

ШАТ

S A L O N P A T L I K

оýлик илмий-оммабон, бәзакли журнал

БУ СОНДА:

Гиёхвандлик -
асорати оғир дард

Кондиционер
зарагидан
сақланинг

Ифлос ҳаво үмрни
қисқартиради

Оқ халатлар тарихи

Бақлажонда
не сир бор?

6/2020



- Гүзалликни ҳар биримиз қадрлаймиз, демакки инсон табиатан нуқсонлардан холи бўлишни ва бутун борлиқقا чиройли чехра билан боқишиш истайди. Мен жаррохлик соҳасидаги иқтидоримни ана шундай ёруғ истакларни амалга ошириш йўлида сарфлар эканман, бажараётган ишим натижасига оид илик миннатдорчиллик сўзларини эштаётганимдан жуда мамнунман, - дейди малакали пластик жарроҳ Нодир ИБАТОВ.

МАШАҚҚАТЛАР ОРТИДАДУР АСЛ САОДАТ...

Дүнө дунё бўлибдики, яхшилар бор. Ўзини унутиб, ўзгалар тақдирни учун куюниб яшайдиганлар бор. Ҳәти ёдомвигаги эзгу ишлари билан ёшу қарига ибрат бўладиган фидойи инсонлар бор. Улар хақида ҳикматлар бисёр:

Қай инсон борки, у илм деб яшаса,

Йўлуни ёртгай саодат нури.

Эл баҳти - чун доим елиб-юргуслар,

Бундай фидойининг узаяр умри!

Аслида фидойи инсонлар севимли жамоаси ва ўз юритда ҳамиша азиз ва мўтабардирлар. Таникли шифокор олим Ахрор Яркулов худди шундайдардан бири.

Бугунги кунда Ўзбекистон Соғлиқни саклаш вазирилари хузуридаги врачалар ва фармацевтларга лицензия бериш ва аттестациядан ўтказиш Республика Маркази директори лавозимидаги фаолият юритаётган тибиёт фанлари номзоди Ахрор Бахромович эндилиқда етмиш ёшга тўлиб, ортида қолаётган йилларга боқаркан, эл саломатлиги учун қайғуриб яшаган ҳаловатсиз куннари эвазига чинаккам баҳта еришганини ўйлаб кўнгли ёришиади, шунда у асл саодат машиқатли меҳнат ортида эканини яққол ҳис этади. Дарҳақиқат, бу инсон кўп йиллик иш фаолияти даврида эзгу истаклари учун курашибди, бу йўйда турли синов ва машаққатларга рўбарў бўлди, лекин асло чекинмади, билим ва иродасини қалқон килиб тобора илгарилаб бораверди...

Ахрор Бахромович Яркулов Хатирчи туманидаги ўрта мактабни имтиёзли битирди, Самарқанд давлат тибиёт институтида таҳсил олди. Институтни муввафакиятли тамомлаграб, шифорклик фаолиятини 1973 йилда Термиз шахри 1-вилоят касалхонасида

бошлади. 1984 йилгача Сурхондарё вилояти онкология диспансерида онколог врач, кейинчалик торакал бўлими мудири, Сурхондарё вилояти соғлиқни саклаш бўлими мудири ўринbosари ва биринчи ўринbosари лавозимларида хизмат килди. Кўплаб масъул вазифаларда ишлаганида, айниска Бухоро вилояти соғлиқни саклаш бошқармаси бошлиғи (1988-1992), Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни саклаш вазирининг мувонии (1992-2001) сифатида фоалият юритганида ўзини ташкилотчи ва салоҳиятни инсон сифатида наёмён этди. Ҳусусан, қатор миллий дастурларни ишлаб чиқишида ва уларни амалга оширишда бевосита ва фаол иштирок этди. 1997 ва 2001 йиллар давомида Тошкент шахрида Республика скрининг маркази, Нукус, Қарши, Самарқанд, Андижон, Бухоро, Наманган, Термиз ва Фарғона шаҳарларida вилоят скрининг марказларини ташкил этища, шунингдек Қарши, Наманган ва Жиззах шаҳарларida Акушерлик ва Гинекология илмий-текшириш институти филиаллари очилиши ва уларнинг тўлаконли фаолият кўрсатишига салмоқли ҳисса кўшиди. Бу даврда Ўзбекистон Республикаси худудида умумий ўлим кўрсаткичи 1,7 баробарга, оналар ўлими 2,1 га, гўдаклар ўлими 1,8 га, болаларни ўтирик ичак инфекциялари билан касалланиши 5,8 га, ўтирик вирусли гепатитлар билан касалланиши 4,2 баробарга камайтирилди. 1995 йилдан бери полиомиелит касаллиги, 2000 йилдан бошлаб эса бўйма касаллиги умуман қайд қилинмаган.

Шифокор олим Буюк Британия, Германия, Голландия, Россия ва Украина мамлакатларида бир неча бор малака ва тажрибасини оширган. Жаҳоннинг йигирмадан ортиқ мамлакатларида хизмат сафаридаги бўлиб, нуфузли ҳалқаро ташки-



лотлар, жумладан, Жаҳон Соғлиқни Саклаш Ташкилотининг Европа Регионал Бюроси йигилишида (Копенгаген, Данія 1996 йил) ҳамраслик килди. Ҳалқаро анжуманларда (Истанбул, Туркия-1992 йил; Женева, Швецария-1992 йил; Анкара, Истанбул, Туркия-1994 йил; Валетта, Мальта-1995 йил; Палермо, Италия-1995 йил; Бишкек, Қирғизстон-1996 йил; Алма-ата, Қозоғистон-1995-1996 йиллар; Ашхобод, Туркманистон-1996 йил; Боку, Озарбайжон-1998 йил) мъурозалар билан чиқишилар килди.

