bo'lgandan so'ng bemor karaxt bo'lib, keyin uyquga ketadi. Boshi tagiga yumshoq yostiq qo'yish, ust kiyimlarining tugmalarini bo'shatish lozim. Tushqanoq tutgan vaqtida bemorning qo'l-oyoqlarini lat yeyishdan asrash uchun ularni ushlab turish kerak, bo'lmasa suyaklar sinishi mumkin. Ko'ylak yoqasini yechish, tilini tishlab olmaslik uchun sochiq chetini yumaloq qilib og'ziga tiqib qo'yish kerak. So'lak bir tomoniga oqib turishi uchun bemorni yonboshlab yotqizib qo'yish tavsiya etiladi. Tutqanoq tutib bo'lgandan keyin bemorni uyg'otmaslik lozim.

## Bosh miya jarohatida uchraydigan ruhiy o'zgarishlar

Bosh miya jarohati deganda kalla suyagi, miya pardalari, uning qobig'i, miya moddalari va qon tomirlarining tashqi kuch ta'sirida jarohatlanshiga aytildi. Asosan, yopiq va ochiq jarohatlarga bo'linadi. Yopiq bosh miya

jarohatida miya bo'shlig'i butunligi buzilmaydi, miya moddasiga tashqi muhit ta'sir qilmaydi. Miyaning yumshoq qavati (teridan apanevrozgacha) butun bo'ladi. Bosh miyaning ochiq jarohatida miya bo'shlig'i tashqi muhit ta'siriga uchraydi. Bunda miya jarohati kuzatilib, miya moddasiga kirib boradi. Miyaning yumshoq qavati aponevroz, suyaklar sinishi miyaning qattiq qobig'i va miya moddasi zarar ko'radi. Tashqi kuchning miyaga ta'siri natijasida miyaning chayqalishi, lat yeishi va ezilishiga olib keladi.

Miya jarohatining rivojlanishida, asosan, to'rtta davr bo'ladi:

1. Boshlang'ich yoki o'ta o'tkir davr.
2. O'tkir davr.
3. Tiklanish yoki tuzalish davri.
4. Kechki asoratlar yoki surunkali davr.

Ruhiy o'zgarishlar shu to'rtta davrga asoslangan bo'ladi. Boshlang'ich davridagi ruhiy o'zgarishlar hushning buzilishi, karaxt, sopor, koma, somnolensiya ko'rinishida bo'ladi. Miya jarohatidagi o'tkir psixozlar tashqi ta'sirdan so'ng boshlang'ich yoki o'tkir davrda paydo bo'ladi. O'rtacha yoki cho'zilgan psixozlar jarohatdan keyin bir-ikki oy o'tgach va bir yil davomida rivojlanadi. Kechki asoratlar davrida ruhiy o'zgarishlar bir necha yil o'tgandan keyin paydo bo'ladi.

O'tkir davrning ruhiy o'zgarishlari bosh miyada qon aylanishining buzilishi, kislorod yetishmasligi natijasida paydo bo'ladi. Bunda qon tomirlarning o'tkazuvchanligi oshadi va miya shishiga olib keladi. Ruhiy o'zgarishlar sinapslar o'tkazuvchanligi, mediatorlar almashinishi, retikulyar va gi potalamus ishining buzilishga bog'liq. Kechki asoratlar davridagi ruhiy o'zgarishlar bosh miya jarohatining og'irligiga, bemorning yoshi, kasallikdan oldingi xulq-atvoriga bog'liq bo'ladi. Bunda orqa miya suyuqligining o'zgarishi katta ta'sir qiladi. Boshlang'ich va o'tkir davrdagi ruhiy o'zgarishlar miya jarohatlangunda hushning yo'qolishi bo'ladi. Faqat yengil miya chayqalishida hushning bulutsimon ko'rinishi paydo bo'ladi. Qolgan turlarida es-hushning o'zgarishi koma holatigacha boradi. Bemor hushiga kelganidan so'ng o'tkir davr boshlanadi. Unda xotiraning yo'qolishi kuzatiladi, retrograd amneziyada bemor hushdan ketishdan oldingi voqe va hodisalarni eslay olmaydi. Antograd amneziya – bunda hushdan keyin bo'lgan voqealarni eslay olmaydi. O'tkir davrida asteniya belgilari ham uchraydi. Miya chayqalishida vestibulyar o'zgarishlar: bosh aylanish, ko'ngil aynish, quisish, asab tizimidagi o'zgarishlarda nistagm, konvergensianing susayishi, pay reflekslarining oshishi, mushaklarning bo'shashishi, vegetativ o'zgarishlar, qon tomir ishining buzilishi, tomir urishning sekinlashishi, qon bosimining o'zgarishi, terlash, ko'karib ketish, haroratning oshishi, yuzning qizarib ketish belgilari kuzatiladi. Miya lat yeishida falajlik, sezgining yo'qolishi yoki kamayishi kuzatilishi mumkin. Yuzning bir tomonga qiyshayib qolishi, eshitish, ko'rish, ko'z harakatlarining buzilishi hamda meningial belgilari paydo bo'ladi. Miya lat

yeganida miyaga va miya bo'shliqlariga qon quyiladi. Bu miyaning qisilib qolishiga olib keladi. Miya jarohatidagi o'tkir davr bir-ikki oy davom etadi. O'tkir davrdagi psixozlar dastlabki kunlarda yoki bir-ikki hafta ichida hushning o'ziga kelishi bilan boshlanadi. Bunda turli qo'zg'alishlar, gallyusinatsiya, vasvasalar bo'lib turadi. Deliriyda ko'rish gallyusinatsiyalari uchraydi. Bunda bemorning ko'ziga qo'rquv, vahimalar ko'rindi. Oneyroidda bemorlar o'zini fazoda uchayotgandek sezadi. Karsakov alomatida xotiraning saqlanib qolishi buziladi. Amneziyalar, konfabulyatsiya, affekt o'zgarishlari kuzatiladi. Affekt alomatida bemorlar ko'zlar ochiq holda qimirlamasdan yotadilar, atrofga befarq qarab, gapirmaydilar, himoya reflekslari yo'qolgan, hech narsa bajarmaydilar. Bemorlarda siydk va axlat tutilmaydi, yutinish saqlangan, uyqu kecha-kunduzga bog'liq bo'lmaydi. Bunday hollarda bemorlar tezda o'lib qolishlari mumkin. Akinetik mutizmda harakatsizlik va gapirmaslik holatlari namoyon bo'ladi. Bunda ko'zlardagi harakatlar saqlangan, lekin ular berilgan savollarga javob bermaydi.

Kasallikning o'tkir yoki kechki davrida paydo bo'lgan ruhiy o'zgarishlar uzoq vaqt davom etishi mumkin. Astenik holatda qo'zg'aluvchanlik, holdan toyish, tez jahli chiqish, chidamsizlik, ish qobiliyatining pasayishi, xafa bo'lish belgilari kuzatiladi. Bemorlarda bosh og'riq, bosh aylanish, uyqusizlik holatlari namoyon bo'ladi. Bemorlar ahvoli ob-havoga, issiq-sovuqning almashinuviga, charchashlikka, havo bosimining o'zgarishiga va boshqa kasalliklarning qo'shilishiga bog'liq bo'ladi. Psixopatsimon o'zgarishlar astenik hamda isterik holatlar bilan birga kechadi. Bu holat 10–20 yilgacha saqlanib qoladi. Bunda kayfiyatning pasayishi, ko'z yosh qilish, tezda xafa bo'lish, o'z sog'lig'i haqida xavotirlanish belgilari namoyon bo'ladi. Asab sohasidagi o'zgarishlar kam rivojlangan bo'ladi. Bularga pay reflekslarining oshishi, qo'llarda titrash, Romberg holatida chayqalish belgilari namoyon bo'ladi. Paraksizmal o'zgarishlar miya jarohatidan keyin bir yil yoki 20–25 yil o'tganidan keyin ham paydo bo'lishi mumkin. Bu o'zgarishlarda tutqanoq xurujlari, absanslar uchraydi. Depressiya holatlari asta-sekin rivojlanadi. Bundayig'loqilik, o'taqimmatli fikrlar, vasvasalar, i poxondrik holatlar bilan birga davom etadi. Maniakal holatlarda kasallikning yengil turida achchiqlanish, ko'ngil bo'shlik, jahldorlik kuzatilsa, og'ir turida aql pastlik, vasvasa, yolg'on gapirish, gallyusinatsiya va qo'zg'aluvchanlik qo'shib keladi.

**Davosi.** Kasallikning o'ta o'tkir va o'tkir davrida davolanish jarohatning og'irligiga bog'liq. Bemor bir hafta o'rnidan turmasdan yotishi kerak. Ikki hafta shifoxonada davolanishi lozim. Bosh miyaning yopiq jarohatlari asab kasalliklar bo'limida davolanishi, agar ruhiy o'zgarishlar paydo bo'lsa, psixiatriya shifoxonasida davolanishi tavsiya etiladi. Bemorlarga degidratatahon terapiya 25% 10,0 ml magneziy sulfat, laziks, 40% 20,0 ml glukoza tonni ichiga, seduksen, fenazepam buyuriladi. Agar bemor ruhiy bezovta bo'lsa aminazin; vasvasalar bo'lsa – galoperidol; paraksizmal o'zgarishlari bo'lsa

benzonal, fenobarbital, depakin, fmlepsin tavsya etiladi. Kasallikning tiklanish davrida trankvilizatorlar sidnokarb, neuleptin, nootropil; uyquni yaxshilovchi dorilar – eunoptin, dimedrol; jahldorlikda elenium, aminazin neuleptin; holsizlik va tez charchash bo'lganda jenshen, eleutorokok, sidnokarb; vegetativ o'zgarishlarda seduksen; diensemfal o'zgarishlarda esa belloid, betaserk, bellospan, bellataminal dorilaridan berish tavsya etiladi.

## Psixogeniyalar

Psixogeniyalar ruhiy jarohatlar natijasida paydo bo'ladigan kasallikdir. Bunga psixogen kasalliklar: reaktiv psixozlar va nevrozlar kiradi. Odam ruhiy jarohatlanishga kutilmaganda to'satdan yoki asta-sekin uchrashi mumkin. Masalan, bunga yer qimirlashi, suv toshqini, fojialar, bosqinchilik, yaqin kishilarning kutilmaganda vafot etganligi to'g'risida xabar kelishi sabab bo'lishi mumkin. Nevrozlar markaziy asab tizim faoliyatining psixogen yo'l bilan kelib chiqqan funksional buzilishidir. Nevrozlarning kelib chiqishida uzoq vaqt tez-tez takrorlanib turuvchi ruhiy ezilish sabab boiadi. Bundan tashqari, ruhiy ichtiroblar, shaxsning asosiy xususiyatlari, nasl-irsiyat ham muhim ahamiyatga ega. Nevrozlarning rivojlanishi zamirida bosh miyaning tormozlanishi va qo'zg'alish jarayonlarining zo'rayishi, susayishi, ular orasidagi muvozanatning buzilishi (nevraستeniya) yoki bosh miyada qo'zg'alish o'choqlarining paydo bo'lishi (yopishqoq fikrlar) va miya po'stlog'i, po'stloq osti jarayonlari muvozanatining buzilishi (isteriya) yotadi.

Nevrasteniya markaziy asab tizimining holdan toyishi, o'ta chidamsizlik, serjahllik, tutaqib ketish alomatlari bo'ladı. Giperstenik turida serjahllik, tutaqib ketish; oraliq turida serjahllik va holdan ketish; gepostenik turida esa lanjlik, behollik, uyuqchanlik alomatlari kuzatiladi. Yopishqoq fikrlar nevrozida xayoldan ketmaydigan fikrlar, miyaga o'rashib qolgan g'oyalar, xotiralar, ikkilanishlar, qo'rquv, harakat va qiziqishning paydo bo'lishi bilan davom etadi. Bulardan tashqari, vegetativ vai poxondrik belgilar ham kuzatiladi. Bemorning kayfiyati pasayib, umidsizlik, o'z-o'zidan qoniqmaslik belgilari kuzatiladi. Bu nevrozlar uzoq vaqt saqlanib qoladi va surunkali kechadi. Nevrozin isterik turi esa isterik alomatlar bilan harakat, sezgi, vegetativ va ruhiy buzilishlar bilan birga davom etadi. Bunda isterik giperkinezlar, tutqanoqlar, isteriyaga sabab bo'ladigan karsoqovlik, ko'rlik, sezgi buzilishi, og'riq, quisish, havo yetishmaslik belgilari bilan kechadi.

**Davosi.** Psixoterapiya, fizioterapiya, jismoniy tarbiya usullari va gipnoz yaxshi samara beradi. Uyquni yaxshilash, hordiq chiqarish, toza havoda sayr qilish lozim. Giperstenik turidabrom dorilar, meprobomat 200–2000 mg dan, seduksen 2,5 mg dan, tazepam 30–40 mg dan; gipostenik turida quvvatga kirgizuvchi dorilar pantokrin, eleutorokok, jenshen, sidnokarb buyuriladi.

Yopishqoq fikrlar nevrozi va isteriyada trankvilizatorlar va antidepressantlar birga qo'llaniladi: elenium 20–50 mg, seduksen 10–20 mg, eglonil 200 mg, meprobomat 400–1200 mg, fenazepam, tazepam, glitsin; uyqusizlikda ivadal 10 ml dan uyqudan oldin, radedorm 5 mg dan, propazin 25–100 mg, teralen 5–25 mg, melleril 10–75 mg dan tavsiya etiladi.

## Reaktiv psixozlar

Reaktiv psixozlar ruhiy jarohatga yoki ko'ngilsiz hodisalar tufayli kelib chiqadigan kasallikdir. Reaktiv psixozlar psixogeniyalarga nisbatan qisqaroq, alomatlari og'irroq. Ularda psixomotor va affektiv buzilishlarning kuchliligi, vasvasa, gallyusinatsiyalar, isterik xurujlar bilan ongning buzilishlari kuzatiladi. Reaktiv psixozlarning alomatlari qaytarilib turadi. Reaktiv psixozlar bemorlar o'z ahvoliga tanqidiy ko'z bilan qaramasligi, shart-sharoitni yetarlicha to'g'ri baholay olmasligi bilan xarakterlanadi. Reaktiv psixoz asab tizimi kuchsiz bo'lgan odamlarda ko'proq uchraydi. Reaktiv psixozlarni keltirib chiqaruvchi omillar yaqin kishilardan ajralib qolish, tabiiy ofatlar, qamoqqa tushish, kelishmovchiliklar va h. k.

