

0'ZBEKISTONDA SOG'LIQNI SAQLASH ЗДРАВООЖРАНЕНИЕ УЗБЕКИСТАНА

Tibbiyotning oliv
maqsadi – inson
salomatligiga
erishishdir.



Высшее благо
медицины –
здоровье.

♦ Gazeta 1995-yil oktabr oyidan chiqsa boshlagan. E-mail: uzss @ inbox.ru ♦ № 12 (476) 2006-yil 21-27 mart ♦ Seshanba kunlari chiqadi. Sotuvda erkin narxda ♦

ЯНГИЛАНИШ, ЮКСАЛИШ ВА МЕХР-САХОВАТ АЙЁМИ

Ассалому алайкум, азиз ватан-
дошлар!

Муҳттарам мөхмонар!

Бугун она диёримизнинг бар-
ча гўшалари, воҳаю водийлари-
да одамларимиз, эл-юртилиз
багрини кенг очиб, «Хуш кели-
сан, Наврӯз олам!» деб баҳорга
пешвуз чикмоқда, яшариш ва
янгиланиш фаслини катта хур-
санчилни билан кутиб олмоқуда.

Барангизни мана шу кутлугу-
кун, Наврӯз айёми билан чин қал-
бимдан муборакбод этишига, сиз,
азисларга, сизлар орқали бутун
халқимизга ўз хурмат-эҳтиро-
мимни билдиришга ижозат бер-
гайсиз.

Наврӯз айёмининг ҳәйтимиз-
даги ўрни, аҳамияти ва моҳияти
ҳақида кўп минг йиллик тарихи-
мизда қанча-қанча достонлар,
афсоноя ривоятлар, қўшиқ ва
қасидалар битилган бўлмасин,
унинг маъно-мазмунни, бекўс-
гўзлалигини таърифлашга, уни
эъзолаша ва улуғлашга ҳар қандай
сўзлар ҳам ожизлик қиласди.

Лекин энг қадимий, энг ар-
доқли, асл миллӣ байрамимиз
бўлмиш Наврӯзнинг юртимизда
яшайдиган ҳар қайси инсон қал-
бига, руҳигита ҳеч нарса билан
киёслаб бўлмайдиган ҳәтбахш
таъсир ўтказишни, айни шу фу-
нукор дамларда унинг кўнглида

Дил изҳори СЎЗЛАРИДАН ШИФО ТОПДИМ

Хурматли Феруз Фофурович Назиров!

Сизга ва сиз раҳбарлик килаётган Соғликни саклаш
вазирилигидаги даволаш-профилактика ёрдамини курса-
тиш бошшармарасининг мутахассислари Шуҳрат Хоши-
мов, Васила Олимова, Баҳром Мўминовларга ҳамда кабул
булими ходими Мухаррам Олимжоновага тарса рахмат ай-
таман. Чунки, уларнинг беминнат хизматлари туфайли куй-
идаги шифохонада даволаниб, яшашга умид боғладим...

Дунёда шундай шифокор-
лар борки, уларнинг бир оғиз
ширин сўзи ва юзидағи та-
бассуми бемор қалға мал-
ҳам бўлар экан. Уйда бехос-
дан йиқилиб, каттиқ жароҳат
олдим. Мени оғир ахволда
Республика ихтисослашган
ирик бўйимлар ва кўл бар-
мокларини қайта тиклаш хи-
рургияси тиббий марказига
олиб келишибди. У ергади кал-
би пок, тажрибали тиббиёт
ходимларининг саъй-ҳаракат-
лари туфайли согайиб, оилам
бағрига қайтдим.

Калбимдаги тугманас та-
шаккуримни аввало тиббий
марказнинг директори, про-
фессор Ш. Ҳамраевга, нейро-
хирургия бўлимининг мудири
А. Умаров, асистент А.

REKLAMA VA E'LONLAR: TEL.: 133-13-22, 133-57-73.

Президент Ислом Каримовнинг Наврӯз байрамига бағишлиланган тантанали маросимдаги сўзи

жўй ураётган хис-туйгуларни та-
саввур қилиш, англаш қийин эмас,
деб ўйлайман.

Аввали, кўklам нафаси уфуриб,
майин шабадалар эса бошлаши,
табигат ўйғониб, куртакларнинг
очишлиши билан инсон вужудига
яни куч, янги гайрат киргандек,
унинг томирига, унинг қон-қонига
ҳёёв ва баҳор нахидаси юргурган
дек бўлади, юрагимизни, бутун
борлигимизни яхшилик ва яратув-
чиликка ундаиди.

Кир-адирилар, буғу роғлар яшил
либосга бурканли, майса-гўёхлар
тупроғни ёриб, кўёшга талпина-
ётган ахижирип баҳорларда одамзот
бенихтиёр табиат билан ўйғун
бўлиб яшашга, сумалак ва ҳалим
каби тансиқ таомлар тайёрлаб, бу
баҳор неъматларини ўз якинлари,
дусту биродарлари, қадрдонлари
билиш баҳорни кўришига, хурсандчи-
лик билан сайл-томошалар ўтка-
зишга интилади.

Наврӯзи олам келиши билан
қадим замонларда ҳар қандай
уруш-жанжаллар, низо ва адоват-
лар барҳам топгани каби, бугунги

кунда ҳам одамлар ўртасидаги
турли келишмовчилик, гина ва
аразалини унтишга қаратилган
ҳаракатлар, хонадонлар, барча
маҳалла-кўйларда, эл-юртилизда
аҳиллики, меҳр-оқибат ва тотувлик
муҳитни янада кучайиши табий.

Бетакор Наврӯз кунларида шу
муқаддас тупроқда яшаб ўтган
аҳждодларимиз, буюк алломалар,
азиз-авъёлларимиз, ота-бобали-
римизнинг юртимизда тинчлик-
хотиржамлик бўлсин, элимизни
файзу барака, хосият тарзи-этма-
син, сувимиз, хосилимиз мўл
бўлсин, дода ишларини бошлаёт-
ган дехқонларимизнинг баҳтини,
омадини берсин, деган тилак ва
дуоларининг ижобат бўлиши бар-
чамизнинг юрагимизга малиҳам бе-
ради.

Наврӯз фалсафаси, Наврӯз
қадриятларининг узвий бир кис-
ми бўлмиш ёрдам ва кўмакка
муҳтож одамларга, бева-бечора
ва етим-есирларга, беморларга
меҳр-муруvvat кўrsatish, ўтган-
ларни хотирлаш, табаррук кекса-
ларимизни зиёрат қилиб, дуоси-

ни олиш сингари олижаноб туйбу
ва интилишлар янада жонланади.

Мана шу хурсандчилар кунлар-
да бағрикенг, очик кўнгил халқи-
миз бизнинг кувончимизга шерик
бўлаётган узоқ ва яқин қўшини
халқларни, мана шу майдонда
утирган уларнинг вакилларини чин
дилдан табриклиб, ўзининг сами-
мий тилак ва кутловларини йўллаиди.

Муҳттарам юртдошларим!

Бу йилги Наврӯз истиқлолимиз,
мустакиллигимизнинг ўн бешин-
чи Наврӯзидир. Бу йилги Наврӯз
ҳәйтимизнинг барча жаҳбларида,
иктисодиётимиз соҳа ва тармок-
ларидаги янгиланиш, ўсиши ва юк-
салиш Наврӯзидир.

Бу йилги Наврӯз қишлоқда то-
бора ҳал киљуби кучга айланаб
бораётган деҳқон ва фермерла-
римиз ҳәтида том маънодаги
янги кун, янги меҳнат палласидир.

Хеч шубҳасиз, халқимизнинг
мана шундай фидокорона меҳна-
ти, интилиш ва сайд-ҳаракатлари

негизида юртимизни янада обод
килиш, одамларимизнинг ҳаёт

даражасини янги босқичга кўта-
риш, уларнинг ақл-заковати, куч-
гайрат ва салохиятини рўбга
чиқарish учун имконият яратиб
бериш, аҳоли саломатлигини ас-
раси, кўпмиллатли жамиятимиз-
да ўзаро аҳиллик ва ҳамижид-
лик муҳитини мустаҳкамлаш каби-
юксас максадлар мускассам.

Юртимизда 2006 йилни «Хо-
мийлар ва шифокорлар йили»
деб атаганимиз, шу муносабат
билиш кенг миқёсда амалга оши-
раётган режа ва дастурларимиз
одамларга беминнат яхшили-
книш, юқлиниш, ўзининг сами-
мий тилак ва кутловларини йўллаиди.

АЗИЗЛАРИМ, ҚАДРДОНЛАРИМ!

Барангизни бағрига босиб,
Наврӯз айёми билан яна бир бор
табриклайман. Юртимизда
тинчлик ва осойишталик доимо барқарор бўлсин!

Хонадонларимиздан меҳру-
вват, файзу барака аримасин!

Табаррук оталаримиз, муҳта-
рама момоларимизнинг умрлари
уюз бўлсин, ўшларимизнинг баҳ-
тини, камолини берсин!

Наврӯзи олам барчамизга му-
борак бўлсин!