Яна бир яхши ишлари ҳақида сўз очамиз. Собиқ Иттифок Соғлиқни саклаш вазирилари ва Бутуниттифок Болалар Жамғармасининг 1990 йил кўшма ҳайъати қарори билан, А.Яркулов ташаббусига кўра Бухоро вилоят соғлиқни саклаш бўлими ва Ленинград (ҳозирги Санкт-Петербург) Педиатрия Тибиёт Институти ҳамкорлигидаги перинатал патология ва гўдаклар ўлимини камайтириш бўйича амалга оширилган ишлар мъақуллани, Қозоғистон ва Ўрта Осиё Республикаларига ижобий тажриба иши сифатида тавсия қилинган.

(Давоми 9-саҳифада.)

СКРИНИНГ ТЕКШИРУВЛАРИ:

илғор үсуллар, хайрли натижалар

J Alisher Novoily
nomidagi
O'zbekiston MK

«Скрининг» сўзи (инглизча) «сараплаш» деган маънони англатиб, маҳсус тиббий хизмат мутахассилари ва замонавий технологиялар ёрдамида касалликни эрта ва тез аниқлаш учун аҳолини оммавий текширувдан ўтказиш демакдир.

Скрининг марказининг асосий мақсади - ирсий касаллик билан туғилган болаларга маҳсус тиббий-генетик хизмат кўрсатиш ва ҳомилади ривожланиш нуқсони ёки ногиронлигига олиб келувчи касалликлар билан туғилишини олдини олиш мақсадида ҳомиладор аёлларни текширувдан ўтказишдан иборат.

ИХТИСОСЛАШТИРИЛГАН ТИББИЙ-ГЕНЕТИК ХИЗМАТ

Мамлакатимизда аҳоли ўтасида туғма ва ирсий касалликларни камайтириш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 140-сонли Карорига биноан 1998 йилда “Болаликдан ногиронликка олиб келувчи туғма ва бошқа касалликларни болаларда ва ҳомиладорларда эрта аниқлаш учун «Она ва бора скрининги» давлатида ташкил қилиниб замонавий юкори технологияли тиббий жихозлар билан таъминланди. Таъкидлаш жоизки, республика мамида қўшни Марказий Осиё давлатлари орасида биринчилардан бўйиб болаликдан ногиронлика олиб келувчи туғма ва ирсий касалликларни ҳомиладорларда ва болалarda эрта аниқлаш мақсадида “Она ва бора скрининг марказ”ларининг ташкил қилиниши, тиббиёт соҳасидаги беқиёс ислоҳотлардан бири бўлди. Бугунги кунда нафақат республика скрининг маркази, балки ҳудудий скрининг марказлари хам жаҳон андозаларига мос келадиган юкори технологиия замонавий асбоб-ускуналар билан жихозланиб, ягона стандарт бўйича аҳолига маҳсус ихтинослаштирилган тиббий-генетик хизмат кўрсатилмоқда.

Ташкилий жиҳатдан скрининг марказлар 13 та минтакавий ва Республика скрининг марказидан (Тошкент шаҳрида) ташкил топган ҳамда республика бўйича чақалоқлар ва ҳомиладор аёлларни скрининг текширувлари билан қамрап олган.

Скрининг марказлар ҳомиладор аёлларда ҳомила ривожланисининг туғма нуқсонларини аниқлаш учун пренатал (туғруқ олди), туғма гипотиреоз ва фенилкетонурияни аниқлаш учун оммавий неонатал (чакалоқлар) скрининг текширувни ўтказмоқда, ирсий ва туғма касаллик билан туғилганларга ва шундай фарзандлари бор оиласларга тиббий-генетик маслаҳатлар бермоқда.

Туғилган барча чақалоқларда туғма гипотиреоз ва фенилкетонурияни аниқлаш учун оммавий неонатал скрининг текширувлар ўтказилади. Бунинг учун туғруқонада муддатига етib туғилган чақалоқлардан ҳәётининг 3-4 кунлари, муддатига етмай туғилган чақалоқлардан ҳәётининг 7-9 кунлари тононидан бир неча томчи қон олининиб, маҳсус коғозга шимдирилади ва скрининг марказига юборилади. У ерда маҳсус замонавий қон таҳлили ўтказилади. Агар қон таҳлили хуласалари касалликлар мавжудлигидан далолат берса, бола скрининг марказига кайта текшириш учун чакриллади. Скрининг текширувлари натижасида аниқланган бемор болалар



скрининг марказларыда диспансер назоратига олиниб, дори-дармон ва маҳсус шифобашх озиқ-овқатлар билан таъминланадилар.

ХОМИЛА ТУФМА НУҚСОНЛАРИ ВА ГЕНЕТИК СИНДРОМЛАРНИНГ ОЛДИ ОЛИНАДИ

Хомиладорлик даврини бошидан кечираётган ҳар бир аёл З босқичли пренатал (туғрүққача бўлган давр) скрининг текширувидан, яъни ҳомила ривожланишининг 10-14, 16-20 ва 28-32 ҳафталарида ўтиши лозим. Пренатал текширув ўтказишдан асосий мақсад ҳомила ривожланишини аниқлаш, яъни туфма нуқсонли ва ногиронликка олиб келувчи генетик синдромлар билан туғилишининг олдини олишdir.