Reaktiv psixozlarning quyidagi turlari mayjud:

1. Reaktiv depressiya – bu bemorlar jarohatlangandan keyin 4–5 kun o'tgach zo'rayadi. Bunda qisqa muddatli stupor yoki ixtiyorsiz harakatlar paydo bo'ladi. Shok reaksiyasi es-hushning o'zgarishi bilan kechadi. Bu holatlar yaqin kishilarning o'limi, zilzilalar, tabiiy ofatlar davrida kelib chiqadi. Bunday holatlarda bemorlar savollarga javob bermaydi, qimirlamay bir joyda turib qoladi, yuzida vahimalar paydo bo'ladi. Bemorlar atrofdagilarga reaksiya ko'rsatmaydi. Bunday holat bir necha daqiqa davom etishi mumkin, keyinchalik depressiya holati ustun bo'lib qoladi. Bemorlar uyqusi buzilgan bo'lib, turli xil vahimali tushlar ko'radi va gallyutsinat kechinmalar paydo bo'ladi. Reaktiv psixozda tormozlanish qisqa muddatli bo'ladi.

2. Reaktiv stupor. Bunda bemorlar mutlaqo harakatsiz bo'lib, bu qo'zg'alishlar bilan almashinib turadi. Turli salbiy omillar ta'sirida miya po'stlog'ida chuqur tormozlanish kuzatiladi. Qattiq ta'sirlanish natijasida bemorlar gapira olmay qoladi (mutizm). Bundan tashqari, bemorlar karaxt, es-hushi o'zgargan, ko'zlarini bir nuqtaga qarab qolgan holda o'tiradi. Bunday holat o'tib ketgandan keyin bemarlarda amneziya kuzatiladi. Bemorlar tormozlangan yoki qo'zg'algan holatda bo'lsa ham, u atrofdagi voqealarga batamom befarq bo'lib qolmaydi. Bunday holat bosh miya po'stlog'idagi retikulyar farmatsiyaning tormozlanishi natijasida paydo bo'ladi.

3. Reaktiv paranoid shaklida ko'pincha bemarlarda ta'qib vasvasasi paydo bo'ladi. Bemorlar meni birov kuzatib yuribdi, meni urmoqchi degan o'y-xayollar bilan yuradilar. Reaktiv paranoidning shizofreniya vasvasasidan farqi shuki, uning mazmuni ma'um doiralardan chetga chiqmaydi va bo'lib o'tgan voqealarini aks ettiradi.

**Davosi.** Reaktiv psixozni davolashda psixoterapiya, fizikaviy usullar va mehnat bilan davolash birinchi o'rinda turadi. Afsektiv qo'zg'alishlarda tizersin, aminazin 100–300 mg dan mushak orasiga, fenazepam 1,5–3 mg, seduksen tomir ichiga yuboriladi. Reaktiv depressiya kam harakat (adinamiya) bilan birga kuzatilganda azafen 300 mg kuniga, pirazidol 200–300 mg, melipramin 100–300 mg (agar depressiya qo'rquv notinchlik bilan birga kechsa), amitriptilin 150–200 mg, sonapaks 30–60 mg, tazepam yoki seduksen 20–30 mg, eglonil, ksanaks 0,25 mg buyuriladi. Reaktiv paranoidlarda triftazin, galoperidol 15 mg, majeptil beriladi. Reaktiv isterik psixoz turlarini davolashda seduksen, fenazepam, melleril, neuleptil; mushak orasiga aminazin yoki tizersin, dimedrol va magniy sulfat bilan birga yuborilsa, isterik psixozlar yaxshi davolanadilar. Isterik stupor (qotib qolish) bilan kuzatiladigan holatlarda ruhiy holatni tetiklashtiruvchi (psixostimulyatorlar) kuniga 30–40 mg dan, sidnokarb trankvilizatorlar bilan birga yoki barbamil, kofein aralashmasi ishlataladi. Bularidan tashqari nootroplar va vitaminlar ham qo'llaniladi.

## Psixopatiyalar

**Psixopatiya** – emotsiyonal iroda buzilishidan xarakterining, ya'ni fe'l atvorning kasallik tusiga kirishidir. Boshqacha aytganda psixopatiya xarakteri kasalligidir. Odamning atrofdagilarga moslashib olishi qiyinlashib qoladi. Bunday odamlar o'zlarining ishlaydigan jamoalari bilan yaxshi chiqisha olmaydilar. Ular doimo janjallahib turishadi. Psixopatlar tajovuzkor bo'lib, o'z xarakterining g'alatiligidan o'zlar qynalib yuradi.

Psixopatlarning quyidagi turlari bor:

1. Qo'zg'aluvechi psixopatlarda bemorlar arzimagan bahona bilan tutaqib ketadilar. Tajovuzkor bo'lib, ko'pchiligidagi ruhiyatning aynib, isteriya ko'rinishida bo'lishidir. Bu turdag'i bemorlar juda janjalkash, tez hayajonlanuvchi shaxslardir. Bular osoyishtalik davrida o'zlarining yurish turishlariga tanqidiy ko'z bilan qarab, shu yo'l qo'ygan xato va kamchiliklarini to'g'rilash choralarini izlashadi.

2. Psixoastenik psixopatlar (tormozlanuvchi). Bunday odamlar ko'proq shubha bilan xayol surib, xavotirga tushib yuradilar. Bular uyatchan, tez toliqadigan, boshqalar bilan muloqotga tez kirishib keta olmaydilar. Bemorlarning ko'pchiligi tortinchoq bo'lib, salga qizarib ketishadi. Shuning uchun bemorlar yanada battarroq xijolat tortishadi. Bular ruhan zaif, ish qobiliyati susaygan, ko'ngliga doimo vahimalar tushib yuradi. Bemorlarning ko'proq boshi og'riydi, ular yolg'iz yurishga harakat qiladi, ko'pchiligi odamlar orasidan ochadi.

3. Patologik qiziqish psixopatlar. Bemorlarning ba'zilarida ruhiyati baland bo'lib yursa, boshqalarida pasaygan bo'ladi. Ba'zi psixopatlarda jinsiy buzuqlik uchraydi. Masalan, gomoseksualizm – o'z jinsidagi kishiga jinsiy mayl

qo'yish, sadizm – jinsiy aloqa qiladigan kishisining tanasini og'ritib, jinsiy hirsini qondirish, pedofiliya – go'daklarga jinsiy mayl qo'yish, zoofiliya – hayvonlarga nisbatan jinsiy qiziquvchanlik. Psixopatlarda ko'proq nevrotik, ba'zilarida esa isterik belgilar rivojlangan bo'ladi.

**Davosi.** Psixopatlarni davolashda trankvilizatorlarga, neyroleptiklarga katta ahamiyat berish kerak. Qo'zg'aluvchanlik bilan o'tadigan psixopatik o'zgarishlarga neyroleptiklar (neuleptil, melli pril, stelazin) yaxshi ta'sir ko'rsatadi. Paranoyyal psixopatlarda stelazin, galoperidol, pimozid (orap) qo'llaniladi. Agar kasallik o'tkir affektiv qo'zg'alishlar yoki notinchlik bilan kuzatilsa, neyroleptiklar trankvilizatorlar bilan birga tomir ichiga yuboriladi. Astenik o'zgarishlarda nootropil, ensefabol, glitsin, novopassit, riboksin, vitaminlar, nikotin kislotasi yaxshi samara beradi. Bemorlarni hayotga moslashtirish maqsadida ularni o'rab turgan muhitni sog'lomlashtirish, kerak bo'lsa bemorlarni vaqtincha ichuvchi, narkoman yoki salbiy ta'sir etuvchi shaxslardan ajratish lozim. Bu borada bemor oilasi bilan psixoterapevtik ishlar olib borish, ular orasida o'zaro tinch munosabatlar yaratish muhim ahamiyatga ega.

## Nevrozlar

Nevroz so'zini fanga birinchi bo'lib shotland shifokori Kellen 1776-yilda olib kirgan. Nevroz – bu markaziy asab tizimining funksional kasalligi hisoblanadi. Nevrozlarning kelib chiqish sabablari ko'p va turli-tuman bo'lib, markaziy asab tizimiga har xil stresslarning ta'siri natijasida paydo bo'ladi. Hozirgi paytda axborotning ko'pligi va odamlarning kam harakat qilishi natijasida ruhiy jarohatlarning ko'pligi irlsiy va genetik moyilliklar, tez-tez kasallikka chalinib turish, har xil vahimali, qo'rqinchli videofilmlarni ko'rish nevrozlarga olib keladi. Bundan tashqari, oilada, uyda va ishxonadagi stress holatlar, janjallar va surunkali oshqozon-ichak kasalliklari, yurak qon tomir kasalliklari hamda alkogolizm ta'siri natijasida ham kelib chiqadi. Nevrozlarda bosh miya po'stlog'i va po'stloq osti tugunlarining faoliyati buziladi.

Nevrozlarning quyidagi alomatlari bor:

1. Astenik alomat – asab va ruhiyatning zaiflashuvi, toliqishi. Juda ko'p kasalliklardan keyin va sog'lom odamlar charchaganda, toliqqanda astenik alomat kuzatiladi. Bunda bosh og'riq, bosh aylanish, ko'ngil aynish, serjahlik, yurak sohasida og'riq, tez charchab qolish, xotiraning susayishi, mehnat qobiliyatining pasayishi va kayfiyatning buzilishi bo'lib turadi. Bemorlarning uyqusi buziladi, uyqusi yuzaki, tezda uxbab qolmaydi. Ko'p o'yaydilar, uyqudan turgandan keyin karaxt bo'lib turadilar.

2. Obsessiv alomat – miyadan ketmaydigan holatlar. Bunda bemorlar qilgan ishlarini qayta-qayta tekshirib yuradilar. Masalan: eshik qulflanganmu yoki yo'qmi?, gaz o'chirilganmi yoki yo'qmi? deb bezovta bo'lib yuradilar

Bemorlarning miyasiga qo‘rqinchli, vahimali narsalar o‘rnashib qoladi va ulardan qutulish choralarini ko‘p o‘ylab yuradilar.

3. Fobik alomat – bunda bemorlar biror narsalardan qo‘rqib yashaydilar. Kardiofobiya – yurak kasali bo‘lib qolishdan qo‘rqish, lissofobiya – ruhiy kasal bo‘lib qolishdan qo‘rqish, gipsofobiya – balandlikdan qo‘rqish, kanserofofobiya – rak kasalligidan qo‘rqish, klaustrofobiya – yopiq imoratlardan qo‘rqish, agorafofobiya – ochiq joylardan qo‘rqish.

4. Ipoxonidrik alomat. Bemorlar o‘z sog‘lig‘iga nisbatan ortiqcha qayg‘uradilar va ko‘p o‘ylaydilar. Ipoxonidrik alomat ruhiy kasallikkarda ko‘p uchraydi va fobiyalar bilan birga kechadi. Ipoxonidrik alomatda bemorlar tanasida uvishish, yoqimsiz his-tuyg‘ular va og‘riqlar bo‘lib turadi.

5. Nevrotik depressiya alomatida bemorlar tashqi voqealarga befarq, loqayd bo‘lib qoladilar. Bemorlarning kayfiyatı buzilgan, ishtahasi yo‘qolgan va uyqusi buzilgan bo‘ladi. Bemorlar bir o‘zi yolg‘iz qolishga intiladi. Nevrotik depressiyada bemorlar o‘zini qo‘lga oladi, isteriyadagi singari harakatlar qilmaydi.

## Nevrasteniya

**Nevrasteniya** – bu asteniya va depressiya alomatlarining birligida qo‘shilishi natijasida yuzaga keladi. Nevrasteniyada bemorlar shikoyati bosh og‘riq, bosh aylanish, uyqusizlik, yurak sohasidagi uvishish va og‘riq, qo‘l-oyoqlarning sovuq qotishi, ko‘p terlash, dispeptik buzilishlar – ko‘ngil aynish, qusish, oshqozon sohasida va ichaklarda og‘riq hamda ich ketishi yoki qotishidir. Bundan tashqari, jinsiy zaiflikdan, tez jahli chiqishidan shikoyat qiladilar. Nevrasteniya qo‘zg‘alishning kuchayishi natijasida ish qobiliyatining pasayishiga olib keladi. Bunda bemorlar tez charchab qoladi, aqliy va mehnat qobiliyatining pasayishiga olib keladi hamda xotiraning susayishi boshlanadi. Bemor tekshirib ko‘rilganda qo‘llarida titrash, ko‘p terlash, pay reflekslarining jonlanishi kuzatiladi.

Nevrasteniyaning 3 ta turi bor:

1. Gi perstenik turidabemorlarning asabiylashishi, arzimagan narsalardan ta’sirlanishi, salga ko‘z yosh qilishi va diqqatning buzilishi kuzatiladi.

2. Gi postenik turidabemorlar jismoniy va aqliy qobiliyatining pasayishi, toliqish va uyquchanlik belgilari kuzatiladi.

3. Aralash turida bemorlar birpasda asabiylashadilar. Bu toliqish, uyquchanlik belgilari bilan almashinib turadi.

Nevrasteniyada vegetativ o‘zgarishlar ham kuzatiladi. Bemorlarning yurak sohasida xurujsimon og‘riq, qo‘l va oyoqlarida uvishish, muzlab qolish, ko‘p terlash belgilari bilan o‘tadi. Nevrasteniyani davolashda bemorning umumiylahvolini yaxshilovchi dorilar, temir dorilari, glitserofosfat, vitamin B guruhi, toza havoda sayr qilish, iliq suv muolajalari qabul qilish, flzioterapiya muolajalari hamda shifobaxsh badanttarbiya bilan

shug'ullanish tavsiya etiladi. Uyquchanlik va tez charchash bo'lganda xitoy limoni, jenshen, pantokrin 30 tomchidan 3 mahal, ovqatdan 30 daqqaq oldin yoki 4 soatdan keyin, bir oy davomida ichiriladi. Qo'zg'aluvchanlik, tez jahli chiqish, asabiylashishda aminazin 0,025 g yoki propazin 0,025 1 tabletkadan 3 mahal ichishga buyuriladi. Vegetativ buzilishlarda trioksazin 0,3 g, elenium 0,01 g dan 2–3 mahal 3–4 hafta ichishga buyuriladi. Tinchlantiruvchi dorilardan valerian 10,0: 200,0 + natriy brom 6,0 1 qoshiqdan 3 mahal ichishga beriladi. Jinsiy zaiflikda sekurinin 0,2% 1,0 teri ostiga 1 oy davomida beriladi.