— Истиқболли юртимизга кириб келган Наврӯз таровати,
нафосати, ўз кўрки ва гўзаллигини ҳеч қачон йўқотмасин!

Малоҳат НАЗАРОВА,
2-гурух ногирони
Тошкент шаҳри.

Наврӯз – ёшариш, янгилиниш ва бунёдкорлик байрамиши

Давр мавзуси

БИР ОГИЗ ШИРИН СҮЗ...

Унумагил шифокор: ширин сўзинг даводир,
Чеҳрангдаги табассум, кулган кўзинг – даводир.
Хуши бир қалом, шаксиз, беморга баҳт этар жон,
Хуршид каби мунаффар гулгун юзинг даводир.

Ха, шифокорнинг бир оғиз ширин сўзи-ю, чехрасидаги табассуми бемор учун қанчалик куч-кудратига эга эканлиги юқоридаги тўртиликда ўзига хос мазмун ва мохиятни кашф этади. Шу боис, республикаизда фаолият юритаётган 75 мингдан ортиқ шифокор ва 250 мингдан зиёд ҳамширлар фаолият олиб борар экан, уларнинг ҳар бир бемор билан қылган мумомаласи ҳаётга қайта тириклик баҳш этгандек қудратли. Чунки, шифокордан нахот истаётган, ўз тақдирини оқ либосли покиза инсонлар кўлига топширган, унинг ҳар бир сўзини орзисиб, улкан умидлар билан кутаётган беморга айтадиган сўзлари ана шундай мўъжизавий синоатга эга десак, янглишмаган бўламиш. Ахир беморга бўлган гўзлган мумомала уни руҳан парваришлаб, нахот соҳишлига йўналтиради. Колаверса, соғайшилига бўлган ишончини мустаҳкамлаб, ҳаётга бўлган интилишига куч-куват бағишилади.

Инсон бошига ташвиш тушиб, тансиҳатлийдан айрилиб қолганида, шифо излаб, тиббиёт ходимлари хузурига келади. Шу ондан бошлаб, унин тақдир, ҳаттоқи ҳаётни улар кўлида булади дейшимисиз мумкин. Сабаби, енгилми, оғими, дард билан шифоноҳа тушиб,



ушбу хасталикдан холос бўлиб, оила аъзолари бағрига сог'омон қайтгunga қадар, бемор бир неча шифокор ва ҳамширлар назарида бўлади. Шу вақт ичидан улар бир-бирини тушуниб, илик мунобабатни йўлга кўя олса, тиббиёт ходимишни иши муваффакиятли якунланади.

Шундай экан, ҳар бир тиббиёт ходими энг аввало беморга ўзининг ширин сўзи билан таъсир кила олиш маҳоратига эга бўлмоғи, сўзлари тушунлари ва ишонларли, бир сўз билан айтганда, унда нотиклик санъати кучли бўлиши керак.

Ҳақиқатан ҳам ширин сўз, чиройли хушкалом инсон умрини узайтириб, унинг вужудини тетикилик, бардам-бакувватлик ва ёшлиниң бетакор лаҳзаларини акс эттиради, деган иборани кўп бора эшитамиш. Сўзларимиз қанчалик чин, ёнки таъсирли бўлмасин, баридир бу олижондоғ фазиллатларга эга бўлиши учун ҳар биримиз меҳр-муҳаббат нури билан йўрүриб яшаймиз. Дарҳақиқат, фикрларимизнинг ёрқин исботини таҳририятимизга келган миннатдорчилик руҳидаги мактублар мисолида кўришимиз мумкин. Жумладан, Андижон, Навоий, Самарқанд, Сурхондарё, Бухоро, Тошкент шахри ва бошқа вилоятлардан келган беморларнинг шифокорларга билдиригдан дилномаларини кўздан кечирип эканмиз, уларнинг аксарияти шифокор ва ҳамширларнинг ширин мумомаласи, қалбга даво мулажаси-ю, кўрсатган бемийнат ёрдамларини алоҳида ҳурмат билан тилга олганлигининг гувоҳи бўламиш. Албатта, бу фикрларда жон бор. Чунки, кўпчилик тиббиёт мусасасаларда бўлсангиз, у ерда фаолият кўрсатгандан тиббиёт ходимларининг ўзига хос нутқ маданияти ва атрофдаги ларга нисбатан ҳушумомалан муносабатда бўйишларини кузатиб, юқоридаги фикрлар нақадар тўғри эканлигига ишончимиз ортади.

Зеро, шоир айтганидек:

**Сўз билан хастани тузатмоқ мумкин,
Сўз билан дунёни безатмоқ мумкин.
Чўйкан кўнгилга ҳам юксак рух бериб,
Ҳаётга кайтармок, юпатмоқ мумкин.**

**Ибодат СОАТОВА.
Асен НУРАТДИНОВ
олган сурат.**

Миннатдорчилик САВОБЛИ ИШДА ТОЛМАНГ

Ёшим 65 да. Ўн нафар фарзандим бор. Кейинги пайтларда юрагим хуруж қила бошлади. Аҳволими тушунган фарзандларим Согликини сақлаш вазирилигига қарашли Саломатликни тикалаша физиотерапия илмий-техниши институтида даволанишини маслаҳат бердиши.

Нихоят, имтиёзли йўлланманда билан ушбу тиббиёт мусасасасининг юрак, кон-томир касалларини бўлнимида соғлигимни тиклай бошладим. Ушбу бўлнимдаги шифокор ва ҳамширлар ўзининг мумомалада маданияти ҳамда таҳжира борлигига билан юқори бўлса, физиотерапидаги ходимлар эса дардга даво мулажалари билан таҳсинга лойиҳидир. Менга тўғри ташхис кўйиб, фойдалди мулажаларини тавсия килган ва ўзининг доимий ширин сўзи билан қалбим тўридан чукур хурмат олган Диноста Файзевага алоҳида дил изхорими ни билдираман. Шунингдек, Согликини сақлаш вазири Ф. Назировга ҳамда мазкур мусасасасининг барча ходимларига самимий миннатдорчилигими айтар эканман, уларнинг савобли ишларида омад, ёр бўлишини истаб, Наврӯз айёми билан чин юрақдан кутлайман.

**Хайдарисо ЭРГАШЕВА,
Тошкент вилояти,
Чиноз тумани.**

ШАРТНОМА ИМЗОЛАНДИ

Ўзаро ҳамкорлик асосида Новосибирск вилояти соглини сақлаш департаменти ва даволаш-профилактика мусасасаларни раҳбарларининг вилоятимизга ташрифи фоят самарали бўлди. Ташриф чоғида Россия Федерацийасининг Новосибирск вилояти соглини сақлаш департаменти билан Намангандан вилоят ёқимлиги соглини сақлаш бошқармаси ўртасида шартнома имзоланди.



Куннинг иккичи ярмида ушбу гурӯх вилоят ёқими, Республика Олий Мажлис Сенати аъзоси И. Нажмидинов қабулида бўлиб, вилоят тиббиёт тизимида амалга оширилаётган ислоҳотлар борасида ўзаро ўртколашдилар.

Мазкур ташриф чоғида вилоят ташкининг марказининг мажлислинг залида вилоят даволаш-профилактика мусасасалари раҳбарлари билан учрашув бўлиб, тизимда олиб бориллаётган ишлар хусусида фикр алмашдилар.

Ушбу ўйғилишда вилоят ёқими, Республика Шарқий юринбосари А. Болтабеев ва Ўзбекистон Республикаси Согликини сақлаш вазирининг юринбосари Н. Шараповлар иш-



нинг бой билими мени бағоят кувонтириди. Намангандан Республика шошилини тиббиёт ёрдам иммий маркази вилоят филиали, қишлоқ ва шаҳар врачлини пунктулари фоалиятлари билан танишиб, республика тиббиётининг кўлга кирилган ютуклари, унинг юксалишида намангандан мутахассисларнинг алоҳида ўрни борлигини кўрдим. Айниска, қишлоқ ахолисига малакали тиббиёт ёрдам кўрсатиллаётганилиги, вилоядан бирларни тиббиёт-санитария ёрдами кўрсатувчи мусасасалар фаолиятида Ўзбекистон хукумати ва Жаҳон банки ўтрага тузилган шартномалар асосида «Саломатлик-2» лойиҳаси доирасида бажарилётган ишлар жуда эътиборлидир. Унинг натижасида эса, мазкур мусасасаларнинг моддий-техник базаси юксалиб, унда меҳнат қилаётган ходимлар савияси ва билим дарахасининг ортигина нур устига нур бўлади. Диёрингиздаги соғликини сақлаш тизимида бўлган эътибор мени ниҳоятда кувонтириди.

**А. АКБАРОВ.
Муаллиф олган суратлар.**



24 марта – ДЕНЬ ВСЕМИРНОЙ

Сочетание сахарного диабета и туберкулеза легких становится все более актуальной медицинской и социальной проблемой, поскольку повсеместно растет заболеваемость туберкулезом, увеличивается распространенность сахарного диабета. Сейчас в мире насчитывается более 160 млн. больных сахарным диабетом, а через 25 лет, по прогнозам, их число возрастет почти вдвое.