Ҳукуматимизнинг "2018-2022 йиллар даврида болаларда туфма ва ирсий касалликларни барвакт аниқлаш давлат дастури тўғрисида" ги (2017 йил 25 декабр) Қарорига мувофиқ 2018 йилда республика бўйича марказий кўп тармокли туман ва шаҳар поликлиникаларида пренатал ташхис хоналари ташкил этилган бўлиб, улар замонавий ультратовуш аппаратлари билан жиҳозланди.

Ҳомиладорликнинг биринчи уч ойлигига (10-14 ҳафталигига) ушбу пренатал ташхис хоналарида аёллар оммавий тарзда ультратовуш текширувидан ўтказилмоқда. Аёл ҳомиласидаги туфма нуқсон аниқланадиган бўлса, бундан ташқари ультратовуш текшируви ва ҳомиладор аёл билан сухбат натижасида шифокор туфма нуқсонли ва ирсий касалликлар билан болалар туғилишига сабаб бўлувчи хавф аниқланса ҳудудий скрининг марказида текширувидан ўтишига йўлланма берилади.

Ҳудудий скрининг марказлари ҳомилада туфма нуқсон тасдиқланса тиббий-генетик кўрсатмага мувофиқ ҳомиладорликни тўхтатиш маслаҳат берилади.

Илгари ҳомиладор аёллар пойтахтимиз ёки вилоят марказларига боришган бўлса, ҳозирги кунда ўз яшаш жойидан текшируvdan ўтиш имконияти яратилди. Бундан ташқари, авваллари ҳомиладор аёллар ультратовуш текшируви билан 40-50 фоиз қамраб олинган бўлса, айни пайтда юртимиздаги ҳо-

миладор аёлларнинг барчаси скрининг текшируви билан қамраб олинади. Энг муҳими, 14 ҳафтагача бўлган муддатдаги ҳомила ўсишида туфма нуқсонларни барвакт аниқлаш имкони пайдо бўлди.

ХАВФЛИ ГУРУҲГА МАНСУБ БЎЛСА... (ёхуд пренатал скрининг ва тиббий-генетик маслаҳат самаралари)

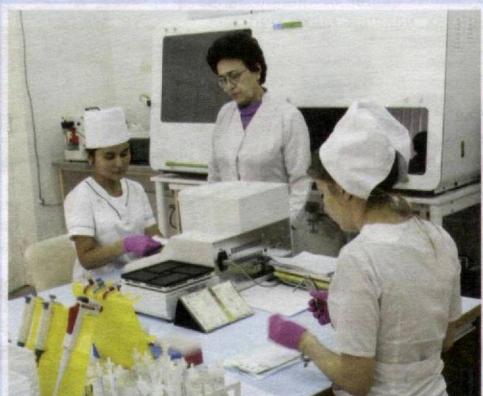
Бундай вақтда аёллар пренатал ташхис хонаси ультратовуш шифокори йўлланмаси билан ҳомиладорликнинг иккинчи уч ойлигига (16-20 ҳафталигига) скрининг марказларыда ультратовуш ва био-кимёвий скрининг текширувлар ўтказилади. Бунда ультратовуш текширув ёрдамида ҳомиланинг ривожланишида учрайдиган туфма нуқсонларни аниқлаш имкони мавжуд.

Текширув ультратовуш аппарати ёрдамида ўтказилади. Бир вақтнинг ўзида хромосом синдром билан туғилиш хавфи даражасини аниқлаша қаратилган пренатал био-кимёвий қон таҳлили ўтказилади.

Хромосом синдром бўйича юқори хавф даражаси аниқланса, инвазив ташхислаш усули ўтказилади. Ҳомила киндингидан қон олиниб, генетик таҳлил килинади. Ушбу таҳлил орқали ҳомилада хромосома касаллиги бор ёки йўқлигини аниқлаш мумкин. Инвазив ташхислаш усули натижасида хромосом синдромлар (Даун, Патау, Шерешевский-Тернер синдромлари) аниқланса аёлга тиббий-генетик кўрсатмага мувофиқ ҳомиладорликни тўхтатиш бўйича хулоса берилади.

Ҳомиладорликнинг учинчи уч ойлигига ҳам (28-32 ҳафталарида) пренатал ташхис хонасида ультратовуш текшируви ўтказилади. Текширув натижаси кеч намоён бўлувчи ҳомила туфма нуқсонларини аниқлаша имконини беради. Ҳомила туфма нуқсонларини тасдиқлаш мақсадида ҳомиладор аёл йўлланманга билан ҳудудий скрининг марказларига юбилиради.

Скирининг марказларига ультратовуш текшируви ёрдамида ҳомилада аниқланадиган туфма ривожланиш нуқсонларининг иккى тuri (ногиронликка олиб келувчи ва жарроҳлик йўли билан коррекция килинувчи) туфма нуқсонлар фарқланади. Бўлажак



она ҳомиласида ногиронликка олиб келувчи тұғма ривожланиш нұқсанлари аниқланса, тиббий-генетик күрсатмаларға мұвоғиқ, ҳомиладорликни тұхтатиша тавсия этилады.

Жаррохлық ійүли билан коррекция қилинадын тұғма нұқсанларда эса ҳомиладор аёл ихтисослаштырилган тиббий мұассасада күзін ершил лозим. Тұғруқдан сүңг жаррох шифокор тұғма нұқсона қараб, жаррохлық амалиеті қақон ва қай тартибда үтказилишини аниқлады.

Мутахассислар – генетик, неврапатолог, эндокринолог ва гинекологлар томонидан амалга оширилган тиббий-генетик маслаҳат үчүн асосий күрсатма, бұ тұғма ривожланиш нұқсаны ва ирсий касаллilik сабабини аниқлаш, ойлада ирсий касаллilik билан касалланған бером бұлғанда ота-оналарни тиббий-генетик күрікдан үтказышдан иборат.