## Isteriya

Isteriyaning klinik ko'rinishi turli-tuman bo'lib, uning ba'zi belgilari boshqa bir kasallikka o'xshab ketgani uchun isteriyani "**buyuk taqlidchi**" deb atashadi. Isteriyada bosh miya po'stlog'i tormozlanib, po'stloq osti tugunlari faoliyati oshadi. Natijada, po'stloq osti tugunlarining ixtiyorsiz qo'zg'alishlari va tutqanoq xurujlari paydo bo'ladi. Isteriyada tashqi ta'sirlar bemorning ruhiyatiga ta'sir qilishi natijasida yuzaga keladi. Isteriyada bemor harakati tartibsiz, birdan boshlanadi. Ko'proq kunduz kunlari bo'lib, bunda es-hushi saqlangan bo'ladi. Bemor bo'lib o'tgan voqealarni eslaydi. Isteriya tutqanoq xurujida bemor hushdan ketishdan oldin o'ziga qulay joy tanlaydi, so'ng biror joyi lat yemasligi uchun sekin yiqladi. Agar bemorning atrosida odamlar bo'lsa, isterik tutqanoq xuruji uzoq davom etishi mumkin. Bemorlar tutqanoq vaqtida kiyimlarini tortib yirtadi, yuzini tirnaydi, boshini devorga uradi, o'zining ko'ksiga uradi. Bemorlar bunday holatlarda tillarini tishlab olmaydilar. Bemorlarning ko'z qorachiqlarining yorug'likka javob reaksiyasi saqlangan bo'lib, kasallik reflekslari bo'lmaydi va ixtiyorsiz o'rinaligiga siyb yubormaydilar. Isteriya tutqanoq xuruji bir necha daqiqadan bir necha soatgacha davom etishi mumkin. Isteriyada harakat va sezuvchanlikning buzilishi, shuningdek, monoplegiya, paraplegiya, gemiplegiya, giperkinezlar hamda gapiraolmaslik, eshitolmaslik (surdomutizm) kuzatiladi. Isteriya falajida mushaklar tonusi o'zgarmaydi, pay reflekslari buzilmagan, patologik reflekslari va atrofiya bo'lmaydi.

**Davolash usullari.** Psixoterapiya keng qollaniladi.

## Miyadan ketmaydigan holatlar nevrozi

Miyadan ketmaydigan holatlar nevrozi obsessiv va fobik alomatlar bilan birgalikda kechadi. Bu nevrozlar nevrasteniya va isteriyaga nisbatan kam uchraydi. Bunda kasallik belgilari miyaga o'mashib qoladi. Bemorning ko'nglida vahimalar, xavotirlanish va qo'rquv hissiyotlari paydo bo'ladi. Bunday bemorlar tekshirib ko'rilganda ichki a'zolar va asab tizimidan asosiy kasallik belgilari topilmaydi. Bemorlarda ko'proq pay reflekslari biroz

jonlangan, qo'l panjalarining titrashi, mushaklar tonusi biroz taranglashgan, yurakning tez urishi va ko'p terlash hamda boshqa vegetativ o'zgarishlar kuzatiladi. Bemorlarda ko'proq fobik alomatlar, ya'ni kardiofobiya, insultfobiya, mizofobiya — o'ziga infeksiya yuqib qolishidan qo'rqish, suisidosobiya — o'zini o'zi o'ldirib qo'yishdan qo'rqish va boshqa belgilari kuzatiladi. Bunday nevrozlar uzoq davom etadi va odam mehnat qobiliyatini vaqtincha yo'qotib turadi.

**Davosi.** Vahimalar iskanjasida qolsa va uyqusи buzilib tursa, dastlab antidepresantlar va trankvilizatorlar buyuriladi. Galoperidol, aminazin bilan birga relanium, tazepam, seduksen qo'llaniladi. Bundan tashqari, bemorlarni quvvatga kirgizuvchi dorilar bilan birga ularning dam olishini yaxshilash hamda ruhiy jarohatlarini keltirib chiqaruvchi sabablardan uzoqroq va alohida qilib qo'yish tavsiya etiladi. Shu bilan birga ovqatlanish va uxlash tartibiga amal qilish shart.

## Nevrozlarning davosi

Trankvilizatordan diazepam, sibazon yoki relanium, elenium tazepam, nitrazepam, senazepam; neyroleptiklar sonapaks, amitriptilin, frenalon tavsiya etiladi. Bemorning umumiy ahvolini yaxshilovchi dorilar, quvvatga kirgizuvchi dorilardan vitaminlar B<sub>p</sub>, B<sub>6</sub>, B<sub>12</sub>, fitin, magne B<sub>6</sub>, kalsiy glukonat, ATF, kokarboksilaza, nikotin kislota va boshqalar. Tinchlantiruchi dorilar natriy brom 1–3% bir osh qoshiqdan 3 mahal, valerian 1 ta tabletkadan 3 mahal, glitsin 1 ta tabletkadan til ostiga 2–3 mahal, novopassit 1 oshiqdan 3 mahal ichishga buyuriladi. Stimulyatorlardan aloe, FiBS, eleutorokok, jenshen, pantokrin tavsiya etiladi.

Vegetativ o'zgarishlarda pirroksan, bellloid, bellataminal, betaserk, bellaspon va boshqalar; aminokislotalardan nootropil, pirasetam, serebrolizin, aminalon, glutamin kislota va boshqalar; fizioterapiya usullari elektroforez 3% natriy brom bilan ensa sohasiga, elektr uyqu, ignarefleksoterapiya, tinchlantiruvchi uqalash, parafin, ozokerit qo'llaniladi. Psixoterapiya, gipnoz va autogen mashqlar tavsiya etiladi. Fobik va obsessiv alomatlarda — diazepam, seduksen 12–20 mg dan kuniga, elenium 20–60 mg, frenalon 30–60 mg, og'ir hollarda diazepam 20–40 mg dan, amitriptilin 30–50 mg dan ikkalasi birgalikda qo'llaniladi. Bundan tashqari, elektroforez kalsiy, brom va dimedrol bilan ensa sohasiga qo'yiladi. Astenik alomatida natriy brom 3% bir qoshiqdan 3 marta ichishga, valerian 1 ta tabletkadan 3 marta, elenium 1 ta tabletkadan 2 marta, iliq vannalarga tushish tavsiya etiladi, elektroforez natriy brom va magniy sulfat bilan ensa sohasiga qo'llaniladi, elektr uyqu 40 daqiqagacha buyuriladi, bundan tashqari, ignarefleksoterapiya ham keng qo'llaniladi. Bular kasallikning giperstenik shaklida buyuriladi. Jenshen, eleuterokokk 20–30 tomchidan 3 mahal ichishga, sidnokarb 10–20 mg dan buyuriladi. Bu giperstenik

shaklida ishlataliladi. Bulardan tashqari, astenik alomatda kofein bilan brom dorilari birgalikda buyuriladi. Vitamin B guruqlar, aloe, FiBS, ATF, aminalon ishlataliladi. Astenik alomatning og'ir turlarida insulin 4–20 tb gacha teri orasiga yuboriladi, hammasi bo'lib 10 ta inyeksiya qilinadi. Insulin olgandan 2 soatdan keyin 40% 20,0 ml glukoza eritmasidan tomir ichiga yuboriladi.

Ipoxonidrik alomatida trankvilizatorlar, antidepressantlar organizmning quvvatini oshiruvchi dorilar bilan birga fizioterapiya usullari qo'llaniladi. Bunda eglonil 200 mg, sidnokarb va amitriptilin 100 mg gacha 3–4 mahal kuniga ichishga buyuriladi.

## Oligofreniya

**Oligofreniya** (aql pastlik, tentaklik) – bu ruhiy jihatdan rivojlanmay qolishdir. Oligofreniya tug'ma va orttirilgan bo'ladi. Homilaning ona qornida turli tashqi ta'sirlar natijasida zararlanishi, 3 yoshgacha bo'lgan davrda meningit, ensefalit va bosh miya jarohatlanishi natijasida kelib chiqadi. Bundan tashqari, irsiy va xromosom kasalliklar (Daun kasalligi), kichikboshlik (mikrosefaliya)dan keyin ham oligofreniya kelib chiqadi. Oligofreniyada bemorlar ruhiy jihatdan qanchalik rivojlanmay qolishiga qarab quyidagi turlarga bo'linadi:

1. Debillik – oligofrenianing yengil shakli bo'lib, bunda bemorlarning ko'pchiligi maktabga o'qishga boradi. Lekin ular qiyinchilik bilan o'qiydilar. Bunday bemorlar bitta sinfda darslarni o'zlashtira olmay bir necha yil qolib ketadi. Bunday bemorlar gapiradi, lekin sanash, qo'shishni qiyinchilik bilan bajaradi. Ba'zi bemorlar esa she'r va ashulalardan parchalarni yaxshi yodlab olgan bo'ladi. Bunday bemorlarni maxsus maktablarda o'qitish mumkin. Bemorlarda fikrlash doirasi tor bo'lib qoladi, tanqid qilinsa, juda tez xafa bo'ladi. Bunday bemorlarning ko'ngli juda bo'sh bo'lib, tez ishonuvchan bo'ladi.

2. Imbesillik o'rtacha og'irlikdagi darajasi bo'lib, bunda bemorlarning so'z boyligi chegaralangan bo'ladi. Bemorlar ko'p ishlataladigan so'zlarni o'zlashtirib oladi. Bunday bemorlar maxsus maktablarda o'qiy olmaydi, chunki ularda nutq va so'zlarni talaffuz qilishi hamda duduqlanib gapirishi kuzatiladi. Bu turda bemorlarni sanash va o'qitishga o'rgatish qiyin bo'ladi. Masalan, barmoqlarni o'rgatilgan bemor unga yordam berilmasa, shu vazifani o'zları hal qila olmaydilar. Ruhiyati ko'pincha, yaxshi, soddadil, gapga kiradigan bo'la dilar. Ba'zi bir bemorlar esa juda tajang, serjahl, ruhiy tushkunlikda bo'ladi.

3. Idiotiya – oligofrenianing og'ir darajasi bo'lib, bunday bemorlarda nutq bo'lmaydi. Ular ma'nosiz tovushlar, kamdan kam hollarda ayrim so'zlarni talaffuz qiladilar. Bunday bemorlarni biror ishga o'rgatib bo'lmaydi, kundalik buyumlardan foydalana olmaydilar. Ular qo'llariga tushgan

narsalarni og'izlariga soladilar, birdan baqirib yuboradilar. Bunday bemorlar o'zlarini va atrofdagi odamlarni tishlab olishlari mumkin. Bemorlar yaqin qarindosh-urug'larini tanimaydilar.

**Davosi.** Bemorlarning bosh miya ish faoliyatini yaxshilovchi dorilardan serebrolizin, nootropil, aminalon, pirasetam, glutamin kislota, ensefabol buyuriladi. Tinchlantiruvchi dorilar, degidratatsiya, quvvatni oshiruvchi dorilar hamda tutqanoqqa qarshi dorilar qo'llaniladi. Bunday tashqari, pedagogik va logoped maslahati tavsiya etiladi.

Umumiy profilaktik choralar: ona qornida homilaning to'g'ri rivojlanishini nazorat qilish, ekstrogenital kasallikkarni vaqtida davolash, tug'ruq davri asoratlarining oldini olish va o'z vaqtida davo choralarini tashkil etish lozim.

# **5-BO'LIM. O'ZBEKISTONDA PSIXIATRIK YORDAMNING HOZIRGI KUNDAGI AHVOLI**

## **Psixiatrik reabilitatsiya tushunchasi**

Reabilitatsiya fransuzcha "re" — qayta, takror, "habilitis" — qulay, moslashgan degan ma'noni anglatadi.

Reabilitasiya yoki qayta tiklovchi davo bu shunday jarayon bo'lib, jamiyat va davlat tomonidan hayot faoliyati qisman yoki to'liq chegaralangan (cheklangan) bemorlarga, nogironlarga tibbiy, psixologik, kasbga yo'naltirish, ijtimoiy, iqtisodiy yordam berishga qaratilgan tadbirlar tizimidir.

1970-yil JSST Qo'mitasi ekspertlari tibbiy reabilitatsiya tushunchasiga quyidagicha izoh berishgan: "Tibbiy va ijtimoiy tadbirlarning birga olib borib, bemorning imkon qadar funksional faoliyatiga erishishdir. Ya'ni o'qitish, kasbga tayyorlash, zarur bo'lsa yangi kasbga o'rgatish".

Psixiatrik reabilitasiyaning maqsadi bemorni yoki nogironni hayotga, jamiyatga, mehnatga qaytarishdan iborat. Bemor salomatligi to'liq tiklanmasligi mumkin, lekin imkon qadar jismonan to'laqonli bo'lishiga yordam berishdir.

- Bemorga begonalar ko'magisiz (mustaqil) turishiga yordam berish;
- Bemorga dastlabki holiga kelmasa-da, qo'ldan kelgancha jismonan to'laqonli bo'lishiga yordam berish.

Ruhiy bemor kasalligi tufayli hamda atrofdagilarning uni tushunmasligi yoki noto'g'ri fikrashi tufayli o'z huquqlaridan mahrum bo'ladi. Psixiatrik reabilitasiyaning yana bir maqsadi bemorning har bir insonga xos bo'lgan huquqlarini qayta tiklashdir, masalan: bilim olish, ishlash va boshqalar.

Reabilitatsiya sohasini rivojlantirishga juda ko'pgina olimlar, misol uchun D. Y. Melexov, M. S. Rozova, A. S. Bobrov, V. P. Petrunek va boshqalar o'z hissalarini qo'shishgan. San-Peterburg shahri Bexterov nomidagi psixonevrologik institut professori M. M. Kabanov 1970–80-yillar davomida psixiatrik reabilitatsiyasi ustida ijodiy ishlar olib bordi.

M. M. Kabanov fikricha, reabilitatsiya jarayoni bemorga yo'naltirilgan kasallikning biologik, psixosotsial mexanizmiga, shu bilan birga uni o'rab turgan muhit — oila, ishlab chiqarish sohasiga va boshqalarni o'z ichiga oladigan, o'zaro bog'langan komponentlarning dinamik tizimidir.

Reabilitatsiya usullari turli xil ko'rinishda bo'lishi mumkin, bu tabiiy hol, chunki bunga bemorning kasalligi, kasallikning og'irligi darajasi, bemorning shaxsiyati, uning xulq-atvori, bemorni o'rab turgan ijtimoiy muhit kabi faktorlar o'z ta'sirini ko'rsatadi.