Выявление и изучение групп населения с повышенным риском заболевания туберкулезом – одна из злободневных проблем современной фтизиатрии. В эту категорию лиц входят больные сахарным диабетом, так как туберкулез лёгких у них встречается в 4-9 раз чаще, чем среди людей с ненарушенным углеводным обменом.

Современные представления о сахарном диабете основаны на выделении двух основных типов болезни: инсулиновозависимый – СД I типа и инсулиновозависимый – СД II типа.

При I типе диабета характерно снижение или отсутствие вовсе выработки инсулина в поджелудочной железе. Факторами риска для СД I типа являются

симптоматикой туберкулёзной интоксикации; жалобы на повышение температуры тела до 38-39°, резко выраженная слабость, кашель с обильным выделением мокроты; одышка, сердцебиение, иногда кровохарканье или легочное кровотечение; рентгенологический процесс в лёгких двухсторонний, распространённый, с множественными зачастую мелкими полостями распада.

Для больных инсулиновозависимым сахарным диабетом характерен возраст старше 40 лет; незаметное начало лёгочного процесса, зачастую напоминающее симптомы диабета; жалобы на недомогание, слабость, небольшую потерю веса, снижение аппетита, потливость; кашель с выделением небольшого количества мокроты по утрам и непостоянная температура тела не выше 37-38°; рентгенологический процесс в лёгких более ограниченный, но с более крупными одиночными полостями распада.

Диагностика и особенно лечение больных с сочетанием туберкулёза лёгких и сахарного диабета представляет немалые трудности. Вполне правильным следует считать создание специализированных отделений для этих больных. Такие

ТУБЕРКУЛЁЗ ЛЁГКИХ И САХАРНЫЙ ДИАБЕТ

определенные вирусные инфекции (краснуха, ветряная оспа, эпидемический паротит и гепатит), токсические соединения (мочевая кислота и т.д.), отягощенная по сахарному диабету наследственность.

При II типе СД – уровень инсулина в крови может оставаться нормальным или даже возрастать, но сопровождается уменьшением числа инсулиновых рецепторов в тканях. Для СД факторами риска являются: избыточная масса тела, возраст старше 40 лет, наследственность, отягощенная по сахарному диабету, повышенное артериальное давление, снижение физической активности, несбалансированное питание.

отделения, помимо консультанта – эндокринолога, должны быть укомплектованы фтизиатрами, хорошо ориентирующимися в вопросах диагностики и клиники этого заболевания, особенностями его компенсации у больных туберкулёзом. Именно компенсация нарушений углеводного обмена и является первостепенной задачей при лечении больных с сочетанной патологией.

Специального внимания требуют меры по своевременному выявлению сочетанной патологии и её профилактике. Систематическое обследование больных сахарным диабетом с целью выявления туберкулёза лёгких давно вошло в практику здравоохранения. В противоположность этому выявление нарушения углеводного обмена у больных туберкулёзом проводится неудовлетворительно. Больных туберкулёзом, а также лиц, перенесших это заболевание, следует рассматривать как группу риска в отношении развития сахарного диабета. Целенаправленное исследование углеводного обмена должно проводиться у них скрининговыми методами. Поэтому для всех вышеуказанных больных, особенно переживших 40-летний рубеж, необходимо, как минимум 2 раза в году, определять сахар в крови или, как наиболее простой и точный метод, определять содержание гликозилированного гемоглобина в крови. Достоинство этого метода, помимо его доступности, состоит в получении информации об эпизодах гипергликемии за длительный предшествовавший промежуток времени. У больных туберкулёзом с повышенными показателями гликозилированного гемоглобина необходимо проводить профилактику нарушений углеводного обмена, которая в свою очередь влияет на эффективность лечения специфического процесса в лёгких.



Кроме двух основных типов сахарного диабета, выделяют группу пограничных нарушений углеводного обмена, обозначаемых как нарушение толерантности к глюкозе.

Дифференциация и правильная трактовка типов сахарного диабета у больных с сочетанной патологией имеют значение не только для выбора тактики лечения, но и для верного ориентирования в особенностях течения туберкулёзного процесса.

Анализ клинической симптоматики туберкулёзного процесса и его форм в зависимости от типов сахарного диабета показал, что для больных инсулиновозависимым сахарным диабетом характерен молодой возраст; острое начало легочного процесса с четко выраженной

лейкоцитозом, признаками интоксикации, нарушением углеводного обмена, характерными для туберкулеза. При удовлетворительном общем состоянии показано проведение бронхоскопии с исследованием аспирации из бронхов или бронхоальвеолярных смывов на микобактерии туберкулеза. Возможно также цитологическое и гистологическое исследование биоптата легочной ткани. Этот метод очень важен и информативен не только для верификации диагноза туберкулеза, но и для дифференциальной диагностики туберкулеза, рака и других заболеваний. Противопоказаниями к бронхоскопии являются острый инфаркт миокарда, острое нарушение мозгового кровообращения, легочно-сердечная и сердечно-сосудистая недостаточность III степени, пароксизмальная тахикардия, аритмия, тромбоцитопеническая пурпурная блокада.

Подготовка больного начинается с проведения клинико-рентгенологического обследования, определения группы крови и резус-фактора, выполнения ЭКГ и спирографии.

Н. ПАРИЕВА,
доктор медицинских наук.

РОЛЬ БРОНХОСКОПИИ В КЛИНИКЕ ФТИЗИАТРИЧЕСКИХ БОЛЕЗНЕЙ

В последние годы одним из наиболее надежных и информативных методов инструментальной диагностики заболеваний легких является трахеобронхоскопия.

Как диагностический и лечебный метод она существует с 1897 г., когда д-р Killian провел первую в мире бронхоскопию и удалил инородное тело из правого главного бронха.

Трахеобронхоскопия (часто употребляют более короткое название – бронхоскопия) – эндоскопический метод оценки слизистой оболочки и просвета трахеи и бронхов – так называемого трахеобронхиального дерева. Диагностическое исследование выполняется с помощью гибких эндоскопов, которые вводятся в просвет трахеи и бронхов. Бронхоскопическое исследование показано всем больным с клиническими или рентгенологическими установленным патологическим процессом в легких для уточнения характера и степени выраженности изменений в бронхиальном дереве, а также для выработки лечебной тактики.

Туберкулез лёгких свойственно большому многообразию клинических симптомов, которые варьируют в широких пределах. Обычно отмечают прямую зависимость между выраженностью клинических симптомов и изменениями в легких, но возможно и их несоответствие, тяжелый туберкулезный процесс и маловыраженная клиническая симптоматика или незначительные изменения и достаточно яркая клиническая картина. Поэтому во фтизиатрических клиниках диагностику туберкулеза органов дыхания проводят поэтапно. Методы обязательного диагностического минимума позволяют установить диагноз с наименьшими затратами. Двумя достоверными критериями диагностики остаются обнаружение микобактерий туберкулеза в материале, полученном от больного, и специфические морфологические изменения в биоптате из пораженного органа. В сложных и сомнительных случаях применяют дополнительные инструментальные методы исследования, позволяющие верифицировать диагноз.

Больным с клинико-рентгенологически

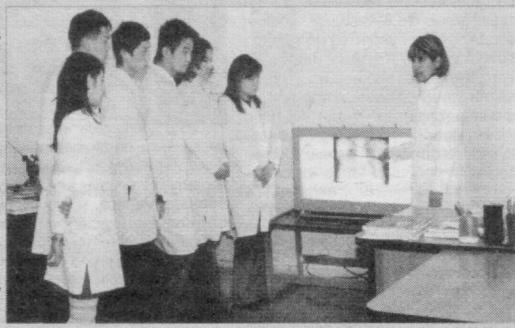
ми проявлениями, характерными для туберкулеза, при удовлетворительном общем состоянии показано проведение бронхоскопии с исследованием аспирации из бронхов или бронхоальвеолярных смывов на микобактерии туберкулеза. Возможно также цитологическое и гистологическое исследование биоптата легочной ткани. Этот метод очень важен и информативен не только для верификации диагноза туберкулеза, но и для дифференциальной диагностики туберкулеза, рака и других заболеваний. Противопоказаниями к бронхоскопии являются острый инфаркт миокарда, острое нарушение мозгового кровообращения, легочно-сердечная и сердечно-сосудистая недостаточность III степени, пароксизмальная тахикардия, аритмия, тромбоцитопеническая пурпурная блокада.

Подготовка больного начинается с про-

ведения

клинико-рентгенологического обследования, определения группы крови и резус-фактора, выполнения ЭКГ и спирографии.

За 30 мин. до начала исследования больному под кожу вводят 1 мл 0,1 %



раствора атропина сульфата для снятия vagusного влияния. Больным со склонностью к бронхоспазму за 15 мин. до начала исследования вводят внутривенно 10 мл 2,4 %-раствора эуфилина на 10 мл физиологического раствора, а непосредственно перед началом местной анестезии дают вдохнуть 1 или 2 дозы аэрозоля.

Бронхоскопию выполняют в специальном кабинете бронхоскопом или видеобронхоскопом.