Марказимизда 2012 йилдан бүён болаларда тандем масс-спектрометрия үсуліда мoddалар алмашинуvinинг ирсий касаллilikларни ташхислаш имкони яратылған. Шұбыу үсүлде 20 дан зиёд мoddалар алмашинуvinинг ирсий касаллilikларни ташхислаш мүмкін.

Президенттімиздинг 2017 йил 25 декабрдаги “2018-2022 ғиллар даврида болаларда тұғма ва ирсий касаллilikларни барвақт аниқлаш Давлат дастури тұрысында”ғи 3440-сонны Қарорда белгиланған чора-тадбирлар босқымча-босқыч ҳәттеге татбик этилиши нағтисақида 2018 йылда Бұхоро, Самарқанд, Фарғона вилоятлари ва Қоракалпостон Республикасига худудиң скрининг марказларда цитогенетик лаборатория ташкил этилди. Бұ лаборатория ирсий касаллilik қысқабланған хромосом синдромларни барвақт аниқлашда юқори самарадорликка эга.

Мадина ШАРИПОВА,

Республика “Она ва бола скринингі” маркази директори, Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазиғириги бош генетик мутахассиси, тиббиең фанлари доктори.

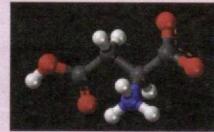


МИЯ ҲУЖАЙРАСИННИНГ “ОЗҰҚАСЫ”

Монреаль университети тақырыбы Сәнт-Жюстин госпиталы олимларининг аниқлашича, хайвон маҳсулотлари инсон мисия фаолияти учун фойдалы таъсирға этаға экан.

Масалан, гұшт өсүтінде мағынан мұндағы аспарагин аминокислотасы мия ҳужайрасы яхши ишлашины таъминайды.

Аспарагин аминокислотасы микроцефалия, яғни миянинг кичрайбік кетиши, шунингдек, ақпіл заифлік, шақтаңызға күріліннен олдини олишда хам мұхим ажамияттаға этаға экан.



ЖИСМОНІЙ МАШҚДА СИРЛAR КҮП...

Мартин Гибал бошчилдигидаги канадалик олимларининг аниқлашича, бир дақылалык юғуршы 50 дақылалык жисмоний машқларға тәнг келар экан.

Тадқықтота илгари спорт билан шүгүлләнмаган 25 нафар Ыгит иштирок этишиді. Улар үчүн гурухга бўлинди.

Биринчи гурухдагы йигитлар 12 ҳафта давомида кунига 3 маҳалдан велотренажерда машқ киди.

Иккинчи гурухдагилар танани мустаҳкамловчи жисмоний машқларни бажариши, учинчи гурух ҳеч қандай машғулот билан банд бўлишмади.

12 ҳафталик жисмоний машқлар дастуридан кейин дастлабки иккита гурух катнашчиларида машқлар давомида организм қабул қыладиган кислород миқдоры күрсаткичлары 19 фойзга яхшиланди.

Бунданташқа, олимлар тажрибада иштирок этганларнинг машқлар фаолияти яхшиланғанини кайдай этишиді.



ОРТИҚЧА ВИТАМИН УМРНИ ҚИСҚАРТИРАДИ

С ва Е витаминларинің күп миқдорда қабул қилиш умрн тұртқан бир қысмета қисқартыради, деб хисобlamоқда тиббиең ходимлари. Аслида ҳужайралар үз вазифасини яхши бажариши ва тикланиши учун организм кунига күли билан 40 мг витамин С зарур. Чунки бу витамин организмде ишлаб чықарылмайды ва захира сифатыда сақланмайды ҳам.

Витамин Е үз навбатда ҳужайра түзилишини сақлашга ёрдам беради. Унинг күнлик миқдори әреке 4 аёллар үчүн 4 ға 3 миллиграммнан ташкил этади. Бирок күпгина ҳаб дориларда уннан миқдори белгиланған мөйөрден ортиқ, деб ёзади The Daily Mail.

Күп миқдорда С ва Е витаминлари билан бокилиган кемириувилар одатдагидан кам умр күршишган.

Глазго университети профессори Колин Сельманнинг таъқидлашича, витаминлар әркін радикалларға қарши курашиш өсүтінде тикланиши ҳамда кексайшнинг олдини олиш учун зарур. Бирок уларнинг мөйөрден ортиқ захарға айланиши турған гап.



Нашрга тайёрловчы:
Камола АХМЕДОВА.

ЭҢГ ОФИР ИЛЛАТ

ГИЁХВАНДЛИК

Касалликнинг оғир тури бўлиб, унга чалинглар инсонийлик хусусиятини йўқотадилар, гиёхванд моддаларга рухан ва жисмонан қарам бўлиб қолишади.

РУХИЙ ҚАРАМЛИК

Юрганда, ухлаганда, ишлаганда бутун фикр хаёли фақат гиёхванд моддани топиш ва уни тезрок кабул килишдан иборат бўлади.

ЖИСМОНИЙ ҚАРАМЛИК

Бутун бадан бўйлаб мушаклардаги кучли оғриклилар билан кечади.

ГИЁХВАНД МОДДАЛАРНИНГ

АСОСИЙ ТУРЛАРИ:

- 1.Каннабис гиёхванд моддалар.
- 2.Қорадори гиёхванд моддалар.

КАННАБИС

Гиёхванд моддасини исътемол килган кишида холисзланиш, кўз қорачининг кенгайиши, кўздан ёш оқиши, бесабаб кулгу, ўйкусизлик кузатилади.