**Psiyatrik reabilitatsiyaning tamoyillari (M. M. Kabanov):**

- Biologik va psixosotsial ta'sirlarning umumiyligi tamoyili;
- Reabilitatsion dasturda zo'r berish va ta'sirlarni har tomonlamalilik tamoyili;
- Reabilitatsiyada shifokor va bemorning hamkorligi tamoyili;
- Ta'sirlar va tadbirlarning pog'onama-pog'ona yoki ketma-ketlilik tamoyili.

**Biologik va psixosotsial ta'sirlarning umumiyligi tamoyiliga**, asosan, har bir bemorga undagi o'ziga xos kasalligining klinik kechishi, bemorning psixosotsial statusiga, individual, ya'ni yakka, yo'naltirilgan holda munosabatda bo'lishdir.

Biologik davolash usullari ijtimoiy va psixoterapiya, reabilitatsiya bilan birlgilida olib borilishi kerak.

Biologik terapiyada turli xil davolash usullari bo'lib, yo'nalishi va ta'sir etish mexanizmlari bilan ajralib turadi, kasallikning patobiologik, somatoserebral mexanizmiga, patogeneziga ta'sir etadi.

Kasallikning paydo bo'lishi genezida va qayta tiklanish davrida biologik va ijtimoiy taassurotlar birligini inkor etolmaymiz.

**Reabilitatsion dasturda zo'r berish va ta'sirlarni har tomonlamalilik tamoyiliga** binoan reabilitatsiya masalalarini hal etishda tabiiy chora-tadbirlardan tashqari psixologik, oilaviy, professional, ya'ni kasbiy, jamaa muhiti va dam olish muhitiga xos bo'lgan xususiyatlarni ham hisobga olib, ulardan o'rinni foydalangan holda olib borishdir.

**Reabilitatsiyada shifokor va bemorning hamkorligi tamoyili** mazmuni reabilitatsiya ishlari masalalarini hal etishda, davolash chora-tadbirlarini olib borishda shifokor va bemor o'rtasidagi o'zaro ishonch muhim ahamiyatga ega.

Qolaversa, faqat shifokor va bemor o'rtasidagina emas, balki davolash jarayonida bemor va u bilan munosabatda bo'ladi barcha tibbiyot xodimlari o'rtasidagi o'zaro ishonch munosabatlarining bo'lishi muhim ahamiyatga ega.

Bemor ishonchini oqlash oson emas, albatta, bu uning shaxsiy xususiyatlari, temperamenti, xarakteri, kasallik va uning bemorga ta'siri bilan bog'liq. Shu sababli tibbiyot xodimlari bemor bilan bo'lgan munosabatlarida unda ishonch tuyg'ularini uyg'ota olsa, bu xususiyat, tamoyil davolash ishlarini olib borishda o'z ijobiy ta'siriga ega bo'ladi.

Barcha reabilitatsiya tadbirlari bemorni davolash-tiklash jarayoniga jah etishga qaratilgan, faolligini oshirishga mo'ljallangan bo'lishi kerak. Reabilitatsiya jarayonini bemorning faol ishtirokisiz amalga oshirib bo'lmaydi.

**Ta'sirlar va tadbirlarning pog'onama-pog'ona yoki ketma-ketlilik tamoyilida** reabilitatsiya jarayonini o'tkazishda ketma-ketlik tamoyiliga asosan o'tkazilayotgan chora-tadbirlar ketma-ketlikda, bir formadan ikkinchisiga

o'tib boradi, ya'ni oddiy chora-tadbirlardan murakkabroq bo'lgan chora-tadbirlarga, bir ko'rinishdagi davolash-tiklanish tadbirlari turidan ikkinchisiga, sun'iy yengillashtirilgan kasalxonada sharoitidan murakkablashgan real hayotiy sharoitlarga yaqin bo'lgan formaga o'tishdir.

Ketma-ketlik tamoyili bo'yicha davolash-tiklanish jaroyonidagi chora-tadbirlarni bemor holatiga qarab, o'rini ketma-ket o'tkazilishini ham talab etadi.

Reabilitatsiya bosqichlari psixiatrik yordamning to'g'ri keladigan, mos keladigan formalari bilan foydalanib olib boriladi.

Reabilitatsiya bosqichlari (M. M. Kabanov):

- Qayta tiklovchi davo — statsionar sharoitida.
- Readaptatsiya — qisman statsionar, yarim statsionar sharoitida.
- Reabilitatsiya — asosan ambulator sharoitda olib boriladi.

Reabilitatsiya vazifalari (M. M. Kabanov):

— Birinchi bosqich vazifalari — ruhiy defekt shakllanishining oldini olish.

— Ikkinci bosqich — bemorlarni tashqi muhit sharoitlariga moslashish qobiliyatini o'stirish.

- Uchinchi bosqich — bemor huquqlarini tiklash.

Reabilitatsyaning qayta tiklovchi davo tadbirlarining asosiy vazifasi bu ruhiy defekt kelib chiqishining oldini olish, invalidatsiya, ya'ni nogironlik holatiga tushib qolishning oldini olish, kasalxonada noto'g'ri tashkil etilgan muhit tufayli kelib chiqadigan gospitalizm, ya'ni kasalxona sharoitiga bog'lanib qolish kabi salbiy holatlarning oldini olish yoki kamaytirishga qaratilgan davolash chora-tadbirlarini olib borish.

Reabilitatsyaning readaptatsiya bosqichi davrida bajariladigan asosiy masala imkon qadar bemorlarning tashqi muhit sharoitiga moslashishiga yordam berish:

a) mehnat terapiyasi — yangi ijtimoiy ko'nikmalarni;

b) psixoterapevtik tadbirlarni o'tkazish — bemor va uning yaqinlari bilan.

Reabilitatsyaning uchinchi bosqichida asosiy masala bemorning barcha huquqlarini tiklashga qaratilgan (kasallik boshlangunga qadar bo'lgan va uni o'rab turgan muhit munosabatlarini tiklash).

Reabilitatsiya dasturi turli xil ijtimoiy tadbirlarni o'z ichiga oladi: bemor hamkasblari, qarindoshlari bilan suhabatlar o'tkazish, bemorga yoki nogironlarga bo'lgan munosabatlarini yaxshilash, ijobjiy atmosferani tashkil etish. Davolovchi shifokor, tibbiy psixolog qo'llab-quvvatlovchi davo tadbirlarini, psixoterapevtik, psixokorreksion ishlarni davom ettiradilar.

**Mehnat terapiyasi** — davo usuli hisoblanadi. Bemorning jamiyatga qaytishi, mehnat faoliyatini davom ettirishi yoki yangi kasbni tanlashiga yordam beradi. Mehnat orqali inson o'zining kerakligini seza boshlaydi, ba'zi kishilarga mehnat asosiy hayot maqsadi hisoblanadi. Mehnat terapiyasi

chalg'ituvchi, ruhiyatni ko'taruvchi va kuchni safarbar qiluvchi ta'sirli ko'rsatadi. Mehnat terapiyasi turli-tuman bo'lishi mumkin. Masalan, tarixiga nazar tashlasak, 1925-yillarda Turkiston universiteti tibbiyot fakulteti qoshidagi psixiatrik klinikasida bosh shifokor L. V. Ansiferov boshchiligidagi duradgorlik, chilangularlik, temirchilik mehnat ustaxonalari, bog'-polizlarda mahsulot ishlab chiqarish ishlari faoliyat ko'rsata boshlagan. 1950-60-yillarda kelib tugmacha ishlab chiqarish, tikuvchilik, etikdo'zlik, poyabzal tuzatish, arqon ishlab chiqarish, attorlik, duradgorlik, chilangularlik, trikotaj, mebel ishlab chiqarish va tuzatish, avtoslesarlik, quruvchilik, kartonni qayta ishlash sexlari, poliz, chorvachilik ishlari faoliyat ko'rsatgan. Hozirgi kunda ruhiy bemorlar kasalligining kechishiga qarab tikuvchilik, kartonni, qog'ozni qayta ishlash sexlarida mehnat terapiyasi bilan shug'ullanishlari mumkin Albatta, bemorlar tibbiyot xodimlari nazorati ostida bo'ladilar.

## **O'zbekiston Respublikasining "Psixiatriya yordami to'g'risida" 31.08.2000-yildagi qonunining 34, 39-moddalari "Psixiatriya muassasalarida yashayotgan va psixiatriya statsionarida davolanuvchilarining ijtimoiy ta'minot va maxsus ta'lif bo'yicha huquqlari"**

Davolanuvchining psixiatriya statsionariga yoki boshqa muassasaga joylashtirilganda, unga joylashtirish asoslari, statsionarda o'rnataligan tartiblar, qoidalar, huquqlari tushuntirilishi kerak:

- Davolanishga rozilik yoki davolanishdan rad etish huquqi;
- Ruhiy sog'lig'i haqidagi ma'lumotni sir saqlash huquqi;
- Ushbu Qonun bilan berilgan huquqlarga rioya etishga;
- Davolash, tekshiruvdan o'tkazish, stasionardan chiqarish masalalari bo'yicha bevosita bosh shifokorga yoki bo'lim mudiriga murojaat qilishga;
- Davlat hokimiyyati va boshqaruva organlariga shikoyatlar va arizalalar berishga;
- Advokat va ruhoniylar bilan yolg'iz uchrashishga;
- Tibbiy moneliklar bo'lmasa diniy urf-odatlarni bajo etishga;
- Ro'znama va jurnallarga obuna bo'lishga;
- 18 yoshgacha to'limgan bo'lsa umumiy ta'lif maktabi dasturi bo'yicha yoki intellektual rivojlanishi buzilgan bolalar maxsus ta'lif olishga;
- Agar davolanuvchi ishlab chiqarish mehnatida ishtirok etayotgan bo'lsa, uning miqdori va sifatiga muvofiq boshqa fuqarolar bilan teng ravishda pul mukofotlarini olishga;
- Xatlar yozish va olishga, posilkalar, banderollar va pul jo'natmalari olish va yuborishga, telefondan foydalanishga, keluvchilarini qabul qilishga, zaruriy narsalarga ega bo'lish va sotib olishga, o'z kiyim-kechagidan

foydalanimishga haqli;

– Nogironlik guruhini belgilash yoki o'zgartirish uchun ekspertiza komissiyasidan o'tish huquqiga;

– Davlat va jamoat uy-joy jamg'armasi uylaridan avval egallangan turar joy xonalarini 6 oy mobaynida saqlashga haqli, agarda u xonalarda davolanuvchining oila a'zolari yashashga qolgan bo'lsalar, u holda turar joylar bemorni psixiatriya muassasida bo'lgan barcha muddatlar davomida saqlanib turadi;

– Agar avval egallangan turar joy bo'shatilgan, davolanuvchi esa psixiatriya muassasidan ketgan bo'lsa, navbatdan tashqari turar joy bilan ta'minlanish huquqiga ega;

– Nogiron-bolalar, 18 yoshga to'lganda o'zlariga xizmat qilish va mustaqil hayot kechirish tarzi imkoniyati bo'lgan taqdirda, mahalliy o'z-o'zini boshqarish idoralaridan navbatdan tashqari turar joy olish huquqiga ega;

– Psixiatriya statsionarlarida davolananuvchilar Qonun hujjalari muvofiq boshqa huquqlarga ham ega bo'lishlari mumkin.

Bu huquqlar davolanuvchi va boshqa shaxslarning sog'lig'i yoki xavfsizligi manfaatlarini ko'zlab faqat shifokor psixiatr tavsiyasiga ko'ra chekhanishi mumkin. Ro'znama va jurnallarga yakka tartibda obuna bo'lishi, telefonda so'zlashuvilar va boshqa pulli xizmatlar davolanuvchilarning mablag'lari hisobidan amalga oshiriladi. Davolanuvchining tibbiy hujjalarda o'zining barcha huquqlari haqida ma'lumot berilgani yozib qo'yiladi.

### Nogironlarning huquqlari

(O'zbekiston Respublikasi qonuni 12.05.2001-y.N220-II)

Nogironlar quyidagi huquqlarga egadirlar:

- Tibbiy-ijtimoiy yordamga.
- Reabilitasiyaning barcha turlariga.
- Dori-darmonlar bilan ta'minlanishga.
- Protez-ortopedik buyumlarga.
- Imtiyozli ravishda harakatlantiruvchi vositalarga.
- Kasbiy tayyorgarlik va qayta tayyorlanishga.
- Bepul tibbiy-sanitar yordamga.
- Uyda yoki aholiga ijtimoiy yordam va ishslash muassasalari qaramog'idagi parvarishga.

## **TALABA QUYIDAGILARNI BILISHI KERAK**

1. Psixologiya tushunchasini izohlash.
2. Tibbiy psixologiyaning vazifalari.
3. Ruhiy holat, jarayon haqida ma'lumot.
4. Tibbiy psixologiyaning amaliy ahamiyatini izohlash.
5. Tibbiy psixologiyada qo'llaniladigan sistema va usullarni izohlash va qo'llash.
6. Bemor shaxsi, tibbiyot xodimlarining shaxsi, bemor bilan hamshira o'rtaсидagi munosabat, tibbiyot xodimlarining o'zaro munosabatlari.
7. Sezgilar haqida ma'lumot bera olish.
8. Ong va uning fiziologik mexanizmi.
9. Sezgi va ong o'zgarishlari.
10. Sezgi va ongi o'zgarganlar bilan munosabatda bo'lish.
11. Bilim sohasiga kiruvchi tarkibiy qismlar.
12. Idrok va tasavvur tushunchalari.
13. Xotira va uning mohiyati.
14. Diqqat haqidagi ma'lumotlar.
15. Tafakkur haqidagi tushunchalar.
16. Bilish sohasining turli-tuman kasallikkarda o'zgarishi.
17. Emotsiya tushunchasini izohlay olish.
18. Kayfiyat, ehtiros, jazava tushunchalari.
19. Emotsianing butun organizm bilan bog'liqligi.
20. Emotsianing ahamiyati.
21. Bemorning his-hayajon holatiga baho berish.
22. Emotsianing turli-tuman kasallikkarda o'zgarishi.
23. Iroda haqidagi nazariyalar.
24. Iroda bosqichlari va sifatlari.
25. Tilak, xohish tushunchalari.
26. Istak, intilish, tashabbus tushunchalari.
27. Irodaning turli kasallikkarda o'zgarishi.
28. Shaxs va odam tushunchasi.
29. Xarakterning asosiy tushunchalari.
30. Mijoz turlari.