Для анестезии верхних дыхательных путей и горлани применяют 10%-раствор лидокаина, нанося его на слизистую оболочку с помощью распылителя. При транснальном введении эндоскопа анестезию нижнего носового хода проводят аппликационным способом. Анестезию голосовых складок, карнины, широподвальных и сегментарных бронхов выполняют под визуальным контролем с помощью катетера, введенного через канал прибора. Для этого используют 2 % раствор лидокаина в количестве 6-8 мл.

Бронхоскопию можно выполнять при двух положениях больного: сидя или лежа. Если у пациента имеется дыхательная недостаточность, но нет опасности возникновения осложнений, предпочтительнее исследование в положении сидя. Эндоскоп можно вводить транснально или трансрорально.

При осмотре бронхов следует обращать внимание на форму и размеры их устьев, форму и подвижность шпор всех видимых бронхов, окраску слизистой оболочки бронхов, изменения хрящевых кольц и сосудистого рисунка, размер устьев слизистых желез, характер и количество секрета.

Важной составной частью диагностической бронхоскопии является биопсия. Она выполняется для установления диагноза и определения распространённости процесса по длинику бронха. Во время бронхоскопии производят забор материала для бактериологического, цитологического и морфологического исследований.

Лечебно-санационная бронхоскопия также имеет большое значение в клинике туберкулеза легких. Установлено, что у более 2/3 больных с туберкулезом легких в трахеобронхиальных путях имеются неспецифические воспалительные изменения, которые углубляют течение туберкулеза. Интраптрахеальное введение противотуберкулезных препаратов и антибиотиков широкого спектра с помощью гибкого бронхоскопа позволяет оздоровлению и улучшению дренажной функции трахеобронхиального дерева.

Л. ИРГАШЕВ.

Девиз: «Действия для жизни: к миру,

БОРЬБЫ С ТУБЕРКУЛЕЗОМ

По оценкам ВОЗ, 50 миллионов человек могут быть инфицированы штаммами микробактерий туберкулеза (МБТ), устойчивыми по крайней мере к одному из стандартных препаратов. Поэтому в 1994 году ВОЗ разработала Всемирный проект по надзору за устойчивостью МБТ к противотуберкулезным препаратам.

Возникновение полирезистентного туберкулеза происходит при незавершенном лечении больного: либо по вине самих пациентов, которые преждевременно прекращают лечение из-за улучшения самочувствия, либо по вине не-грамотных врачей, которые назначают неправильные комбинации препаратов, недостаточные их дозировки или не выдерживают необходимые сроки приема препаратов. Доказано, что после неудачного лечения новых случаев туберкулеза, распространенность лекарственно-устойчивого туберкулеза возрастает в 10 раз.

Хронические случаи туберкулеза являются важнейшими источниками распространения мультирезистентного туберкулеза, а устаревшие методы борьбы с туберкулезом оказались не в состоянии снизить число подобных случаев. Поэтому, для здравоохранения многих стран лечение устойчивого туберкулеза представляет важнейшую проблему.

Предположительный диагноз лекарственно-устойчивого туберкулеза ставится при отсутствии клинического улучшения после проведенного курса лечения, на что уходит в среднем от 3 до 6 месяцев. В итоге у больного с не выявленной первичной устойчивостью отмечается неэффективное лечение. Лабораторное исследование чувствительности микробактерий туберкулеза к противотуберкулезным препаратам в данной ситуации может быть единственной альтернативой в решении вопроса своеобразной корректировки режимов лечения больного. Выявление лиц с лекарственной устойчивостью предопределяет обоснованный подбор комбинации противотуберкулезных препаратов и имеет двоякую цель: улучшить исход лечения у таких боль-

ных и пресечь распространение лекарственно-устойчивых штаммов.

Каковы же основные клинические ошибки, вызывающие лекарственную устойчивость?

* Запоздалая диагностика и изоляция больных с положительным мазком;

* Неадекватные исходные режимы терапии (назначение менее 4 противотуберкулезных препаратов; преждевременное прекращение лечения; неоправданное изменение режима лечения при появлении побочных реакций);

* Неспособность распознать существующую лекарственную устойчивость: а) не выяснено, что больной ранее лечился; б) не собран анамнез контакта с известными случаями лекарственно-устойчивого туберкулеза; в) образы мокроты не отправлены на исследование лекарственной чувствительности;

* Несоблюдение режимов лечения: а) пациенты не обучаются методам лечения; б) используется неконтролируемая интермиттирующая терапия; в) нет контроля за соблюдением режима лечения;

* Неадекватная продолжительность лечения.

Нельзя не отметить и наличие связи между вирусом иммунодефицита человека (ВИЧ) и частотой полирезистентного туберкулеза. Более того, ряд исследований, проведенный в США, выделил ВИЧ-инфекцию в качестве фактора риска развития приобретенной лекарственной устойчивости и указывается, что СПИД, возможно, является независимым фактором риска развития приобретенной устойчивости к препаратам.

Итак, заболеваемость туберкулезом, устойчивым к стандартным противотуберкулезным препаратам, растет во многих регионах мира. Этот рост представляет существенную угрозу для программ лечения и борьбы с туберкулезом, т.к. значительно снижает результаты лечения. Поэтому необходимо выбрать правильный режим терапии, который должен включать не менее 4 противотуберкулезных препаратов, (а возможно, даже шесть-семь препаратов), целью которого является по возможности быстрое и полное уничтожение популяции микробактерий.

Проблему лечения туберкулеза легких на современном этапе усугубляет увеличение полирезистентных (MDR) форм туберкулеза. Дело не только в том, что шансы на излечение у больных, инфицированных штаммами микробактерий туберкулеза с множественной устойчивостью ниже, но и в том, что препараты второго и третьего ряда гораздо токсичнее и дороже.

ЛЕЧЕНИЕ ЛЕКАРСТВЕННО-УСТОЙЧИВОГО ТУБЕРКУЛЕЗА

Для решения данной проблемы рассматриваются два основных подхода: индивидуализированный и стандартизованный.

Индивидуализированный классический метод давно используется специалистами в лечении лекарственно-устойчивого туберкулеза. Больным составляется режим химиотерапии, включающий препараты, к которым чувствительна палочка данного больного, подтвержденная лабораторным исследованием.



Стандартизованный подход более простой, на базе программы DOTS. Химиотерапия коротким курсом не в состоянии излечить большинство больных мультирезистентного туберкулеза. В то же время остальные компоненты стратегии могут оказать отличной основой для лечения и борьбы с MDR-туберкулезом. Поэтому стратегии, основанные на DOTS, с соответствующими изменениями, необходимыми для лечения больных с лекарственно устойчивыми формами туберкулеза, являются своеобразной реакцией на растущую угрозу общественному здоровью. Стратегия DOTS-Плюс - это продолжение хорошо обоснованной

стратегии DOTS. Для выбора стандартного режима понадобятся данные исследования на лекарственную чувствительность, с определением устойчивости, по крайней мере, к основным препаратам. Так, сформирована наиболее эффективная стандартная схема, куда входят следующие препараты: это -аминокарбонаты (карбамицин, капацин, капаста 500-1000 мг); фторхинолоны (тавами - 500 мг, заноцин - 600-800 мг, офлоксацин 600-800 мг); циклосерин 500-750 мг; протонамид 500-750 мг в соответствующих весах больного дозировках, как указано в рекомендациях ВОЗ по лечению резистентных форм туберкулеза. Препараты распределяются на весь цикл лечения больного мультирезистентной формой туберкулеза, который рекомендуется проводить беспрерывно в течение 18-24 месяцев. Длительность интенсивного курса лечения с использованием 4-5 препаратов, составляет от 3 до 5 месяцев в зависимости от негативации мазка, обширности процесса и наличия сопутствующих заболеваний и поддерживающей фазой применяют 2-3 препарата. Достионства программы заключаются в меньших исходных затратах, упрощении организации работы и ведении больных, т.к. все пациенты получают стандартные дозы один и тех же препаратов.

Другого метода лечения резистентных форм туберкулеза придерживаются в Новосибирском НИИ туберкулеза Российской Федерации. По представленным ими данным, для получения бактерицидного эффекта при средней и высокой степени резистентности микробактерий туберкулеза к 1-2 препаратам важно, чтобы все 3-4 лекарственных препарата были доставлены к возбудителю в максимальной концентрации одновременно, что требуется учитывать при разных способах назначения медикаментозных средств, соблюдая правильную последовательность их введения в организм больного. Так, наибольшие концентрации препаратов в очаге воспаления будут достигнуты, если пациент вначале принимает таблетки (каспулы) рифампицина, пиразинамида или этамбутола внутрь, затем через 1 час ему вводят внутримышечно стрептомицин и еще через 30 минут - изониазид внутривенно капельно. Изменение такого порядка введения лекарств недопустимо, так как может существенно уменьшиться бактерицидный эффект, поскольку часть метаболически активных МБТ из-за преждевременного попадания какого-то препарата в воспалительный очаг может перейти в состояние персистенции. Позже, поступившие в очаг препарата не смогут оказать повреждающее действие на микробы-персисторы. Переход микробактерий в состояние персистенции препятствует достижению бактерицидного эффекта.