ҚОРАДОРИ

Истемолидаги клиник кўриниш эса кўз корачининг кичрайиши , хавотир, ич кетиш, сўлак оқиши, оёқ-белда ва мушакларда кучли оғриклилар рўй беради.

ЁШГА БОҒЛИҚ КЕЧИШИ

18 ёшдан 35 ёшгача бўлганларда гиҳёванд моддани бир маротаба татиб кўриш ,кизиқиши, тақлид қилиш холати кузатилади. Кейинчалик бу оғуга ўрганиб қолиш,тобе бўлиш натижасида уларнинг эрта ўлимига сабаб бўлиши мумкин.

ДАВОЛАШ

Тошкент шаҳар наркология диспансерига аноним равища мурожаат килиб даволанса бўлади. Диспансерда стационар ва кундузги бўлимлар ҳам ишлаб турибди.

Етук мутахассислар гиёхвандликка чалингланарни босқичма-босқич даволаб, аста-секин бу даррдан халос этишади.

БИРИНЧИ БОСҚИЧ

Руҳий ва жисмоний қарамликин бартараф этиши, организмни тозалаш, витамин комплекслар, психотроп дори- воситалар ўз навбатида уйқуни тиклашни йўлга қўйишдан иборат.



ИККИНЧИ БОСҚИЧ

Психотерапия: яъни гиёхванднинг руҳиятини созлаш , яъни психолог, психотерапевт беморни оила аъзолари билан ишлаш, гиёхванд моддаларни кабул килиш бошقا салбий оқибатларга олиб келиши ҳакида кенг тушунча бериш ва уни бу йўлдан қайтаришдан иборат.

ТАВСИЯЛАР

Ота-оналар ва оиласидаги катталар қўйидагиларни унутмасликлари керак:

- уйда фарзандларга меҳрли бўлиш;
- уларни қаттиқ назорат қилиш;
- барча муаммоларни биргаликда хал этиш;
- болаларга тўйғи йўл кўрсатиш;
- дарсдан бўш пайтларида фойдали машгулотларга жалб этиш.

Фарзандларнинг ҳатти-ҳаракати доимо назорат қилинса, улар кўчада ўз ҳолиша вақт ўтказишмайди, шунда нотаниш гиҳванд қишиларнинг алдовига тушуб қолишмайди.

Ёшлар эса sogлom турмуш тарзини шакллантириш орқали жамиятда ўз ўринларини топиши, бунинг учун эса вактларини турли тўғаракларга ўтказиши, спорт билан шуғулланишлари лозим.

Нодира АБДАЛИЕВА,

Тошкент шаҳар Наркология диспансерининг олий тоифали нарколог шифокори.

ИБН СИНО АЙТАДИЛАР...

- Зарчавани чайнаш тиш оғриклирига фойда қилади.
- Қорақанд меъда ва жигар ишини кучайтириб,чанқоқни босади.
- Бодом кўз нурини ўткирлаштиради, туйилгани эса йўтал ва қон түфлашни йўқотади.
- Баргизуб янгилигига эзиб ёки қуритилгани малҳам ўрнида қўйилса,узок давом этган ёмон яраларни тузатди.
- Лавлаги баргининг қайнатилгани оловдан куйган жароҳатга суртилса шифодир.
- Гулсафар илдизи қайнатилиб, сирка билан кўшиб ичилса талок оғриклирида фойда қилади.

БОШ МИЯ ЎСМАЛАРИ ХАВФЛИМИ?

Бош мия ўсмаларининг келиб чишии сабаблари хозиргача аниқланмаган. Замонавий тибиёт олиб борилган илмий кузатишлар натижасига таяниб, бош мия ўсмалари пайдо бўлишига бир нечта омиллар сабаб бўлишини аниқлаши. Масалан:

- экзоген сабаблар (атроф-мухит заҳарланиши, ҳавода зарарли моддаларнинг кўпайishi, озиқ-овқат маҳсулотларида канцероген моддаларнинг мөъదардан ортиклиги);
- эндоген сабаблар (генетик, гормонал, иммунологик);
- бош миянинг зарб тегиг шикастланиши;
- зарарли одатлар (кашандалик, спиртли ичимликларга ружу кўйиш);
- узоқ давом этган рухий изтироблар, тушкунлик, кучли стресс.

Бош мия ўсмаларининг хавфли ёки хавфсизлигини аниқлашда касалликтининг ривожланниш жараёни муҳим аҳамияти касб этади.

Хавфли ўсмалар шиддат билан ривожланади, кун сайин организмига ёмон таъсир кўрсатиб бемор аҳволини оғрилаштираверади.

Хавфсиз ўсмалар узоқ вақт давомида кўзга яққол ташланмайдиган алломатлар (бироз бош оғриши, кўнгил айниши, эшишиб ёки кўришнинг сусайиши, тавласали хуружлар) билан намоён бўлади.

Ўсманнинг хавфли ёки хавфсизлигини яна ҳам аникроқ ташхислаш учун замонавий усуслар - компьютер ва магнит резонансни томографияидан фойдаланилди. Улар ёрдамида бош мия ўсмалари жойлашган соҳа, ўсма жаҳонга ва атрофидаги тўқималар холати ҳақида тўла-тўқис маълумот олиш мумкин. Зарур ҳолларда томирларга контраст моддалар юбориб текшириш усули бош мия ўсмаларининг сифатинигина эмас, балки операциядан кейинги асоратлар ва оқибатлари ҳақида ҳам маълумот беради.

Бемор операция килингач, бош миядан олинган ўсманни гистологик, патологик-анатомик (морфологик) текширилади, шундан кейингина ўсма ҳақида якуний хулоса чиқарилади.