31. Shaxs to‘g‘risidagi nazariyalar.
32. Maslakning shakl va sifatlari.
33. Shaxs va kasallik tushunchasi.
34. Shaxs patologiyasi.
35. Bemor shaxsi va tushunchasi.
36. Bemorga ijobiy va salbiy ta‘sir qiluvchi omillar.
37. Hamshira va bemor munosabatlari.
38. Tibbiyot xodimlarining taktikasi.
39. Psixogigiyena tushunchasini izohlay olish.
40. Psixogigiyenaning bo‘limlari.
41. Hamshira va shifokor psixogigiyenasi.
42. Psixoprofilaktika haqida ma’lumotlar.
43. Psixoterapiya haqida ma’lumotlar.
44. Psixiatriyada hamshiralik jarayonini olib borish xususiyatlari.
45. Hamshiralik jarayonini qo‘llash:
  - Tahsil (axborot yig‘ish).
  - Parvarish muammosini aniqlash va hamshira tashxisi.
  - Parvarish rejasini tuzish.
  - Parvarishni amalga oshirish.
  - Parvarishni baholash.
46. Bemor bilan muloqot uchun muhit yaratish.
47. D. Orem modeli.
48. Hamshiralik parvarishida D. Orem modelini qo‘llash.
49. Ruhiy kasalliklarda vujudga keladigan ehtiyojlarning buzilishi.
50. Ruhiy kasalliklarda hamshiralik tashxislari namunaları.
51. Ambulatoriyada bemorlar bilan munosabatda bo‘lish psixologiyasi.
52. Poliklinikada xizmat ko‘rsatish qoidalari.
53. Ambulatoriyada hamshiraning vazifalari.
54. Terapevtik bemor psixologiyasi.
55. Somatik kasalliklardagi ruhiy o‘zgarishlar.
56. Bemor ruhiyatiga kasallikning ta’siri.
57. Turli terapevtik bemorlarni davolashda ruhiy taassurotlarning o‘rni.
58. Jarrohlik kasalliklariga uchragan bemorlar bilan munosabatda bo‘lish psixologiyasi.

59. Jarrohlikda bemorlarni ruhiy jihatdan tayyorlash.
60. Operatsiyadan oldingi va keyingi ruhiy o'zgarishlar.
61. Yosh bolalar ruhiyatiga kasallikning ta'siri.
62. Yoshiga qarab psixoprofilaktika ishlarini olib borish.
63. Akusher hamshiraning vazifalari.
64. Ginekologik bemorlar bilan munosabatda bo'lish.
65. Hayz davri psixologiyasi.
66. Frigidlik davri psixologiyasi.
67. Tug'ruq davri psixologiyasi.
68. Deontologiya tushunchasini izohlay olish.
69. Deontologiyaning asosiy vazifalari.
70. Sorogeniya va uning bemorga ta'siri.
71. Yatrogeniya va uning bemorga ta'siri.
72. Hamshiraning axloq-odobi.
73. Psixologik parvarishda kommunikatsiya.
74. Tekshiruv vaqtida bemorga psixologik parvarish.
75. Ruhiy kasalliklar va hamshiralik parvarishi.
76. Simptomlarni kuzatish va halokatning oldini olish.
77. Davolash muhitini yaratish.
78. Og'iz orqali dori qabul qilinishini nazorat qilish.
79. O'z-o'zini parvarish qilish darajasini tekshirish.
80. Kundalik hayotda yordam: ovqatlanish, gigiyena uchun muhit yaratish.
81. Atrofdagilar bilan muloqotni kuzatish.

## TEST SAVOLLARI

1. Ruhiy salomatlikka ta'sir etuvchi qanday tashqi muhit omillari mavjud?
  - A. Tabiiy muhit, ijtimoiy-madaniy muhit.
  - B. Ijtimoiy-madaniy muhit.
  - C. Jismoniy doira, hissiyot doirasi, madaniy muhit.
  - D. Hissiyot doirasi, madaniy muhit.
2. Ruhiy salomatlikka ta'sir etuvchi tabiiy muhitga nima kiradi?
  - A. Tabiiy muhit, ijtimoiy-madaniy muhit.
  - B. Jismoniy doira, hissiyot doirasi, intellektual doira, atrof-muhit.
  - C. Hissiyot doirasi, madaniy muhit.
  - D. Ijtimoiy-madaniy doira, ruhiy doira.
3. Ruhiy salomatlikka ta'sir etuvchi ijtimoiy-madaniy muhitga nima kiradi?
  - A. Jismoniy doira, hissiyot doirasi, intellektual doira.
  - B. Psixologik sog'liqni saqlash, psixiatriyada parvarish.
  - C. Tabiiy muhit, ijtimoiy-madaniy muhit.
  - D. Ijtimoiy-madaniy doira, ruhiy doira.
4. Depressiyaga olib keluvchi vaziyatlarni ko'rsating?
  - A. Ijtimoiy-madaniy doira, ruhiy doira.
  - B. Tabiiy muhit, ijtimoiy-madaniy muhit.
  - C. Hayot sharoitlarining xavfsizligiga ishonch yo'qligi, doimiy ravishda ortiqcha axborot, o'ziga xos jinsiy sabablar.
  - D. To'g'ri javob: A, B, D.
5. Psixologik parvarish rollari to'g'ri ko'rsatilgan qatorni ko'rsating.
  - A. Psixologik sog'liqni saqlash, psixiatriyada parvarish.
  - B. Insonga bo'lgan ishonchini qaytarish, o'z-o'zini parvarishlash, qaytalanishning oldini olish, davo muhitini yaratib berish, huquqlarida qisman tiklash.
  - C. Jismoniy doira, hissiyot doirasi, intellektual doira.
  - D. Insonga bo'lgan ishonchini qayta tiklash, o'z-o'zini parvarish qilish, qaytalanishning oldini olish, davo muhitini yaratib berish, huquqlarida to'liq tiklash.
6. Ruhiy salomatlik tamoyillari (JSST bo'yicha) kirmaydi:
  - A. O'zining jismoniy va ruhiy "men" ini anglash va uning uzuksizlik, doimiylilik va bir xilligi hissi.
  - B. O'ziga bo'lgan, o'z shaxsiy ruhiy faoliyati mahsulotiga va uning oqibatlariga bo'lgan tanqidiylik.

- D. Ruhiy reaksiyaning tashqi ta'sirlar kuchi va chastotasiga mosligi ishtimoiy holat va vaziyatga mosligi.
- E. O'z hayat faoliyatini rejalarashtirish va uni amalga oshirish qobiliyati yo'qligi.
7. Psixiatriya bo'limida boshqa bo'limlardan farqli qanday chegaralanishlar mavjud?
- A. Jismoniy qisilish, psixologik qisilish, psixiatriyada parvarish.
  - B. Psixologik qisilish, psixiatriyada parvarish.
  - C. Ilmiy qisilish, psixologik qisilish, psixiatriyada parvarish.
  - D. Jismoniy qisilish, psixologik qisilish, ilmiy qisilish.
8. Psixiatriyada tibbiy tadbirdarning o'ziga xosliklari to'g'ri ko'rsatilgan qatomni belgilang.
- A. Jismoniy qisilish, psixologik qisilish, ilmiy qisilish.
  - B. Davolash, tajriba o'tkazish, ilmiy qisilish, psixologik parvarsih.
  - C. Majburiy gospitalizatsiya, yopiq bo'limlar, izolyatorlar, kalitga quflash.
  - D. To'g'ri javob: A, B.
9. Psixiatriyada majburlash yo'li bilan bajariladigan qanday tibbiy tadbirdlar mavjud?
- A. Davolash, erkin sayr.
  - B. Davolash, bo'ysundirish, tekshiruvlar o'tkazish.
  - C. Majburiy gospitalizatsiya, harakatlarni chegaralash.
  - D. Majburiy gospitalizatsiya, erkin sayr.
10. "Axborotlangan rozilik" tushunchasi qanday talqin qilinadi?
- A. Tushuntirish va roziligini olish.
  - B. Tushuntirish va izohlash.
  - C. Izoh qilish.
  - D. Advokatlik.
11. Shifokorning bemorga munosabatlarining ilmga asoslangan tizimi:
- A. Terapiya.
  - B. Psixoterapiya.
  - C. Fizioterapiya.
  - D. Autogemoterapiya.
12. Uyg'oqlik bilan uyquga o'tish orasidagi chala uyqu holati:
- A. Psixoterapiya.
  - B. Fizioterapiya.
  - C. Futogemoterapiya.
  - D. Gipnotik holat.

13. Autogen trenirovkani taklif etgan olim:  
A. I. Shuls.  
B. I. P. Pavlov.  
D. Ibn Sino.  
E. N.I. Piragov.
14. Gipnoz holatida quyidagilar tafovut qilinadi.  
A. Ishontirish, tabiiy uyqu holatida ishontirish.  
B. Uxlatadigan yoki narkotik dorilar berilganidan keyin ishontirish (narkogipnoz).  
D. Uyg'oqlik vaqtida ishontirish, o'z-o'zini ishontirish tafovut qilinadi.  
E. Hamma javoblar to'g'ri.
15. Ta'sir ko'rsatish va gipnoz hodisalarini muntazam ravishda o'rghanish qachondan boshlangan?  
A. X asrdan.  
B. XV asrdan.  
D. XVIII asrdan.  
E. XVI asrdan.
16. Psixoterapiyani qadimda qanday atashgan?  
A. Psixoprofilaktika.  
B. Jodugarlik, afsungarlik.  
D. Psixogigiyena.  
E. Diyetoterapiya.
17. Psixoterapevtik uslublarning hammasini quyidagicha bo'lish mumkin:  
A. Shartli ravishda ishontirish.  
B. Faollashtiruvchi psixoterapiya.  
D. Individual va kollektiv (jamoa) psixoterapiyasi.  
E. Hamma javoblar to'g'ri.
18. Bemorlar jamoasining har bir bemorga shifobaxsh ta'sir ko'rsatishi qanday nomlanadi?  
A. Autogen trenirovka.  
B. Jamoa psixoterapiyasi.  
D. Faollashtiruvchi psixoterapiya.  
E. Psixoprofilaktika.
19. Muhit yoki mikromuhit deb nimaga va kimgarga aytildi?  
A. Oilasi, yaqin do'stlari, ishxonadagi o'rtoqlari, kasalxonada esa boshqa kasallar.  
B. Bemorni davolashda bevosita ishtirot etadigan shifokorlar, tibbiyot hamshiralariiga.  
D. Bemorni turmushda va davo muassasasida bo'lgan paytida atrofini o'rab olgan vaziyatga.  
E. Hamma javoblar to'g'ri.

20. Kasal shaxsiyatining saqlanib qolgan tomonlarini safarbar etib, uni real turmush sharoitlariga jalb qilish, kasallik natijasida izdan chiqqan funksiyalarini mashq qildirish:
- A. Autogen trenirovka.
  - B. Jamoa psixoterapiysi.
  - C. Faollashtiruvechi psixoterapiya.
  - D. Psixoprofilaktika.
21. Insonlardagi psixika quyidagi ruhiy hodisa sifatida namoyon bo'ldi:
- A. Shaxsning ruhiy xususiyatlari.
  - B. Psixik holatlar.
  - C. Psixik jarayonlar.
  - D. Hamma javoblar to'g'ri.
22. Tibbiy psixologiya quyidagi mavzularni o'rganadi:
- A. Bemor shaxsini, tibbiyat xodimlarining shaxsini.
  - B. Tibbiyat xodimlari bilan bemorlar o'rtaсидаги munosabatlarni.
  - C. Tibbiyat xodimlarining o'zaro munosabatlarni.
  - D. Hamma javoblar to'g'ri.
23. Psixologiya fanining "otasi"ni aniqlang:
- A. Abu Ali ibn Sino.
  - B. Aristotel.
  - C. G. Gekkel.
  - D. Lukretsiy.
24. Abu Ali ibn Sino kishilarining yoshini qanday qismlarga bo'ldi?
- A. "O'sish yoshi", "O'sishdan to'xtash yoshi".
  - B. "Cho'kish yoshi".
  - C. "Kuchsizlik bilan birga keksalik yoshi".
  - D. Hamma javoblar to'g'ri.
25. Abu Ali ibn Sino qanday asarlar yozib qoldirgan?
- A. "Jon to'g'risida risola".
  - B. "Psixologiya to'g'risida risola".
  - C. "Kitob al-ta'bır", "Jon-ruh haqida kitob".
  - D. Hamma javoblar to'g'ri.
26. Statsionardan chiqqanda bemor qayerda nazoratda turadi?
- A. Dispanserda.
  - B. QVP da.
  - C. Ambulatoriyada.
  - D. Militsiyada.
27. Dispanserda qanday davolash usullaridan keng foydalaniлади?
- A. Dori-darmon bilan davolash.
  - B. Psixoterapiya bilan davolash usullari.

- D. Fizioterapiya va mehnat bilan davolash usullari.  
E. Hamma javoblar to‘g‘ri.
28. Psixiatrik yordamining hammasi kasalxonadan tashqarida ko‘rsatilayotgan joylarning noto‘g‘risini ko‘rsating.
- A. Psixonevrologik dispanserlar.
  - B. Psixiatriya, shifoxonalarining dispanser bo‘limlari.
  - C. Umumsomatik shifoxonalar (poliklinika).
  - E. Poliklinikadagi okulistlarning xonalari.
29. Statsionardan chiqqanda, bemorlarga nimalar tavsiya etiladi?
- A. Bemorni keyinchalik qanday kuzatib borish.
  - B. Ambulatoriya yo‘li bilan davolash.
  - D. Ishga joylashtirish, ijtimoiy xizmatidan qanday foydalanish.
  - E. Hamma javoblar to‘g‘ri.
30. O‘zbekiston Respublikasining "Psixiatriya yordami to‘g‘risida"gi qonuni qaysi yili chiqarilgan?
- A. 2002-yil.
  - B. 2000-yil.
  - D. 1998-yil.
  - E. 1996-yil.
31. Tibbiy psixiologiya bemor psixikasini chuqurroq o‘rganish maqsadida quyidagilardan foydalanadi:
- A. Kuzatish, eksperiment.
  - B. Suhbat, tarjimayi holini o‘rganish.
  - D. Test tizimlari.
  - E. Hamma javoblar to‘g‘ri.
32. Psixik hodisalarning asosan ichki, subyektiv tomonini tekshirish uchun qo‘llaniladigan usulni aniqlang.
- A. So‘rash va suhbat metodi.
  - B. Bine-Simon testlar tizimi.
  - D. Veksler testlari tizimi.
  - E. Eksperiment.
33. Bu usul yordamida bemorning aqliy rivojanishi, javob va harakat reaksiyalari aniqlanadi:
- A. So‘rash va suhbat metodi.
  - B. Bine-Simon testlar tizimi.
  - D. Veksler testlari tizimi.
  - E. Eksperiment.
34. Veksler testlari tizimidagi harakat bilan ifodalanadigan test tizimiga quyidagilar kiradi:
- A. Obyektlarni va ularning yetishmovchi qismlarini aniqlash.
  - B. Suratlarni ketma-ket qo‘yish, yetishmovchi qismlarini topib tuzib chiqish.