Таким образом, приоритеты программы лечения лекарственно-устойчивого туберкулеза будут своими в каждой стране. Два основных фактора здесь - успешность Национальной программы по борьбе с туберкулезом и масштабы проблемы полирезистентного туберкулеза.

**В. БЕЛОЦЕРКОВЕЦ,
к.м.н. НИИ физиатрии и
пульмонологии МЗ РУЗ,
г. Ташкент.**

ТУБЕРКУЛЕЗНЫЙ МЕНИНГИТ

новое
наше время».

Туберкулезный менингит — воспаление мягких мозговых оболочек головного мозга, одна из наиболее тяжелых грудных осложнений туберкулеза.

Первые сведения о туберкулезном менингите дошли до нас из Древнего Египта. Необходимо отметить, что наиболее глубокое и четкое описание менингита принадлежит нашему соотечественнику Авиценне. Он описал ранние и поздние признаки и клинические проявления менингита, который им назван горячим фарантусом или сарсамом (от персидского слова - сар - голова, сам - опухоль) (Канон, книга III, т.1, стр. 86-77).

Один из крупнейших американских историков медицины Кэмпстон справедливо отмечал: «вряд ли к определению менингита Авиценной можно прибавить что-нибудь существенно

и туберкулез в целом, имеет многообразные маски типа «гриппа или ОРВИ», «пневмонии», «бронхического тифа», «черепно-мозговой травмы», «опухоли головного мозга». Наличие масок, атипичное начало заболевания часто затрудняет правильную и своевременную диагностику.

При классическом варианте туберкулезного менингита можно выделить следующие стадии:

1) продромальный период - слабость, недомогание, раздражительность, плохой аппетит. В этом периоде головной боли еще нет;

2) период - раздражение мозговых оболочек: характеризуется появлением сильных головных болей, тошноты и рвоты, не связанных с приемом пищи. Присоединяется паражение черепно-мозговых нервов: двоение в глазах, косоглазие, сложенность носогубной складки, отсутствие мимики на лице, ощущение угла рта оторванной стороны. У больного наблюдается повышение температуры, слабость нарастает, усиливается сердцебиение; появляется раздражитель-

ность на свет и шум. Возможны нарушения функции глазных органов: задержка стула, мочеиспускание или недержание мочи;

3) период парезов и параличей, если не начать лечение во 2-ом периоде, заболевание переходит в 3 стадию. Состояние ухудшается, усиливается головная боль, тошнота, рвота, присоединяются парезы и параличи конечностей, усиливаются вегето-сосудистые нарушения. Смерть наступает от паралича дыхательного и сосудистого центра. При своевременной диагностике туберкулезного менингита и при правильном начатой комплексной терапии выздоровление наступает у большинства больных без остаточных изменений с полным восстановлением трудоспособности пациентов. В последние годы, к большому сожалению, участились случаи развития туберкулезного менингита у лиц молодого, трудоспособного возраста.

При анализе каждого случая менингита нами было выяснено следующее:

1) наиболее часто туберкулезный менингит (65 %) развивался у женщин детородного возраста, часто у этих женщин имели место многократные беременности и ежегодные роды;

2) у 90 % больных туберкулезный менингит развивался после перенесенного туберкулеза другого локализации (легких, костей, почек и т.д.). Однако сами больные после выписки из стационара самовольно прекращали прием противотуберкулезных препаратов;

3) имели место факты обращения и лечения у знахарей и табаков;

4) занимались самолечением - принимали антибиотики, противовоспалительные средства и не обращались к врачу на ранних стадиях болезни.

Выздоровление от туберкулезного менингита целиком зависит от сроков диагностики: чем раньше поставлен диагноз, тем лучше прогноз исхода заболевания.

Ф. ТАШПУЛАТОВА.

Материалы на 3-4-5-полосы подготовили сотрудники НИИ физиатрии и пульмонологии им. Ш. Алимова МЗ РУЗ, г. Ташкент.

Фото Асена НУРАТДИНОВА.

свободному от туберкулёза! »

**Наши
современники**

СЕРДЦЕ, ОТКРЫТОЕ ЛЮДЯМ

Все, кому довелось познакомиться и беседовать с Фариодом Мухамедовичем Ермаковым - начальником военно-мобилизационного отдела Кашикадаринского областного управления здравоохранения, поневоле проникается к нему уважением и симпатией. Сотрудники и знакомые ценят его за доброту, отзывчивость, умение поддержать в трудную минуту, дать полезный совет. Самое важное качество, на которое обращает внимание каждый собеседник Фарида Ермакова, - эрудиция, компетентность, глубокие познания, приобретенные в различных областях науки, культуры, техники и политики.



В детстве Фарид мечтал стать военным. В 1960 году, окончив школу № 2 города Карши, он подготовил документы для поступления в Красноярское высшее военное радиотехническое училище, решил стать связистом. Однако получилось так, что его документы не были своеобразно отправлены в приемную комиссию училища, и Фариду пришлось выбирать для поступления учебное заведение в своем городе.

В детстве Фариду довелось испытать житейские трудности, так как его отец был участником Второй мировой войны и в 1942 году скорел в госпитале под Москвой, где он находился из-за полученного в бою ранения. При бомбежке госпитала немецкой авиации погибли многие раненые, находящиеся там, среди них был и отец Фарида - Мухамед Ермаков. Ему довелось увидеть сына лишь в месячном возрасте, затем он был призван в ряды вооруженных сил и сразу ушел на фронт. А всего в семье было четверо детей.

Фарид также испытывал огромный интерес к медицине, поэтому он поступил учиться на фельдшерское отделение Кашинского медицинского училища, которое окончил с отличием в 1963 году. В соответствии с распределением он работал в течение 6 лет в должностях фельдшера в лечебных учреждениях Шурчинского района Сурхандарьинской области. Он бывал в самых отдаленных кишлаках, которые тогда находились в отсталых санитарно-гигиенических условиях. Ему довелось выполнять са-

мую разнообразную работу: излечивать людей от недугов, делать прививки от разных инфекционных заболеваний и даже принимать роды. Затем он был назначен руководителем районного отделения Общества Красного Полумесяца.

В 1971 году Фарид Ермаков по семейным обстоятельствам вернулся в родной город Карши, где работал заместителем председателя областного Общества Красного Полумесяца.

Стремясь повысить уровень знаний, проявляя желание получить высшее образование, он поступил учиться на биологический факультет Каширинского педагогического института. Получив диплом и глубокие знания в области биологии и медицины, которые тесно связаны, неотделимы и дополняют друг друга, он прославился в городе и области как знаток этих наук, а также как философ, пропагандист здорового образа жизни, первого передового и прогрессивного. Он является активным борцом за независимость Узбекистана, за сплоченность и дружбу всех народов, проживающих в республике. Являясь активным участником Татарского культурного центра, он утверждает, что привившись к истории своего народа, человек лучше понимает, ценит и с большим уважением относится к культуре других народов.

С 1978 года по настоящее время Фарид Ермаков работает в Кашикадаринском областном управлении здравоохранения в должности начальника военно-

гражду. На улицах накрывают столы, за которые садятся не враги, а друзья. Слышины торжественные звуки карнава и сурнаев. Весело шумят дети, радуясь приходу весеннего праздника.

Жители оживленно готовятся к празднику. Проводят общественные субботники (хашаров), в которых участвует весь народ, чистят газоны, готовят к посадке весеннюю рассаду цветов. Ведь Навруз ассоциируется с чистотой не только души и тела, но и природы, окружающей среды.

мобилизационного отдела. За эти годы он достиг значительных успехов в своей деятельности, проявляя старания, усердие и упорство на этом важном и очень ответственном участке работы. Его задача сегодня - организация подготовки населения по оказанию первой медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях. Но так давно он побывал во многих самых отдаленных уголках области, в горной и степной местности, где изучил положение дел и оказал помощь в организации обучения местного населения санитарии и гигиене, привитии необходимых навыков, необходимых каждому человеку.

- Расширять свой кругозор, работать над углублением своих знаний обязан каждый, независимо от своей профессии. Ведь наука не стоит на месте, мы обязаны следить за её развитием и использовать её достижения в своей практической деятельности. Моя увлечение политикой, философией, медициной даёт мне понимание глубинных процессов происходящих в мире, а также помогает решать задачи, порученные на ответственном участке работы, доверенном мне, - говорит Фарид Ермаков.

Он является не только старателем, знающим, исполнительным работником, но и замечательным отцом, воспитывающим трёх сыновей и трёх дочерей. Так уж получилось, что не так давно из-за тяжелой болезни ушла из жизни мать его детей и любимая жена Василия. Это горе больно отозвалось в сердце, но не сломило Фарида. Как и прежде, он заботится о своих детях, проявляя к ним теплоту, внимание и любовь, заменяя мать, стремится к тому, чтобы это страшное горе потери близкого человека не отразилось на их жизни и дальнейшей судьбе.

В этом году Фариду Ермакову исполняется 65 лет. Хотется пожелать ему личного счастья, успехов в работе и воспитании своих детей, которые очень ценят отца за его прекрасные душевые качества, стремятся быть похожими на него.