Хавфсиз ўсмалар пайдо бўлаётганда алломатларини илғаб олиш анча мушкул. Чунки ўсма туфайли бошнинг бироз оғриши бошкча касалликларда ҳам кузатилади. Лекин, синкинлаб ётибор қилинса, бош мия ўсмалари сабаб бўлаётган бош оғришини аниқлаша мумкин. Масалан, турли касалликлар туфайли бош оғришини колдирувчи дорилар бош мия ўсмасига алокодар бош оғриғида ёрдам бермайди. Ўсма катталаша боргани сарни атрофидаги мия таркибиб ўсмаларига таъсири кучаяверади.

Ўсманнинг жойлашган ўрнига караб бемор аҳволи турличи кечади.

Ўсма миячада жойлашган бўлса, тана мувозанати бузилади.

Мия ярим шарларининг пешона соҳасида ўсма ривожланса, ҳаракат издан чиқади.

Бош мия ярим шарларининг чакка соҳасидаги ўсмалар эшитинг аъзосига таъсир кўрсатади.

Тепа кисмидаги ўсмаларда кўриш фаолияти сусайди.

Ўсма мия коринчаларida жойлашса мия суюклиги (ликвор) ҳаракати кийинлашади, натижада калла ичи босими ортади, bemor ketma-ket kait қилаверадi.



Бош мия ўсмаларида бош оғрифи калла ичи босими-нинг ошиб кетишидан ташкари мияни қоплаб турувчи пардаларининг босилиб таъсирланишидан ҳам келиб чиқади. Бундай вақтда оғриғи маҳаллий, яъни тарқалимасдан бошнинг маълум соҳаларида (битта кўз соққаси, пешона энсада) кузатилади.

Шуни ҳан таъқидлаш жоизки, бош мия ўсмалари туфайли қайт килиш ошқозон-ичак тизими касалликларига алқолади кутишдан кескин фарқ қиласди. Чунки бош мия ўсмаси бор бермелор овқат еса-емаса кўнглий айнаб, кулаверади.

Ўсма жойлашган соҳага қарама-карши томонда қасаллик алломатлари кучаяверади. Масалан, кўл-оёқнинг кувватсизлиги фалаҳга айланади, кўзнинг хирадлашиши бутунлай кўрмай кулишга етади, эшитув фаолияти бузилган бемор кар бўлиб қолади.

Бош мия ўсмаларини дори-дормонлар билан даволаб бўлмайди. Кимёвий препаратлар операциядан кейинги боскичда (яъни, ўсма сифати аниқлангач) буюрилади. Лекин ўсма ривожланадиган вақтда калла ичи босими-ни пасайтирувчи дорилардан фойдаланиш мумкин. Масалан, днуретик препаратлар (форусемид, диақоб, вазилгир, тибиёт глицерени) кўлланилади.

Бош мия ўсмаларини даволашда замонавий тибиёт улкан ютукларга эришган. Майдо ҳажмадиги ўсмалар (сифатидан катель низар) маҳсус мураккаб ускуналар воситасида нурлантирилади. Гамма ёки кибр-тиғ ёрдамида рентген нури оқимлари бир неча дакири ўсмага юборилади. Натижада ўрикдек ўсма туршак сингари, узум донасидек ўсма худди майиздек бўлиб қолади. Бундай кимматдах ўскуналар ҳозирги вақтда фақат Москвадаги Н.Н.Пуденков номли нейрохаррохлик илмий-текшириш институтидаги мавжуд.

Бош мия ўсмалари аниқлангач, bemor юртимиздаги нейрохаррохлик мұаассасаларига ёткизилади ва операцияга тайёрланади.

Агар ўсма катталашиб кетмасдан илгарироқ аниқ ташхис кўйилса, bemor операциядан сўнг буткаг согай-чи кетади. Хатто хавфли бош мия ўсмасини ҳам вақтида аниқлаб, малакали жарроҳлар операция килишича ва маҳсус кўрсатама асосида нур терапияси кўлланса, беморнинг умри узаяди.

Хар бир касалликтининг илк алломатлари сезилиши биланоқ киши аввало шифокорга учраб, дардини аниқлаши зарур. Бунинг учун ҳозирги пайтада ҳамма имкониятлар бор. Бош мия ўсмаси ташхиси кўйилган bemорлар бу дардининг жиддий эканлигини бир лаҳза ҳам унутмасликлари керак.

Амиркул ШОДИЕВ,

Самарқанд давлат тибиёт институти
“Нейрохирургия, травматология ва ортопедия”
кафедрасининг доценти, тибиёт фанлари доктори.

КОРОНАВИРУС ПАНДЕМИЯСИ: СОГЛОМ БҮЛСАК, АЛБАТТА БАХТЛИМИЗ

Республика вирусология илмий-текшириш институти
бош шифокори, тиббиёт фанлари доктори
Мұхәйе АСИЛОВА билан сұхбат



- Коронавирус инфекцияси бүтун дүнёни қаттық ташвишга солиб қўйгани бугун ҳеч кимга сир эмас. Минг шукрки, дарддан соғайиб, оёққа турган беморларнинг сони кундан кунга кўпаймоқда. Бу борада шифокорларининг хизматлари бекиёс. Сиз шу жараёнда фаолият олиб бораётган шифокор сифатидан нималар дёя оласис? Оғер ахвозда бўлган беморларнинг соғайишига кўмаклашиш ҳам масъулият, ҳам катта шодлик бўлса керак-а?

- Чиндан ҳам шифокор касалликдан оёққа турғизган беморини кўриб кувонади. Шифокор учун бундан ортиқ баҳт бўлмаса керак, шунда барча чарчоқлар чиқиб, яна ишга шўргиб кетганимизни ўзимиз ҳам сезмай қолмаямиз.