- D. Namunaga qarab 9 tadan 16 tagacha bo'lgan geometrik qismlardan shakllar yasash.  
E. Hamma javoblar to'g'ri.
35. Katta yoshdagilar va bolalar uchun mo'ljallangan, shaxsnинг intellekti va shaxsiy sifatlarini aniqlashga imkon beradigan usulni aniqlang.
- A. So'rash va suhbat metodi.
  - B. Bine-Simon testlar tizimi.
  - C. Veksler testlari tizimi.
  - D. Eksperiment.
36. Veksler testlari tizimi so'z bilan ifodalanadigan qanday testlarni o'z ichiga oladi?
- A. Xabardorlik, umumiy ziyraklik.
  - B. Sonlarni teskari sondan sanash qobiliyati (10, 9, 8, 7, 6...).
  - C. 42 ta so'zning ma'nosini aniqlashni tekshirish.
  - D. Hamma javoblar to'g'ri.
37. Kalla suyagining rentgen tasviri:
- A. Kraniogramma.
  - B. Miyelografiya.
  - C. Komputer tomografiya.
  - D. Elektromiografiya.
38. Umurtqa pog'onasi ichidagi o'simtalar va boshqa o'zgarishlarni kontrast rentgen usullari orqali tekshirish:
- A. Kraniogramma.
  - B. Miyelografiya.
  - C. Komputer tomografiya.
  - D. Neyrosonografiya.
39. Kristall va gazli detektorli skanner qurilmasi yordamida miyadagi kasallangan joyini o'rganish usuli:
- A. Kraniogramma.
  - B. Miyelografiya.
  - C. Komputer tomografiya.
  - D. Neyrosonografiya.
40. Komputer tomografiya usuli yordamida qanday ma'lumotlarni aniqlash mumkin?
- A. Tug'ma qiyshayishlar, o'smali jarayonlar.
  - B. Qon quyilish o'choqlari, yiringli jarayonlar.
  - C. Miya qorinchalarining kengayishi, gidrotsefaliya haqida.
  - D. Hamma javoblar to'g'ri.
41. Gallyusinatsiya deb nimaga aytildi?
- A. Barchada real mavjud bo'lmagan obyektlarni idrok etish.
  - B. Ruhiy bemorlarda real mavjud bo'lmagan obyektlarni idrok etish

- D. Barchada real mavjud obyektni noto'g'ri idrok etish.  
E. Ruhiy bemorlarda o'z shaxsini idrok etishning buzilishi.

42. Paramneziya – bu ...

- A. Xotiraning yo'qolishi.  
B. Ongli ruhiy faollik.  
D. Soxta xotira.  
E. Hayotga moslashmaganlik.

43. Psixosensor buzilishlarga nimalar kiradi?

- A. Tana tuzilishining buzilishi, derealizatsiya, illuziyalar.  
B. Pseudogallyutsinatsiyalar, illuziyalar.  
D. Metamorfopsiyalar, depersonalizatsiya, gallyusinatsiyalar.  
E. Tana tuzilishining buzilishi, derealizatsiya, metamorfopsiyalar, depersonalizatsiya.

44. Ko'tarinki kayfiyat, fikrlashning tezlashuvi va yuqori darajadagi harakat faolligining mujassamlashuvi nima deb ataladi?

- A. Maniakal sindrom.  
B. Depressiv holat.  
D. Apatiya.  
E. Affekt.

45. Insonning ruhiy faoliyati nechaga bo'linadi va uning ketma-ketligini toping.

- A. 5 ta – diqqat, xotira, intellekt, iroda, ong.  
B. 9 ta – ong, emotsiya, iroda, intellekt, xotira, tafakkur, idrok, diqqat, faollik.  
D. 8 ta – idrok, diqqat, xotira, tafakkur, intellekt, emotsiya, iroda, ong.  
E. 8 ta – idrok, diqqat, intellekt, xotira, tafakkur, iroda, emotsiya, ong.

46. Idrok bu – ...

- A. Predmetning sezgi a'zolarimizga ta'sir etishi orqali uning biron bir xususiyati ongimizda namoyon bo'lishi.  
B. Predmet yoki hodisaning sezgi a'zolarimizga ta'sir qilishi orqali barcha jihatlari bilan ongimizda to'liq namoyon bo'lishi.  
D. Subyektiv ruhiy faoliyatining hozirgi vaqtda qandaydir real yoki ideal obyektga yo'naltirilganligi.  
E. Ilgarigi tajribani tashkil etish va saqlash jarayoni.

47. Debillik, Imbesil, Idiotiya ruhiy faoliyatning qaysi qismi buzilishiga kiradi?

- A. Tafakkur.  
B. Ong.  
D. Intellekt.  
E. Idrok.

48. Id – bu ...

- A. Impulsiv ehtiyojlar.
- B. Impulslarni jilovlash.
- D. Instinktiv ehtiyojlarni bostirish.
- E. Instinktiv ehtiyojlarni oshirish.

49. Bunda "O'zining soyasi xuddi kimdir orqasidan yurgandek", "Ko'chada ketayotganda yonidan it chiqib qolsa, xuddi yonida bo'ri turgandek va uni tishlab oladigandek ko'rindi". Bu holat nima deb ataladi?

- A. Affektiv illuziya.
- B. Ko'rish gallyusinatsiyasi.
- D. Metomorfopsiyalar.
- E. Gipomneziya.

50. Psixoanalizga ko'ra insonning ruhiy faoliyati necha darajadan iborat?

- A. III daraja: tuyg'u, ehtiros, kayfiyat.
- B. III daraja: ong, ong oldi va ongsizlik.
- D. IV daraja: ong, ong oldi, ong oxiri va ongsizlik.
- E. II daraja: tuyg'u, ehtiros.

51. Kim ongning fiziologik mexanizmi haqida ong bosh miya katta yarim sharkari muayyan sohasining ma'lum optimal qo'zg'alishga ega bo'lgan qismining hozirgi paytdagi va hozirgi sharoitdagi nerv faoliyatidir degan edi?

- A. I.P. Pavlov.
- B. Abu Ali ibn Sino.
- D. Aristotel.
- E. G. Gekkel.

52. O'z shaxsini, mo'ljalini saqlagan holda joy, vaqt va atrof sharoitdagi mo'ljalning buzilishi:

- A. Delirioz holati.
- B. Ambulator avtomatizm holati.
- D. Depersonalizatsiya holati.
- E. Somnolensiya.

53. Bir lahzada paydo bo'lib, odam ba'zan buning uchun nobop sharoitda odatlanib qolgan qator harakatlarini qilishi:

- A. Delirioz holati.
- B. Ambulator avtomatizm holati.
- D. Depersonalizatsiya holati.
- E. Somnolensiya.

54. Bu holatda bemor kimligini biladi, ammo o'zini o'zgarganday sezadi, bu ham hamma vaqt bo'lavermaydi va nimasi o'zganganini aniq aytolmasligi:

- A. Delirioz holati.
- B. Ambulator avtomatizm holati.
- D. Depersonalizatsiya holati.
- E. Somnolensiya.

55. Uzoq davom etadigan, mo'ljal olish o'zgarmaydi, spirtli ichimliklardan, uxlatuvchi dori vositalaridan zaharlanganda kuzatiladigan holat:

- A. Delirioz holati.
- B. Ambulator avtomatizm holati.
- C. Depersonalizatsiya holati.
- D. Somnolensiya.

56. Bemorlar atrofdagi ta'sirotlarga kuchsiz reaksiya ko'rsatishi:

- A. Ambulator avtomatizm holati.
- B. Depersonalizatsiya holati.
- C. Somnolensiya.
- D. Karaxtlik holati.

57. Es-hush aynishining juda borib turgan darajasi:

- A. Depersonalizatsiya holati.
- B. Somnolensiya.
- C. Karaxtlik holati.
- D. Komatoz holat.

58. Ongning yengil buzilishi, ong bir necha soniya qorong'ilashib, kichik-kichik bulutchalar singari yengil suzib yurishi:

- A. Somnolensiya.
- B. Karaxtlik holati.
- C. Komatoz holat.
- D. Obnubilyatsiya.

59. Bulut ma'nosini biladiradigan holat:

- A. Somnolensiya.
- B. Karaxtlik holati.
- C. Komatoz holat.
- D. Obnubilyatsiya.

60. Uyquchanlik ma'nosini biladiradigan holat:

- A. Depersonalizatsiya holati.
- B. Somnolensiya.
- C. Karaxtlik holati.
- D. Komatoz holat.

61. Mijozning holatini kengroq tushunish uchun nimalarni hisobga olish kerak?

- A. Kasallikdan kelib chiqqan belgilarni.
- B. Mijozning o'tmishdagi tajribasini.
- C. Kuzatilayotgan belgilarni.
- D. Hamma javoblar to'g'ri.

62. Mijozni o'rganishda uning tarjimayi holi ma'lumotlariga nima kuchli ta'sir ko'rsatadi?
- A. Ovqatlanishi.
  - B. Faolligi.
  - C. Oilasi.
  - D. O'qishi.
63. Bolaning ruhiy jihatdan sog'lom bo'lishi to'g'risida g'amxo'rlikni qachon boshlash kerak?
- A. Onaning qornida bo'lgan davrdan.
  - B. Bolalar yaslisidan.
  - C. Bolalar bog'chasidan.
  - D. Maktabdan.
64. Bemorlarda zaharlanib qolish vasvasasida qanday holat kuzatiladi?
- A. Bezovtalanish.
  - B. Ovqatdan bosh tortish.
  - C. Ich qotishi.
  - D. Ko'p suyuqlik iste'mol qilish.
65. Faollikning yetishmasligi nimaga olib kelishi mumkin?
- A. Uyquning buzilishiga.
  - B. Ko'p ovqat iste'mol qilishga.
  - C. Harorat ko'tarilishiga.
  - D. A va B javoblar to'g'ri.
66. Ko'pincha ruhiy bemorlar nimalarga e'tibor bermaydilar?
- A. O'z tashqi ko'rinishiga.
  - B. Ozodalikka.
  - C. Kiyinishiga.
  - D. Hamma javoblar to'g'ri.
67. O'tkir davrda mijozda qanday salbiy holatlar kuzatilishi mumkin?
- A. O'z joniga qasd qilish.
  - B. Atrofdagilarga nisbatan zo'ravonlik.
  - C. Atrofdagilarning xavfsizligiga tahdid tug'dirish.
  - D. Hamma javoblar to'g'ri.
68. Nima sababli mijoz dori qabul qilishdan bosh tortishi mumkin?
- A. Dorilarning yonaki ta'siridan qo'rqib.
  - B. Ozib ketishdan qo'rqish.
  - C. Semirib ketishdan qo'rqish.
  - D. Istagi yo'qligidan.

69. Ruhiy kasalikka giriftor bo'lgan bemorlarga nima ijobiy ta'sir ko'rsatadi?

- A. Dori-darmon iste'mol qilish.
- B. Tibbiyot haimshiralalarining to'g'ri munosabati.
- C. O'z vaqtida ovqatlanish.
- E. O'z vaqtida dam olish.

70. Ruhiy bemorlar qanday hollarda ovqat yeyishdan bosh tortishlari mumkin?

- A. Depressiya holatining uzoq vaqt cho'zilishi.
- B. Issiq ovqat tufayli.
- D. Gallyusinatsiya vaqtida ovqatdan zaharlanish vasvasasi kuzatilganda.
- E. Ruhiy bemorlar doimiy ovqat yeyishdan bosh tortishadi.

71. Me'yorda ruhiy sog'lom odamni IQ si qancha bo'ladi?

- A. 40–50.
- B. 50–60.
- D. 70–80.
- E. 80 va undan yuqori.

72. Aqliy zaiflikning qaysi formasida boshlang'ich ta'lim ma'lumotlarini o'zlashtirishi mumkin (Yaponiyada 12 yoshgacha, O'zbekistonda 10 yoshgacha kundalik hayot faoliyati mustaqil)?

- A. Yengil formasi.
- B. O'rtalik formasi.
- D. Og'ir formasi.
- E. O'ta og'ir formasi.

73. Aqliy zaiflikning qaysi formasida bolang'ich ta'limning boshlang'ich guruhlariga moslashishi mumkin, kundalik hayot va jismoniy qobiliyat qoloq va mashq o'tkazish talab qilinadi?

- A. Yengil formasi.
- B. O'rtalik formasi.
- D. Og'ir formasi.
- E. O'ta og'ir formasi.

74. Aqliy zaiflikning qaysi formasida boshlang'ich ta'lim dasturini o'zlashtira olmaydi, o'z xohishini so'z bilan bildira oladi, harakat buzilishlari kuzatiladi, lekin mashqlar o'tkazish orqali harakat faolligini kuchaytirish mumkin?

- A. Yengil formasi.
- B. O'rtalik formasi.
- D. Og'ir formasi.
- E. O'ta og'ir formasi.

75. Aqliy zaiflikning qaysi formasida, asosan, so'z orqali muloqotda bo'la olmaydi, harakatsiz, aniq harakatlanish buzilishi kuzatiladi, o'z xohishlarini bildira olmaydi, shu tufayli nazorat va umumiy qo'llab-quvvatlashga muhtoj?

- A. Yengil formasi.
- B. O'rta formasi.
- C. Og'ir formasi.
- D. O'ta og'ir formasi.

76. Oila ijrosini takomillashtirishga nimalar kiradi?

- A. Har bir oila a'zosi nogironlikka nisbatan qarashlarini ko'rib chiqadi va nogiron bolaga nisbatan e'tiborini kuchaytiradi.
- B. Nogiron bolaning tarbiyasida har bir oila a'zosining ishtiroki oila rishtalarini mustahkamlaydi.
- C. Nog'iron bolaning aka-singillari tabiiy va erkin, o'z xohishlari bilan o'sib, rivojlanishlari uchun sharoit yaratilishi kerak.
- D. Hamma javoblar to'g'ri.

77. Oligofrenianing yengil shakli bo'lib, ko'pchiligi maktabga o'qishga boradi, bemorlar gapiradi, lekin sanash, qo'shishni qiyinchilik bilan bajaradi, ba'zi bemorlar esa she'r va ashulalardan parchalarni yodlaydilar. Qaysi kasallik haqida ma'lumotlar berilgan?