Лариса БОРТКОВСКАЯ.

Новый подход

Ученые из Центра молекулярной медицины имени Макса Дельбрюка в Берлине и из Университета имени Гумбольдта обнаружили мутации в гене титина, который входит в состав протеинов мышечных клеток сердца и скелетной мускулатуры и служит в качестве молекулярной «пружины», препятствующей растяжению мышц.

Дефекты в гене титина были обнаружены при исследовании членов двух семей, страдавших наследственной слабостью сердечной мышцы.

По сообщению исследователей в журнале Genomics, у членов одной семьи строение белка титина было сильно изменено, а у членов другой семьи отсутствовала часть молекулы, которая не могла поэтому принимать правильную форму. Неожиданнымказалось то, что у больных не

встречаем всюду. Нас радует и гомон птиц, и первые одуванчики на зеленом ковре земли, и рокот техники на хлопковых полях республики. Это время приходит к нам с заботами хлопкороба, землемера, агронома, селятеля и рабочего. С давних времен отмечают на Востоке Навруз - праздник наступления весны. К этому дню жители готовят национальное блюдо - сумалик. Даже непогода не может помешать тор-

Ташаккур



**МЕХР-МУРУВВАТ
ЧАЛАШИБ**

Сиҳат-саломатлики туман бойлик дейдилар. Ҳақиқатан ҳам саломатлики ёч бир нарса билан ўлчаб бўлмайди. Дард чеккан одамга унинг қадрига ета олади.

Қадим замонда ёш бир табиб ота-онаси ва умр йўлдоши билан тогли жойдан ўтиб бормоқда экан. Шу пайт яқин атрофодаги гор ичидан аллакининг инграсин товуши эшилибди. Йўловчилар гор ичига қадам куйиб, воеҳа мөҳиятини англаб этибди. Майлум ёбулишича ичкарида инграс ётган Акрам исмили йигитни ўғрилар бор-бүдун шишил олишган, ўзининг ярадор килиб, мана шу ёрга ташлаб кетишиган экан. Шу табиб дарҳол маъжӯрингин ярасини яхшилаб боғлаб, араваларига солиб ўйларига олиб кетишиди. Табиб бу хаста беморни жиддий даволашга киришиди.

Онаси ва аёли эса беморнинг ҳолидан хабар олиб, парваришилаб туришида. Бир ойдан кейин Акрам оёққа туриб, шифо топиб кетади. Унинг бу ердалигидан дарах топган оила аъзалири табиб хонадонига келиб жигаргушларини олиб кетишиди. Ана шундай ўзининг халоскори билан хайрлашар экан. Акрам кузда ёш билан табибга мурожат килиб дебди:

- Сиз каби олихандон инсонлардан чексиз миннатдорман. Мени ўлим чангалидан омон сақлаб қолдингиз. Бу қилган яхшиликларинизни токи танамда жоним бор экан, хеч качон унутмайман.

Бунга жавобан табиб шундай дебди: «Оилангиз билан сог-саломат кўришганингизнинг ўзи - биз учун энг улуг мукофотдир. Бундай бебаҳо нъыматдан бошқа яна нимани ҳам истардик».

Бу-ку ўтмишда содир бўлган воеҳа. Бугунги кунда ҳам саломатлиги ёмонлашиб, кенг дунё кўзига тор бўлиб қолган, дардига даво излаб зор-нолон юрган шикаста диллар кичка-да-кичка. Уларнинг кўнглида фақат бир илинж - Яратган Эгамнинг марҳаматию, дардига маҳмал бўлдиган шифокорга етишиш орзусида умид билан яшаш! Яхши ҳамки беморлар баҳтига бошида туту кун парвона бўладиган, ўзининг олихандобиги, ширин сўзи, рафрафи меҳнати билан эл назарига тушган шифокорлар бор. Уларнинг шаънига ҳар қанча мақтоворлар битсак, иктидорига санланнолар айтсак ҳам оз.

Ўзбекистон Республикаси Соғликин саклаш вазирлигига қараши Фтизматия пуль-монология илмий-техниши институти кошида 1988 йилдан бўён фаолият кўрсатиб келаётган «Бўйрак силини даволаш» бўлимидан ҳам юқорида биз таърифини келтирган жонкуяр шифокорлар хизмати килаётнини ётироф этиб ўтиш истаги туғидли. Бу шифо масаканида Гулноза Шарофова бошлилик қилаётган ташхис бўлими ходимларининг шарифи мекнатлари чиндан-да таҳсина сазовор эканлигини тарьиғлаш билан бирга, узоқ йиллардан бора мана шу даргоҳда хормай-толмай ишлаб

азизлар, кўллариниз аспадард кўрмасин, кўзларинизга намаингисин, ҳамиша саҳоват-пешалик бобида олдинги сағларда бўлишингизни тилаб килишади.

Дардига шифо топиб, дуонингизни килиб юрган беморлариниз номидан

**Шоира МАЛИКОВА,
1-тоифали ўқитувчи,
Исройл НАБИ ўғли.**

НАВРУЗ

Жесту. На улицах накрывают столы, за которые садятся не враги, а друзья. Слышины торжественные звуки карнава и сурнаев. Весело шумят дети, радуясь приходу весеннего праздника.

Жители оживленно готовятся к празднику. Проводят общественные субботники (хашаров), в которых участвует весь народ, чистят газоны, готовят к посадке весеннюю рассаду цветов. Ведь Навруз ассоциируется с чистотой не только души и тела, но и природы, окружающей среды.

Обнаружены изменения скелетной мускулатуры.

Среди хронических заболеваний хроническая сердечная недостаточность составляет значительную долю, а причины ее возникновения чаще всего неизвестны.

Исследователи надеются, что изучение нормального и дефектного гена титина поможет найти новые методы лечения хронической сердечной недостаточности.

Наргиза ВАХАБОВА.

Долзарб мавзу

ҚАЛҚОНСИМОН БЕЗ КАСАЛЛИКЛАРИ ВА ҲОМИЛАДОРЛИК

(Давоми. Боши ўтган сонларда).

Ҳомила қалқонсимон безининг фолияти мутлоқ, ондан ҳомилага ўтадиган йодга болглик. Ҳомиладор она организмига ётарли мукдорда йод кирмаслиги ҳомила танасида ҳам йод танкислигини вужудга келтиради. Бу эса ҳомилада ҳам бўқоқ тараққий этишига олиб келади. Ҳомилада ва неонатдан даварда гипотиреоз бўлиши туғилган боланинг ақлий ва жисмоний тараққиёт нуқсонли бўлишига сабаб бўлади. Бу нуқсон эндемик кретинизм дарасигача бориши мумкин.

Йод танкислиги бўлган худудларда ёйма заҳарсиз бўқонкин олдини олиш ва даволаш учун суткасига 150-200 мкг хисобида йод қабул килиш тавсия этилади. Бунинг учун ҳафтасига бир-икки марта бир таблеткадан «Антиструмин» (1 таблеткада 1000 мкг калий йодид бор) ёки ҳар куни бир таблеткадан «Калий йодид-200» ёки «Йодид-200» таблеткаларини қабул килиш буюрилади. Буни амалга ошириш одатда

бўқонкинг катталлашишини тұхтатади, базы ҳолларда уни кичиклашириди.

Ҳомиладорликкача катта бўқоқ бўлган ҳолларда, ҳомиладорликнинг бошлангич давларидан бўқоқ тез катталашган ҳолларда йодни қалқонсимон без гармонлари билан бирга буюриш мақсадга мувофиқдир. Бунинг учун ҳар куни бир таблеткадан тиреокомб ёки йодтирокс дориларини қабул килиш билан бирга, ҳафтада 1-2 марта антиструмин кўллаш тавсия этилади. Буни амалга ошириш ҳомиладор аёлдаги қалқонсимон безининг нормал фолиятини тикилаша имконият беради ва ҳомиладорликни бўқоқа олиб келувчи таъсирининг олдини олади.

Қалқонсимон без қасалликларида, унинг фолияти бузилиши без гармонларининг меъёридан ортиқ (гипертиреоз) ёки кам (гипотиреоз) ишлаб чиқилиши билан ифодаланади. Модда алмасинувининг гипертиреоз ҳолати билан кечадиган қасалликлар орасида энг муҳими ёйма заҳарли бўқоқдир.

ЁЙМА ЗАҲАРЛИ БЎҚОҚ ВА ҲОМИЛАДОРЛИК

Ёйма заҳарли бўқоқ қалқонсимон без гармонларининг меъёридан ортиқа ишлаб чиқарилиши билан кечадиган хасталик. Қалқонсимон без фолиятининг кучайиши билан унинг ёжами ҳам текисда катталашади. Қасалликнинг келиб чиқишида атоимумн жарайнлар ва наслий омиллар иштирок этади. Хасталик кўпинча 20-50 ёшлар орасида вужудга келади ва кўпроқ аёлларда учрайди. Аёл ва ёркавлар орасида қасаллик тахминан 5:1 нисбатда тарқалган. Сўнгги юйлардаги маълумотларга кўра Ўзбекистонда заҳарли бўқоқ 100 минг аҳолига хисоблагандан 48,2 кишини ташкил қилган. Қасаллик кўпинча ичи секрет безлари фолиятида ўзгаришлар вужудга келадиган (балогат) этиш, ҳомиладорлик, климакс) давларидан намоён бўлади. Бундан ташқари жисмоний ва руҳий эзилишлар ҳам қасалликнинг рўёбга чиқишига шароит тудгиди.