Хозир бизнининг асосий вазифамиз беморни эрта аниқлаб, тезкорлик билан шифохонага ётқизиш ва ўз вақтида даволаш. Шунда касаллик асоратсиз, тез ўтиб кетади. Шу ўринда айтиб ўтмоқчиманки, бугунчага (2020 йил 27 июнь) институтимиз клиникасининг ўзида тоҳсимон вирус билан хасталанган 1029 та бемор қабул қилиниб, улардан 865 таси буткул соғайишиди.

- Коронавирусга қарши курашда сизнинг ҳам ўзига хос ҳиссангиз бор. Сизнингча биздаги беморлар билан хориждаги беморлар ўртасида касаллик кечишида ўзгаришлар борми?

- Бу касаллик ирқ, ёш, жинс ва худуд танлайди. Коронавирус инфекциясига хос белгилар – иситма, йўтал, нафас етишмаслиги бизнинг беморлarda ҳам қайд ётилмоқда. Диарея (ич кетиши) ҳам кам учрамайдиган аломатларидан бўлиб, бу белгини ҳам беморларимизда кўрдик. Яна бошқа аломатлар – ҳид ва таъми билишинг йўқолиши ҳам касалликтин бошланishiдаёт кузатилмоқда. Умуман олганда, шуни айтиш мумкин, касалликтин бизнинг ҳудуддаги кечиши хорижий давлатлардаги ҳолат билан деярли фарқ қиласмайди.

- Ҳаммамизга маълумки, бу инфекция айрим давлатларда юқори ўлим кўрсаткичлари билан кечди ва кечмоқда. Ҳайриятки, бизда бу кўрсаткичлар кам. Буни ҳам изоҳлаб ўтсангиз...

- Ҳа, юқорида айтиб ўтганимдек, бунинг барчаси беморларни эрта аниқлаш туфайлидир. Айниқса мулоқотдагиларни карантинга олиб, касаллик белгилари пайдо бўлмасданоқ аниқланиб, шифохонага ётқизилиши, ўз вақтида ЖССТ тавсиялари асосида даволаш жараёнин бошлаш катта роль ўйнаяпти. Германия, Жанубий Корея, Хитой, Япония тажрибаларидан фойдаланиш, зарур замонавий тиббий даволаш-ташхислаш асоб-ускуналари, маҳсус дори-дармонлар билан таъминланиш, етакчи тиббий муассасалари мутахассисларининг жалб этилиши, давлатимиз томонидан қисқа муддатда клиника ташкил қилиниши ўзининг ижобий самарасини бермоқда, деб биламади.

Бундан ташкири, юртимизнинг пульмонолог, кардиолог, терапевт, эндокринолог каби етук мутахассислари билан телемулоқот ўрнатилиб, зарур тавсияларни олишаётгани ҳам шифокорларимизга кўл келмоқда. Коронавирус инфекциясига чалинган беморларни даволётган вилоятларимиздаги тиббиёт муассасалари шифокорлари билан ҳам доимий мулоқотда бўлиб, тажриба алмашиб турибиз.

- **Биламизки, ҳар қандай касаллик беморга ўзига хос руҳий зарба ҳам беради. Коронавирус билан оғриган беморларга ҳам бундай зарба нотаниш бўлмаса керак...**

- Дастрлаб беморларимизда тушкунликка тушиш, ваҳима босиш каби ноҳуш ҳолатлар кўп учради. Шунда тиббиёт ходимларининг доимо бемор ёнида бўлиши, ўтказилган сұхбатлар, тинчлантуручи воситалар ўзининг ижобий натижаларини берди. Қолаверса, беморлар ахволининг яхшиланиши, тўлиқ соғайганларнинг реабилитация муассасалари-

га ўтказилиши беморларда тузалишлариға ишонч хосил қила бошаты.

- Даволанаётган беморлар орасида қасалликнинг нисбатан оғир кечиш ҳолатлари ҳақида ҳам гапириб ўтсангиз... Бу вирус асосан қайси аъзоларни шикастлаб, оғир ахволга солиб қўйиши мумкин?

- Коронавирус инфекцияси асосан ўпкага таъсир қиласи, оғир беморларда нафас етишмовчилиги юзага келади, ўпка мустакл равишда нафас ололмайди. Кейин кислород сунъий нафас олиш аппарати орқали етказиб берилади. Қасалликнинг оғир кечиши асосан ўпка, жигар, юрак каби ички аъзоларнинг сурункали қасалликлари бўлган беморлarda кузатилди.

Яна айтиш мумкинки, ўрта оғирлиқда кечәётган қасалликнинг қисқа муддатда пневмонияга олиб келган ҳолатлар ҳам кам бўлмади. Шунингдек, қасалликнинг бошланғич белгилари энди пайдо бўла бошлаган бўлса-да, рентгенда пневмония аломатлари аникланди. Булар қасалликнинг қандай кечишини прогноз килиш кийинлигини кўрсатади. Шунинг учун бу инфекцияга қарши жуда жиддий қараш зарурлигини англадик.

- Бу вирус кўзғатган дард асосан кимларда оғирроқ кечиши мумкин?

- Организмida сурункали ҳасталиклари бор, ортиқча вазн тўплаган, астма, гипертония, қандли диабет каби ҳасталикларга чалинган, юракда, ўпкада қанақадир мумаммолари мавжуд ёки оддин ҳам бир неча марта пневмонияни бошдан кечирган беморларда коронавирус қасаллиги оғирроқ ўтади.

- Бемор тузалганидан кейин ҳам организмда бирор бир асорат қоладими?