- A. Debillik.
- B. Imbesillik.
- C. Idiotiya.
- D. Shizofreniya.

78. O'rtacha og'irlikdagi darajasi bo'lib, bunda bemorlarning so'z boyligi chegaralangan bo'ladi. ko'p ishlatiladigan so'zlarni o'zlashtirib oladi, maxsus maktablarda o'qiy olmaydi, chunki ularning nutq va so'zlarni talaffuz qilishi hamda duduqlanib gapirishi kuzatiladi. Qaysi kasallik haqida ma'lumotlar berilgan?

- A. Debillik.
- B. Imbesillik.
- C. Idiotiya.
- D. Shizofreniya.

79. Oligofrenianing og'ir darajasi bo'lib, bunday bemorlarda nutq bo'lmaydi, ma'nosiz tovushlar, kamdan kam hollarda ayrim so'zlarni talaffuz qiladilar. Bunday bemorlami biror ishga o'rgatib bo'lmaydi, kundalik buyumlardan foydalana olmaydilar. Ular qo'llariga tushgan narsalarni og'izlariga soladilar, birdan baqirib yuboradilar. Qaysi kasallik haqida ma'lumotlar berilgan?

- A. Debillik.
- B. Imbesillik.

D. Idiotiya.

E. Shizofreniya.

80. Ijtimoiy yordam sistemasining manbaalarini ko'rsating.

A. Davlat tomonidan moddiy qo'llab-quvvatlash.

B. Nodavlat qurilmalarinig homiylik yordami.

C. Do'stlar, qarindoshlar, qo'shnilar yordami.

E. Hamma javoblar to'g'ri.

81. Quyonchiq ma'nosini bildiradigan surunkali kasallik bo'lib, mushaklar tortishi va tortishuviz qaytarilib turuvchi hamda bemorning shaxsiyati o'zgarib borishi bilan kechadigan kasallik qanday nomlanadi?

A. Shizofreniya.

B. Epilepsiya.

C. Depressiya.

E. Demensiya.

82. Kasallikning kelib chiqish sabablari juda ko'p va xilma-xildir. Javoblar orasidan noto'g'risini aniqlang.

A. Surunkali yallig'lanishlar.

B. Bosh miyaning turli xil yallig'lanishlari.

C. Bosh miyaning yopiq jarohatlari.

E. Irsiy – degenerativ kasalliklar.

83. Epilepsiya bo'lishi uchun nimalar bo'lishi kerak?

A. Epileptik o'choq, epileptogen manba.

B. Epileptik status, isitma.

D. Aura, shaxsiyatning o'zgarishi.

E. To'g'ri javob yo'q.

84. Miya tizimidagi cheklangan o'zgarish qanday nomlanadi?

A. Epileptik o'choq.

B. Epileptogen manba.

D. Epileptik status.

E. Aura.

85. Klinik manzarasi necha bosqichdan iborat?

A. 3 ta.

B. 4 ta.

D. 5 ta.

E. 6 ta.

86. Klinik manzarasi qanday bosqichdan iborat?

A. Aura, Tonik tortishish.

B. Klonik tortishish.

D. Uyqu holati.

E. Hamma javoblar to'g'ri.

87. Grekcha "shamol" degan ma'noni bildiradigan, tutqanoq xurujining xabarchisi qanday nomlanadi?

- A. Epileptik o'choq.
- B. Epileptogen manba.
- C. Epileptik status.
- D. Aura.

88. Epilepsianing ruhiy belgilari: Javoblar orasidan noto'g'risini aniqlang.

- A. Disforiya, es-hushining yo'qolmasligi.
- B. Epilepsiya deliriyi.
- C. Epilepsiya oneyroidi.
- D. Epilepsiya paranoidi.

89. Ba'zan tutqanoq ketma-ket boshlanib, bir necha kungacha davom etishi qanday nomlanadi?

- A. Epileptik o'choq.
- B. Absans.
- C. Epileptik status.
- D. Aura.

90. Birdaniga va qisqa (2—5 soniya) vaqtda hushdan ketish bilan kechadigan tutqanoq:

- A. Epileptik o'choq.
- B. Absans.
- C. Epileptik status.
- D. Aura.

91. Giyohvand moddalar bir marta iste'mol qilganda insonda qanday o'zgarishlar keltiradi?

- A. Kayf beruvchi.
- B. Jismoniy va ruhiy ko'nikish hosil qiluvchi.
- C. Tushkunlikka tushiruvchi.
- D. Xavotirni oshiruvchi.

92. Giyohvand moddalar surunkali iste'mol qilganda insonda qanday o'zgarishlar keltiradi?

- A. Kayf beruvchi.
- B. Jismoniy va ruhiy ko'nikish hosil qiluvchi.
- C. Tushkunlikka tushiruvchi.
- D. Xavotirni oshiruvchi.

93. Giyohvand moddalar uzluksiz iste'mol qilish nimaga olib keladi?

- A. Giyohvandlikka.
- B. Kashandalilikka.

- D. Alkogolizmga.
- E. Asab kasalliklariga.

94. Giyohvand moddalarni bolalar qayta iste'mol qilganda nimalar kuzatiladi?

- A. Organizmda ruhiy moyillik.
- B. Shu moddalarga nisbatan kayf.
- C. O'qishga bo'lgan qiziqish yo'qoladi.
- E. Hamma javoblar to'g'ri.

95. Bemorlar giyohvand dorilarni qabul qilmasa, bosh og'riq, lanjlik, tajanglik, yurak o'ynashi, kayfiyat va ruhiyatning yomonlashuvi, ich ketish, uyqusizlik va vahima bosish belgilari kuzatilishi qanday nomalanadi?

- A. Abstinensiya.
- B. Kayf beruvchi.
- C. Jismoniy ko'nikish hosil qiluvchi.
- E. Ruhiy ko'nikish hosil qiluvchi.

96. Giyohvandlikka o'rganib qolgan bemorlarda qanday klinik belgilar kuzatiladi?

- A. Ishtahasi yo'qoladi, terisi quruq, qo'l barmoqlarda titrash, bo'g'im-mushaklarda og'riq, uyqusi buzilgan, yurakning o'ynab turishi, ish qobiliyatining susayishi va irodaning pasayishi.
- B. Eyforiya, fikrlashning tezlashishi, hirsning kuchayishi, illuziyalar.
- D. Bachkanalik, kulgili holatlar, tashnalik, ochlik.
- E. Shu moddalarga nisbatan kayf, mastlik holatlari.

97. Nasha chekilganda organizmda qanday o'zgarishlar kuzatiladi?

- A. Eyforiya, fikrlashning tezlashishi, hirsning kuchayishi, illuziyalar, bachkanalik, kulgili holatlar, tashnalik, ochlik paydo bo'ladi.
- B. Ishtahasi yo'qoladi, terisi quruq, qo'l barmoqlarda titrash, bo'g'im-mushaklarda og'riq.
- D. Uyqusi buzilgan, yurakning o'ynab turishi, ish qobiliyatining susayishi va irodaning pasayishi.
- E. Shu moddalarga nisbatan kayf, mastlik holatlari.

98. Giyohvandlik necha bosqichda davolanadi?

- A. 1 ta.
- B. 2 ta.
- D. 3 ta.
- E. 4 ta.

99. Giyohvandlikning qaysi bosqichida organizmdagi zaharli toksinlarni suyuqliklar quyish natijasida chiqarib yuborish, organizmni umuman mustahkamlash va tetiklashtirish, giyohvand moddalar qabul qilishni to'xtatishga qaratilgan davolash ishlari olib boriladi?

- A. 1-bosqichida.
- B. 2-bosqichida.
- C. 3-bosqichida.
- D. 4-bosqichida.

100. Giyohvandlikning qaysi bosqichida xumor holatini to'xtatib turuvchi davolash ishlari olib boriladi?

- A. 1-bosqichida.
- B. 2-bosqichida.
- C. 3-bosqichida.
- D. 4-bosqichida.

101. Alkogolli ensefalopatiyada quyidagi somatik tizimdag'i o'zgarishlar kuzatiladi:

- A. Terining oqarib qolishi, ko'z oqining sarg'ayishi, haroratning ko'tarilishi, yurakning tez urishi, qon bosimning pasayishi, hushdan ketish, jigarning kattalashishi.
- B. Titroq, gandiraklash, mushaklar tortishi yoki bo'shashi, nistagm, ko'rishning pasayishi, patologik reflekslarining paydo bo'lishi, ensa mushaginiqotishi.
- C. Ruhiy taranglik, g'amginlik, jahldorlik, tushkunlikka tushish, atrofdagi kishilarga xavf solish.
- E. Yig'loqilik, g'amginlik, bezovtalanish, o'ziga suiqasd qilish.

102. Alkogolli ensefalopatiyada quyidagi asab tizimdag'i o'zgarishlar kuzatiladi:

- A. Terining oqarib qolishi, ko'z oqining sarg'ayishi, haroratning ko'tarilishi, yurakning tez urishi, qon bosimning pasayishi, hushdan ketish, jigarning kattalashishi
- B. Titroq, gandiraklash, mushaklar tortishi yoki bo'shashi, nistagm, ko'rishning pasayishi, patologik reflekslarining paydo bo'lishi, ensa mushaginiqotishi
- C. Ruhiy taranglik, g'amginlik, jahldorlik, tushkunlikka tushish, atrofdagi kishilarga xavf solish
- E. Yig'loqilik, g'amginlik, bezovtalanish, o'ziga suiqasd qilish

103. Mastlikning qaysi turida mastlikka xos baland kayfiyat kamroq bo'lib, qisqa vaqt bo'ladigan jahldorlik, norozilik bilan almashinib turadi?

- A. Mastlikning eksploziv turi.
- B. Mastlikning disforik turi.

- D. Mastlikning isterik turi.
- E. Mastlikning depressiv turi.

104. Mastlikning qaysi turida ruhiy taranglik, g'amginlik, jahldorlik, tushkunlikka tushish, atrofdagi kishilarga xavf solish paydo bo'ladi?

- A. Mastlikning eksploziv turi.
- B. Mastlikning disforik turi.
- C. Mastlikning isterik turi.
- D. Mastlikning depressiv turi.

105. Mastlikning qaysi turida harakatning buzilishi bo'lib, qo'llarini qiyshaytirib, bezovtalanadi, bunda o'ziga yengil jarohat yetkazishi mumkin. Bemorda isterik tutqanoq xuruji paydo bo'lishi mumkin?

- A. Mastlikning eksploziv turi.
- B. Mastlikning disforik turi.
- C. Mastlikning isterik turi.
- D. Mastlikning depressiv turi.

106. Mastlikning qaysi turida kayfiyatning pasayishi bo'lib, bemorlar ko'pincha yig'laydilar, g'amginlik, bezovtalanish, o'ziga suiqasd qilish fikrlari paydo bo'ladi?

- A. Mastlikning eksploziv turi.
- B. Mastlikning disforik turi.
- C. Mastlikning isterik turi.
- D. Mastlikning depressiv turi.

107. Mastlikning qaysi turida qisqa vaqt ko'tarinki kayfiyatdan so'ng uyqu kelishi va uqlab qolish mumkin?

- A. Mastlikning somnolensiya turi.
- B. Mastlikning epileptoid turi.
- C. Mastlikning disforik turi.
- D. Mastlikning isterik turi.

108. Mastlikning qaysi turida epilepsiya xuruji va harakat qo'zg'alishlari kuzatiladi?

- A. Mastlikning somnolensiya turi.
- B. Mastlikning epileptoid turi.
- C. Mastlikning paranoid turi.
- D. Mastlikning isterik turi.

109. Mastlikning qaysi turida harakat va nutq qo'zg'alishi kuchayib, atrofdagi kishilarni haqorat qiladi, urish va janjal qiladi?

- A. Mastlikning somnolensiya turi.
- B. Mastlikning epileptoid turi.

- D. Mastlikning paranoid turi.
- E. Mastlikning isterik turi.

110. Ko'proq erkaklarda uchrab, o'z turmush o'rtog'ini begona bilan topishib olgandek fikrlar paydo bo'lishi qanday nomlanadi?

- A. Deliriysiz deliriy.
- B. Deliriyning aralash turi.
- C. Alkogolli paranoid.
- D. Rashk vasvasalari.

111. Yunoncha so'zdan olingan, ruhning parchalanishi yoki bo'linishi degan ma'noni bildiradigan kasallik qanday nomlanadi?

- A. Depressiya.
- B. Shizofreniya.
- C. Demensiya.
- D. Epilepsiya.

112. Kasallikni keltirib chiqaruvchi sabablari orasidan noto'g'risni toping:

- A. Virusli infeksiya.
- B. Bosh miya jarohatlarining asoratlari.
- C. Irsiy omillar.
- D. Surunkali yallig'lanishlar.

113. Shizofreniya klinik kechishining qanday shakllari bor? Javoblar orasidan noto'g'risini aniqlang.

- A. To'xtovsiz davom etib turadigan shakli.
- B. O'tkir va surunkali o'tuvchi shakli.
- C. Vaqtı-vaqtı bilan bo'lib turadigan yoki sust kechuvchi shakli.
- D. Xurujsimon-progrediyent shakli.

114. Shizofrenianing qanday shaklida klinik belgilari asta-sekin kuchayib, zo'rayib borish bilan o'tadi. Kasallik davomida nevrozsimon vasvasali gallyusinator, gebefrenik va katatonik alomatlar kuzatiladi?

- A. To'xtovsiz davom etib turadigan shakli.
- B. O'tkir va surunkali o'tuvchi shakli.
- C. Vaqtı-vaqtı bilan bo'lib turadigan yoki sust kechuvchi shakli.
- D. Xurujsimon-progrediyent shakli.

115. Shizofrenianing qanday shaklida to'satdan qisqa muddatda psixozlar boshlanib, shaxsiyat asta-sekin o'zgarib boradi, ko'proq o'smirlik davridan boshlanadi, dastlab asabiylashish, ortiqcha fikrlash va miyadan ketmaydigan xayollar paydo bo'lishi bilan kechadi?

- A. To'xtovsiz davom etib turadigan shakli.
- B. O'tkir va surunkali o'tuvchi shakli.

- D. Vaqtı-vaqtı bilan bo'lib turadigan yoki sust kechuvchi shakli.  
E. Xurujsimon-progrediyent shakli.