Қасалликнинг асосий белгилари (бемориниң озиб, вазнини ўйқотиши, руҳий безовотлики, хотиржамликини ўйқотиши, асабийлашиш, юракнинг доимо тез уриши, тери нам ва исиси, бўлиши, олдинга чўзилган кўр бармоқларда майдо титроқлар кузатилиши, кўз соққасининг чакчайиб туриши – экофталмъ) аниқ наимоён бўлган ҳолларда заҳарли бўқоқ ташхисини кўйиш кўйинчилни түғдирмайди. Агар қасалликнинг белгилари суст юзага чиқкан бўлса, ташхис кўйишда қўйинчилклар вужудга келиши мумкин. Қасаллик борлигини тасдиқлаш учун қалқонсимон без гармонлари – эркян тироксин (эр T4) ва эркин ўйдиторини (эр T3)ларнинг миқдори аникланади. Ёйма заҳарли бўқоқда бу гармонларнинг миқдори меъёридан ортиқ бўлади. Ҳомиладор аёлларда қалқонсимон безининг гармонал фолиятидан аниқлашда кўп учрайдиган ҳолатлардан бирни умумий тироксин (ум T4) ва умумий ўйдиторининг (ум T3) қондаги миқдорини аниклашади.

Ҳомиладор аёллар қонидаги оқсилларни қалқонсимон без гармонлари билан боғланган хусусиятининг ортиши ҳомиладор аёл қонида ум T3 ва ум T4 миқдорини кўпайтиради. Аммо қалқонсимон без гармонларининг оқсиллар билан боғланган шакллари гармонал таъсири кўрсатмаганлиги учун уларнинг

умумий миқдори ортиши ҳомиладор аёлларда тиретоксикоз борлигига асос бўлмайди. Бунинг учун қалқонсимон без гармонларининг таъсиричан шакллари – эр T3 ва эр T4 ларнинг миқдори ортган бўлиши керак.

Қалқонсимон без гармонлари билан заҳарларни даражасига қараб заҳарли бўқоқнинг енгил, ўрта ва оғир кечиши фарланади. Заҳарли бўқоқнинг енгил кечишида асаб кўзгалувчанини кисман ошади, беморнинг вазни 10-15 % камаяди ва юрак уриши 1 дақиқада 100 дан ортмайди. Ўртча оғирликдаги кечишида асаб кўзгалувчанини анча ошади, юрак уриши 1 дақиқада 100-120 орасида бўлади. Заҳарли бўқоқнинг оғир кечишида бемор осон асабийлашадиган бўлиб колади, юрак уриши дақиқасига 120 дан ортади, бемор 50 % гача вазини ўйқотиши мумкин. Қасалликнинг бу кечишида кўпинча юракнинг тартибсиз уриши, жигар фолиятининг бўлиши, юрак фолиятининг етишмовлиги кузатиласди.

Заҳарли бўқоқнинг енгил ва ўртacha кечишида бўлган аёлларнинг 3 % ида ҳомиладорлик кузатилини. Қасалликнинг оғир кечишида одатда аёллар бепуш бўладилар. Модда алмашинувида гипертиреоз ҳолати бўлган аёлларнинг ҳомиладор бўлиши кийин бўлгани учун кўпроқ ҳомиладорлик даврида вужудга келади заҳарли бўқоқ учрайди.

Енгил гипертиреоз ҳолати бўлган модда алмашинуви ҳомиладорлик натижасида кисман яхшиланиши мумкин. Ҳомиладорлик тиретоксикозни оғирлигини енгиллашириди. Унинг клиник белгиларини сусайтиради. Бэйз ҳолларда заҳарли бўқоқнинг ремиссияси кузатиласди. Бунинг асосида ҳомиладорликнинг атоимумн қасалликлар кечишини енгиллашириш хусусияти, яъни унинг аёл организмига иммунносуппресив таъсири ётади.

Зоирхўжа АКБАРОВ,
Эндокринология илмий-текшириш институтининг диагнестология бўлимина роҳбари, профессор.
Муяссан РАХИМЖНОВА,
катта илмий ходим,
тиббиёт фанлари номзоди.
(Давоми бор).



Хотира уйғонса гўзал

Ҳамон эсимида... 2004 йилнинг август ойидаги туман хокимлигидан келган вакиллар Комилжон акани Тошкент шаҳар, Мирзо Улугбек туманинг «Гулистан» маҳалласига раис этиб тайинлашди. Шу нарсага амин бўлдимки, маҳаллада халқ билан ишлашнинг ўзига яраша машакатли томондан бер экан. Баъзан ярим тунда бўлса ҳам, ёрдамга муҳтоҳ бўлган инсонларга кўйидан келганча ёрдамини берар, улар оғирини енгиллаширишга қарарди. Чунки, маҳалла турли мурожаатлар билан келган фуқароларга нисбатан хушумоалали бўлиши, ташаббускорлик кўрсатиш раҳбардан катта масъулият талаб қиласа-

ШУНДАЙЛАР БОР БЎЛСИН

Комилжон ака ҳаётда, оиласда ва жамоада камтарин, олижаноб, самимий инсон бўлиб, 25 йил давомидан Ички ишлар органдига сидидилдан меҳнат килип, ҳалқнинг тинчлиги йўлида беминнат хизмат кўрсатиб келди. Фарҳ билан айтишим мумкини, турмуш ўтиғимнинг туну кун кўилган хизматларини хисобга олган орган оҳидмлари бир неча боғ фарҳий ёрликлар ҳамда кимматбахо соваглар билан тақдирлашади. Ойлар, йиллар ўтиб, ички ишлар организанди нафакага чиқсан Комилжон ака Ўзбекистон Республикаси Фанлар академиясига қараша бўлган автокорхонада фаолият юритди. Камтарин инсон ўзининг ташаббускорлиги, меҳнатта бўлган иштиёқи билан ушбу жамоа орасида хурмат ва этибор козонди. Бу давр мобайнида заҳматка инсон автокорхонада ўзининг ташаббускорлиги ўриши ва тақрибаси билан жамоа ходимларига ўрнак бўлди. Дарвоже, Комилжон ака 60 ёшли қарши олганларидан ўйнимизга ташриф буорган жамоадодлари: «Устоимиздек багри кенг, саҳий ва меҳрибон инсонни топиш кийин», дейишган эди...

Мана бугун Наврӯзи олам кириб келди. Бу кун жуфти ҳаломлени кўзимдаги ўш билан ёдга олдим. Чунки, у ҳар Наврӯзда маҳалла фуқаролари учун байрам дастурхони ёзиб, улар қалбига йўл топа олган ва бир оғиз ширин сўз ҳамда соглиги туфайли ўзгапар ёрдамига муҳтоҳ бўлиб қолган инсонларга муруват ёрдамини кўрсатган камтарин инсон эди. Афуски, лахзалик умр инсон сонга бир марта берилар экан. Мен учун ардоқли бўлган, ҳаётимда мангу из қолдирган турмуш ўрготим Комилжон аканинг муруватга тўла қалби биргина менин эмас, балки бутун маҳалла ахли юрагида муҳрланиб қолган.

Жамила ая АҲМЕДЖОНОВА,
Тошкент шаҳри,
М. Улугбек тумани.



НА ПУТИ ЗДОРОВЬЯ

С 15 по 17 марта 2006 года в Центральном выставочном зале Академии художеств Узбекистана прошел 2-й Международный стоматологический форум Dental Salon Uzbekistan.

Форум проведен при поддержке Министерства здравоохранения Республики Узбекистан, хокимията города Ташкента, Стоматологической ассоциации России, Российской ассоциации производителей и продавцов стоматологической продукции (РосСИ), компании «Stomaservice Unident».

Организаторами Стоматологического форума являются выставочная компания «Zar Expo»(Узбекистан) и выставочная компания «Dental Expo»(Россия).

Открыл форум заместитель министра здравоохранения Узбекистана А. И. Каимов. Гости Международного форума поздравили всех участников мероприятия и пожелали дальнейших успехов.

Следует заметить, что в прошлом году состоялся дебют Dental Salon Uzbekistan, на котором были представлены медицинские препараты и стоматологическое оборудование мировых представителей.

В этом году заметно расширился круг

участников выставки. Стенды 2-го Международного стоматологического форума пополнились продукцией фирм Dentsply (США), KAVO и Zhermack (Германия), Kerr Hawe (Швейцария), Euro CosMed и Kodal Dental Systems (Россия) и др. В Dental Salon Uzbekistan – 2006 участвовали свыше 20 компаний из 9 стран мира.

В залу посетителей были представлены оборудование и инструменты для зубных техников, материалы и инструменты для костной пластики и челюстно – лицевой хирургии, средства для ухода за полностью ртами и многие другие.