116. Shizofreniyaning qanday shaklida kasallik xurujlar bilan bo'lib, uzoqroq davom etadi, shaxsiyat o'zgarishi, aql pastlik tobora zo'rayib boradi, vasvasalar va gallyusinatsiyalar bilan kechadi?

- A. To'xtovsiz davom etib turadigan shakli.  
B. O'tkir va surunkali o'tuvchi shakli.  
D. Vaqtı-vaqtı bilan bo'lib turadigan yoki sust kechuvchi shakli.  
E. Xurujsimon-progrediyent shakli.

117. Shizofreniyaning qaysi turida bemor beparvo, kamgap, serjahl va kam harakat bo'lib, yakka qolish, xonalardan chiqmay bir o'zi o'tirish istagi ko'proq bo'lishi hamda negativizm kuzatiladi?

- A. Shizofreniyaning oddiy turida.  
B. Shizofreniyaning katatonik turida.  
D. Shizofreniyaning paranoid turi.  
E. Shizofreniyaning gebefrenik turi.

118. Shizofreniyaning qaysi turida bemorlar harakatida katatonik qotib qolish yoki katatonik qo'zg'aluvchanlik bo'lishi, bir joyda qimirlamasdan qotib turishi va bitta so'z yoki harakatni hadeb takrorlayverishi hamda mutizm kuzatiladi?

- A. Shizofreniyaning oddiy turida.  
B. Shizofreniyaning katatonik turida.  
D. Shizofreniyaning paranoid turida.  
E. Shizofreniyaning gebefrenik turida.

119. Shizofreniyaning qaysi turida bemorlar hech kimning gapiga ishonmaydi, hammaga shubha bilan qaraydi, o'ziga qarshi tashqaridan jismoniy ta'sirlarni sezgandek bo'ladi?

- A. Shizofreniyaning oddiy turida.  
B. Shizofreniyaning katatonik turida.  
D. Shizofreniyaning paranoid turida.  
E. Shizofreniyaning gebefrenik turida.

120. Shizofreniyaning qaysi turida bemorlarda quruq safsababozlik, mantiqsiz qiliqlar qilishi, astini burishtirib, so'zlarini, qiliqlarini sun'iy takrorlab turishi kuzatiladi?

- A. Shizofreniyaning oddiy turida.  
B. Shizofreniyaning katatonik turida.  
D. Shizofreniyaning paranoid turida.  
E. Shizofreniyaning gebefrenik turida.

## FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR

1. G.I. Ivanov. *Umumiy psixologiya*. T, "O'qituvchi", 1967.
2. А.А. Гортанов. *Психотерапия*. М, "Медицина", 1973.
3. Е.И. Лихтенштейн. *Помни о больном*. К, "Высшая школа", 1978.
4. Н.В. Канторович. *Медицинская психология*. Т., "Медицина", 1979.
5. Е.И. Лихтенштейн. *Пособие по медицинской деонтологии*. М., "Высшая школа", 1980.
6. Харди. Иштван. *Врач, сестра, больной. Психология работы с больными*. Бухарест, 1981.
7. K. K. Platkov, G. Golubev. *Umumiy psixologiya*. T., "O'qituvchi", 1982.
8. М. И. Рибольский. *Иллюзии и галлюцинации*. Б., "Просвещение", 1983.
9. Я.Л. Коломинский. *Человек, психология*. М., "Просвещение", 1986.
10. Г. В. Морозов. В. А. Ромасенко. *Нервные и психические болезни*. Москва. "Медицина", 1987.
11. В. Ф. Матвеев. *Основы медицинской психологии, этики и деонтологии*. Москва. "Медицина", 1989.
12. V.F. Matveyev. *Meditina psixologiyasi, etikasi va deontologiyasi asoslari*. T., Abu Ali ibn Sino nomidagi nashriyot, 1991.
13. A.I. Shcherbakov. *Yosh psixologiyasi va pedagogik psixologiyadan praktikum*. T., "O'qituvchi", 1991.
14. Н. Узоқов, Е. Г'озиев, А. Тоҷиев. *Oila etikasi va psixologiyasi*. Т., "O'qituvchi", 1992.
15. Sh. A. Murtalibov. *Psixiatriyadan ma'lumotnomalar*. Т., 1993.
16. E. G'oziyev. *Psixologiya*. Т., "O'qituvchi", 1994.
17. Sh. Sh. Shomansurov. *Asab va ruhiy kasalliliklar*. Т., 1995.
18. В. И. Шостак. С. А. Лытав. *Физиология психической деятельности человека*. Санкт-Петербург, 1999.

19. Abu Ali ibn Sino. *Urjuza yoki 1326 bayt tibbiy o'git*. T., Abu Ali ibn Sino nomidagi nashriyot, 1999.
20. B. A. Медик. B. K. Юрьев. *Курс лекций по общественному здоровью и здравоохранению*. Часть I. Москва, "Медицина", 2003.
21. B. A. Медик. B. K. Юрьев. *Курс лекций по общественному здоровью и здравоохранению*. Часть II. Москва, "Медицина", 2003.
22. C. M. Бортникова. T. B. Зубахина. *Нервные и психические болезни*. Ростов-на-Дону, "Феникс", 2004.
23. C. M. Бортникова. T. B. Зубахина. *Нервные и психические болезни*. Ростов-на-Дону, "Феникс", 2005.
24. X. Q. Shodmonov, X. Sh. Eshmurodov, O. T. Tursunova. *Asab va ruhiy kasalliklar*. T., "Bilim", 2004.
25. M. M. Чеканова. *Сестринское дело в психиатрии с курсом наркологии*. Ростов-на-Дону, "Феникс", 2006.
26. Y. M. Fayziyev, E. H. Eshboyev. *Umumiy va tibbiy psixologiya*. T., "Ilm ziyo", 2007.

# MUNDARIJA

So'zboshi .....	3
<b>1-BO'LIM. UMUMIY VA TIBBIY PSIXOLOGIYA HAMDA PSIXIATRIYANING ASOSLARI</b>	
Psiyologiya tushunchasi haqida. Umumiyl va tibbiy psixologiya fani va uning vazifalari .....	4
Psixologik parvarish haqida tushuncha .....	6
Tibbiy psixologiyaning rivojlanish tarixi .....	8
Abu Ali Ibn Sinoning psixologiyaga oid qarashlari .....	9
Psixiatriyaning rivojlanish tarixi .....	13
O'zbekistonda psixiatriya fanining rivojlanishi .....	14
Ruhiyatning taraqqiyoti .....	15
Ruhan tekshiruv va aql salohiyatini sinab ko'rish .....	17
So'rash va suhbat usuli .....	18
Bemorlarni tibbiy asbob-uskunalar yordamida tekshirish usullari .....	20
Psixiatrik yordamni tashkil etishning asosiy masalalari, shifoxonalarda va psixonevrologik dispanserlarda ruhiy kasalliklarni davolash, nazorat qilish hamda parvarish xususiyati .....	23
Ruhiy bemorlarga ko'rsatiladigan parvarish xususiyatlari .....	25
<b>2-BO'LIM. RUHIY JARAYONLAR</b>	
Ruhiy hodisalarining klassifikatsiyasi (tasnifi) .....	29
Ruhiy jarayonlar. Me'yoriy ruhiy jarayonlar va turli-tuman kasalliklarda ularning buzilishlari .....	31
Sezgining buzilishi .....	32
Tibbiyot xodimlarining sezgi jarayoni o'zgargan bemorlarni parvarishlashi .....	33
Bilish sohasi — idrok haqida ma'lumot .....	33
Idrok patologiyasi .....	33
Idrok etish va tasavvurning buzilishi .....	35
Psixosensor buzilishlar .....	36
Tibbiyot xodimining tasavvur va idrok patologiyasiga uchragan bemorlarga munosabati .....	37
Me'yor va patologiyadagi diqqat .....	37

Diqqat patologiyasi .....	38
Xotira jarayoni .....	38
I. Esda olib qolish .....	39
II. Esga tushirish .....	40
III. Esda saqlash va unutish .....	40
Xotira turlari .....	41
Xotira sifati .....	41
Xotiraning buzilishi .....	42
Xotirasi buzilgan bermorlarga tibbiyot xodimlarining munosabati .....	44
Tafakkur haqida tushuncha .....	44
Tafakkurning sifatlari .....	48
Tafakkur va aqlning buzilishi .....	48
Tafakkurning buzilishi .....	50
Tafakkur va aql buzilgan bermorlarga tibbiyot xodimining munosabati .....	51
Nutq haqida ma'lumot .....	51
Nutqning buzilishi .....	53
Tibbiyot xodimlarining taktikasi .....	53

## **EMOTSIYALAR**

Emotsiyalar haqida umumiy tushuncha .....	54
Kayfiyat .....	55
Asosiy emotsiyalar .....	55
Ehtiros .....	56
Affekt (jazava) .....	57
Sezgilar va emotsiyalar .....	58
Emotsiyalarning fiziologik mexanizmlari .....	58
Emotsiyalar patologiyasi .....	60
Iroda jarayonlari va uning o'zgarishi .....	61
Tibbiyot xodimining taktikasi .....	61
Ong me'yorda va patologiyada .....	63
Ong faoliyatining patologiyasi .....	64
Oneyroid holat .....	64
Amentiv holat .....	65
Es-hushi kirarli-chiqarli bo'lib turadigan holat .....	65
Somnambulizm holati .....	65

Ambulator avtomatizm holati .....	66
Depersonalizatsiya holati .....	66
Komatoz holat .....	66
Tibbiyot xodimlarining es-hushi aynigan bemorlarga munosabati .....	68
Shaxs muammolari .....	68
Bemor shaxsi va kasallik .....	70
Hamshira va bemor .....	71
Psixoterapiya .....	73
Maxsus psixoterapevtik uslublar haqida umumiy ma'lumotlar .....	74
Psixogigiyena va psixoprofilaktika .....	85
Yoshga oid psixogigiyena .....	86
Mehnat va ta'lim psixogigiyenasi .....	87
Turmush psixogigiyenasi .....	88
Oila va jinsiy hayot psixogigiyenasi .....	89
Jamoa hayoti psixogigiyenasi .....	90
Hamshira va shifokor psixogigiyenasi .....	91
Psixoprofilaktika .....	92
Psixiatriyada hamshiralik jarayoni .....	92
Ruhiy kasalliklarda vujudga keladigan ehtiyojlarning buzilishi .....	97
Ruhiy kasalliklarda hamshiralik tashxislari namunalari .....	100
Bemor bilan muloqot uchun muhit yaratish .....	101
D. Orem modeli .....	105
Hamshiralik parvarishida D. Orem modelini qo'llash .....	107
<b>3-BO'LIM. XUSUSIY TIBBIY PSIXOLOGIYA MASALALARI</b>	
Turli kasalliklarda bemor bilan munosabatda bo'lish psixologiyasi .....	108
Ambulatoriya sharoitida bemorlar bilan munosabatda bo'lish psixologiyasi .....	108
Terapevtik bemorlar bilan ishslash psixologiyasi .....	110
Jarrohlik klinikasidagi bemorlarning psixologiyasi masalalari .....	112
Bolalar kasalliklarida bemorlar psixologiyasi masalalari .....	113
Doyalik va ginekologiyada bemorlar bilan munosabatda bo'lish psixologiyasi .....	115
Ruhiy kasallar bilan munosabatda bo'lish psixologiyasi .....	118
Kasalxonadan tashqari yordam .....	123

## **4-BO'LIM. PSIXIATRIYA**

Ruhiy kasalliklarning belgilari .....	111
Ruhiy kasalliklarning asosiy alomatlari .....	118
Harakatning buzilishi .....	129
His-tuyg'u buzilishi alomatlari .....	130
Shizofreniya .....	133
Maniakal-deprassiv psixoz .....	137
Alkogilizm, alkogol psixozlar .....	139
Giyohvandlik .....	144
Bosh miya qon tomirlari aterosklerozi .....	148
Bosh miya atrofisiyasi natijasida vujudga keladigan ruhiy o'zgarishlar ....	149
Epilepsiya, bemorlarni parvarish qilish xususiyatlari .....	153
Bosh miya jarohatida uchraydigan ruhiy o'zgarishlar .....	155
Psixogeniyalar .....	158
Reaktiv psixozlar .....	159
Psixopatiyalar .....	160
Nevrozlar .....	161
Nevrasteniya .....	162
Isteriya .....	163
Miyadan ketmaydigan holatlar nevrozi .....	163
Nevrozlarning davosi .....	164
Oligofreniya .....	165

## **5-BO'LIM. O'ZBEKISTONDA PSIXIATRIK YORDAMNING HOZIRGI KUNDAGI AHVOLI**

Psixiatrik reabilitatsiya tushunchasi .....	167
O'zbekiston Respublikasining "Psixiatriya yordami to'g'risida" 31.08.2000-yildagi qonunining 34, 39-moddatari "Psixiatriya muassasalarida yashayotgan va psixiatriya statsionarida davolanuvchilarning ijtimoiy ta'minot va maxsus ta'lim bo'yicha huquqlari" .....	170

**TALABA QUYIDAGILARNI BILISHI KERAK .....** 172

**TEST SAVOLLARI .....** 175

**FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR .....** 194

**Z.S. YUNUSJONOVA  
S.A. MIRZAYEVA  
E. I. BOSITXONOVA**

## **PSIXOLOGIK PARVARISH**

*O‘zbekiston Respublikasi Oliy va o‘rta maxsus ta’lim vazirligi tomonidan  
kasb-hunar kollejlarida tahlil oluvchi talabalar uchun o‘quv qo‘llanma sifatida  
tavsiya etilgan*

«O‘zbekiston faylasuflari milliy jamiyat» nashriyoti,  
100083, Toshkent shahri, Matbuotchilar ko‘chasi, 32-uy.  
Tel: 236-55-79; faks: 239-88-61.

Nashr uchun mas’ul: *Mahmuda Tursunova*  
Muharrir: *Nigora O’rolova*  
Sahifalovchi: *Rustam Isakulov*  
Musahhih: *Hulkar Zokirova*

Bosishga ruxsat etildi: 10.08.2010. «Tayms» garniturasi. Ofset usulida chop etildi.  
Qog‘oz bichimi 60x90 1/<sub>16</sub>. Shartli bosma tabog‘i 12,5. Nashr bosma tabog‘i 12,125.  
Adadi 3975 nusxa. Buyurtma № 15. Bahosi shartnoma asosida.

«START-TRACK PRINT» MChJ bosmaxonasida chop etildi.  
Manzil: Toshkent sh., 8-mart ko‘chasi, 57-uy.

# PSİKOLOJİK PARVARİŞ



ISBN 978-9943-391-06-2

9 789943 391062