А 16 и 17 марта 2006 года в рамках 2-го Международного стоматологического форума проведена 2-я Международная практическая конференция «Новые технологии в стоматологии». На конференции были прочитаны лекции, касающиеся различных направлений и новинок в стоматологии сегодняшнего дня. Иродиа ИЛЬХАМОВА.

ЭЛЬОН

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Ўзбекистон Республикаси Ички ишлар вазирлиги жазони ижро этиши Бош бошқармасининг жазони ижро этиши колониясига қарашли ихтиослаштирилган Республика касалхонасида хизмат қилиш учун олий маълумотли шифокорларни ишга қабул қиласди. Ишга қабуздаги қилингандар 35 ёшгача соглигини ҳисобга олган ҳолда ички ишлар идораларида зобит бўлишилари ҳамда 50 ёшида нафақага чиқиши имтиёзидан фойдаланадилар. Бошлангич ойлик маоши 115.000 сўмдан 140.000 сўмгача белгиланган.

Манзил: Тошкент шаҳри, Ҳамза тумани, Оҳангарбо кўчаси, 1-йи.

Транспорт: Амир Темур хиёбонидан 7 автобус ва 28 троллейбус. Тошкент шимолий вокзалидан 81 автобус, Чкалов метросидан 15 автобус, Юнусобод тумани 10-даҳасидан 93 автобус.

Телефонлар: 90-83-86, 90-36-29,
90-78-14, 90-36-35.

ЎЗР ИИБ ЖИЭББ.

В Специализированную Республиканскую больницу при учреждении Главного управления исполнения наказаний МВД Республики Узбекистан приглашаются врачи с высшим медицинским образованием в возрасте до 35 лет с аттестацией на офицерскую должность (предпочтительно мужчины). Начальный оклад составляет от 115.000 до 140.000 сум, с возможностью выхода на пенсию в 50-летнем возрасте.

Адрес: г. Ташкент, Ҳамзинский район, ул Охангарбо, дом № 1.

Транспорт: от площади А. Темура 7 автобус и 28 троллейбус. От Ташкентского Северного вокзала 81 автобус, от метро Чкалова 15 автобус, от 10-квартала Юнусабада 93 автобус.

Телефоны: 90-83-86, 90-36-29,

90-78-14, 90-36-35.

ГУИН МВД РУЗ.



Гўзалликка бурканди ўлкам, кутлуғ бўлсин Наврўзи олам!

Асен НУРАТДИНОВ олган сурат.

В число основных средств, применяемых при лечении простудных заболеваний, входят потогенные. Рецептов использования с этой целью растительного сырья в народной медицине накоплено немало.

Вот некоторые из них:

- 2 столовые ложки сухих ягод малины залить 1 стаканом кипятка, настаивать, укутав, в течение часа. Пить, как чай, несколько раз в день.

- Сильное потогенное действие оказывает такое широко известное средство, как малиновое варенье.

- Смешать 2 части сухих ягод малины и 1 часть травы душицы. 2 столовые ложки смеси заварить 2 стаканами кипятка, настаивать полчаса, процедить.

Пить в горячем виде по 0,5 стакана 3-4 раза в день.

- Смешать в равных частях плоды малины, листья мяты-имахи и траву душицы. Две столовые ложки смеси заварить двумя стаканами кипятка, настаивать 20 минут, процедить. Пить на ночь в горячем виде.

- Смешать в равных частях плоды малины, листья мяты-имахи и траву душицы. Две столовые ложки смеси заварить двумя стаканами кипятка, настаивать 20 минут, процедить. Пить на ночь в горячем виде.

ПОТОГОННЫЕ СРЕДСТВА

- Обильное потоотделение вызывает крепкий чай из одной травы душицы. Такой чай полезен и при нервных расстройствах.

- 3 столовые ложки сухих или размягченных свежих ягод черной смородины залить 0,5 л крутого кипятка, настаивать 2-3 часа, подогреть и пить настой горячим (лучше с медом - по вкусу) по полстакана 3-5 раз в день.

- 3-4 столовые ложки листьев ежевики сизой залить литром кипятка, укутав, настаивать час-два, затем подогреть и пить без ограничения, как чай, с медом по вкусу.

- 1 столовую ложку цветков калмыкии заварить стаканом кипятка, настаивать, укутав, час, процедить. Пить по 1 стакану трижды в день.

- 1 столовую ложку ягод калины залить стаканом кипятка. Настаивать 2-3 часа, процедить, добавить мед по вкусу. Пить в теплом виде по 1/3 стакана несколько раз в день.

- Смешать в равных частях цветков липы и бузины черной. 2 столовые ложки смеси залить 0,5 л кипятка, настаивать два часа, пить горячим (с медом по вкусу) без ограничения.

- 1 столовую ложку измельченной коры девясила залить 1 стаканом кипятка, настаивать в термосе, процедить. Пить по 0,5 стакана трижды в день за полчаса до еды.

2 столовые ложки травы тысячелистника обыкновенного заварить 2 стаканами кипятка, настаивать 2 часа, процедить, пить по 0,5 стакана трижды в день.

- 3 столовые ложки травы чедры трехраздельной залить 1 стаканом кипятка, настаивать 1 час, процедить. Пить по трети стакана 2-3 раза в день после еды.

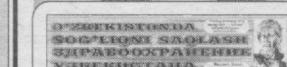
- Смешать по 1 части листьев мяты и листьев мяты-имахи, 2 части травы душицы. 2 столовые ложки смеси заварить 2 стаканами кипятка, кипятить 5 минут, процедить. Принимать по 1 стакану на ночь в горячем виде.

- 1 чайную ложку цветков василька синего залить 1 стаканом кипятка, настаивать, укутав, час, процедить. Пить по 1/4 стакана 3-4 раза в день за 20 минут до еды.

- 2-3 столовые ложки цветков липы залить 0,5 л кипятка, настаивать два часа, пить горячим (с медом по вкусу) без ограничения.

- 1 столовую ложку измельченной коры девясила залить 1 стаканом кипятка, настаивать в термосе, процедить. Пить по 0,5 стакана 2-3 раза в день.

Подготовила
Л. ВОЛОШИНА.



Gazeta muassisasi:

O'zbekiston
Respublikasi Sog'lioni
saqlash vazirligi

Bosh muharrir
vazifasini
bajaruvchi:

Ibodat SOATOVA.

Tahrir hay'ati raisi:
Feruz Nazirov

Tahrir hay'ati a'zolari:

Bobur Alimov

Gavhar Islomova

Omunturdi Mirtazayev

Ozoda Muhitdinova

Mirjalol Miraliyev

(Bosh muharrir
o'rinosari),

Baxtiyor Niyazmatov

Abdurahmon Nosirov

Nurmat Otabekov

Xolmuroid Rabbanayev

Rixsi Solixojaeva

Namoz Tolipov

Maryash Turumbetova

Abdulla Ubaydullayev

Farhod Fuzaylov

Nodir Shararov

НЕ НОСИТЕ ТЕСНУЮ ОБУВЬ

Тесная обувь затрудняет кровообращение больше, чем тесная одежда, а именно ноги должны всегда снабжаться кровью как можно лучше. В каждой ноге расположено 26 костей, более чем в любой другой части тела. Когда кровь не поступает в ноги в необходимом количестве, то «шлаки» остаются там же в клетках. Вот почему у многих от ног идет неприятный запах.

Одной из причин плохой циркуляции крови в ногах, плохой осанки является тесная обувь. Обувь не должна сдавливать сосуды и препятствовать свободной циркуляции крови в ногах.

Идеальный эффект дает хождение босиком, что и надо делать при любом удобном случае. Ходьба босиком улучшает кровообращение, что способствует оздоровлению сердца.

Manzilimiz:
700060, Toshkent,
Oxonbobevoe ko'chasi,
30-uy, 2-qavat.
Tel/faks: 133-57-73; tel.
133-13-22.

Gazeta O'zbekiston
Respublikasi Matbuot va
axborot agentligida
2003-yilning 17-noyabr
kuni ro'yxatga olingan,
guvohnoma raqami 211.

Adadi 8156 nusxa.
O'zbek va rus tillarida
chop etiladi.

Maqolalar ko'chirib
bosilganda
«O'zbekistonda sog'lioni
saqlash»dan olinindi deb
ko'satilishi shart.
Buyurtma Г-551.

Gazeta «SHARQ»
nashriyot-matbaa
aksiyadorlik
kompaniyasi
bosmaxonasida chop
etildi. Korxonalar, Buyuk
Turon ko'chasi, 41.
Hajmi 2 bosma taboq.
Formati A3. Ofset
usulida bosilgan. Gazeta
IBM kompyuterida terildi
va sahilafandagi.
E'lon va bildiruvlardagi
fakt hamda dalillarning
to'g'riligi ushun reklama
va e'lon beruvchilar
mas'ulidir.

Sahifalovchi:
Baxtiyor
QO'SHOQOV.

Bosmaxonaga
topshirilish vaqt
20.00.

Topshirildi 20.00.

2 3 4 5 6