- Ҳар кимнинг организми ҳар хил. Мана якнанда бир беморимиз тузалиб, реабилитацияга ўтганда қасалликнинг ўзига хос аломати кузатилди. Яъни коронавирус нерв тизимлариға ҳам таъсирини ўтказиб, асорат қолдирибдики, беморнинг оёкларида ҳаракат чекланиб қолди. Ҳозирда олиб борилаётган муолажалардан кейин ҳаракат секин тиклана бораётганини эшишиб анча кувондик.

- Беморлар орасида ўз қасаллигига соўқонлик билан қараётгандар ҳам борми?

- Беморлар орасида қасалликнинг клиник аломатлари яққол намоён бўлмаганлари ҳам бор. Айримлар ўзининг қасалланганлигига ишонмайди. Ҳаттоқи, "таҳил нотўғри қишиб қолган, мен қасал эмасман" дейди ва ўзига бепарвонлик қилиб, совук сув ичади, салқин ҳавода деразаларни ҳам очиб қўяди. Бундай қасалликка бошқа инфекция кўшилиши оқибатида bemor ахволининг оғирлашиши юзага келади. Унинг кўйкак қафасида оғирлиқ, ҳаво етишмаслиги, нафас сиқилиши каби белгилар

пайдо бўлади. Булар пневмония белгиларирид.

- Коронавирус дарди бўйича эълон қилинётган статистик маълумотларга қарасак, беморларнинг сони кундан кунга кўпәтганни кўришимиз мумкин. Сиз буни қандай изоҳлайсиз?

- Ҳа, минг афсуски, бугунги кунда нафақат чет элдан олиб келинаётган ватандошларимиз, балки аҳоли орасида ҳам коронавирус билан оғриланарнинг аникланнаётгани кишини ташвишга солмоқда. Якнадагина қасалликка чалингларнинг 80 фоиздан зиёди соғайгани ҳақида севиниб гапираётгандик. Аҳолига қулайлик яратиш мақсадидаги карантин чекловлари ҳам юмшатилди. Бирор бепарвонлика берилиши, ўрнатилган карантин қоидаларига амал қиласлик фуқаролар орасида яна қасаллик кўпайшига сабаб бўлмоқда. Улар нафақат аҳоли саломатлиги, балки давлатнинг ижтимоий-иктисодий баркарорлигига ҳам ҳафъ соляпти. Орамизда қасалликка қарши кураш факат давлатнинг иши деб ўйладиганлар ҳам бор.

Шуни унумтаманги, ўрнатилган тартиб-коидаларни менсимасак, вазият таранглариш бораверади. Барчамиз итоатли бўлиб, шифокорларнинг барча тавсияси ва кўрсатмаларига амал қиласак, карантин даврида ҳаётий заруратсиз ўз уйимизни тарк этмасак, қасалликнинг ҳам белгилари аникланганда, уни яширай шифокорларга ўз вақтида мурожаат қиласак, бу қасалликни албатта енгамиз!

Мутахассис шифокор сифатида ҳалқимизга ўзларини эҳтиёт қилишларини, шахсий гигиена қоидаларига риоя этиб, жамоат жойларидан узоқроқда юришларини тавсия қилган бўлардим. Унумтаманг, қачонки биз барча ҳасталиклардан фориғ бўлслак ва соғлом яшасак, шундагина албатта баҳтли ҳаёт кечирамиз.

Камола АҲМЕДОВА сухбатлаши.

ШИФОКОРГА ТАЪЗИМ

Коронавирус,
О, сен қайдан келдинг-а,
Рахна солдинг бу кун хотиржамликка.
Юз-кўзда ҳавотир, дилларда яра,
Энди лаънат бўлсин сендей оғатта!

Эҳ, ҳаётдан кетди қанча одамлар,
Шифокор bemorga парвона тун-кун.
У ҳаммани балодан асрароқ истар,
Шу азиз инсонга қилайлик таъзим!

Рафаэль ҚУРБОНОВ,
Хоразм вилоят,
Шовот шаҳар тиббиёт маркази.

КОНДИЦИОНЕР ИШЛАБ ТУРСА

Бүгунги кунда кондиционерлар билан жиҳозланмаган ишхона (офис) ёки уйни учратиш қийин. Бу техник асбоб ёз жазира масида кишини беҳолликадан, иссиқ ҳарорат туфайли юзага келадиган турли бош оғриқлариридан асрайди. Бир қарашда роҳатижон кондиционер йилнинг иссиқ фаслида жуда аҳамияти бўлиб кўрниади. Лекин унинг саломатликка зарарли хусусиятлари ҳақида шифокорлар турли фикрлар билдириб келишади. Кондиционер зарарини камайтириш учун ундан тўғри фойдаланиш кераклигини соҳа олимлари қайта-қайта таъкидлашмоқда.

Аслида ёзиг шамоллашларга кўпинча одамнинг ўзи сабабчи бўлади. Масалан, ташқарида, иссиқ ҳавода терлаб-пишиб, сўнг муздек, кондиционерли хонага кириб оламиз. Илиқ сувда ювениб чиққач елвизакли хонада ўтирамиз, ухлаймиз. Кондиционердан чиқаётган совуқ ҳаво оқими тананинг кўп терлаган соҳасини зааррлайди, оқибатда шу жойдаги бўғим у мушаклари яллигланади. Бутун тана аъзолари оғриди, ҳатто бош оғриғидан бемор бошини қўмирлатоламай қолади. Кондиционер совуғи бош соҳасини заарласа, менингиял симптомлар келиб чиқиши ҳам мумкин.

ЖОЙНИН ТЎҒРИ ТАНЛАШ КЕРАК

Кондиционер бўлмаса ҳам ишлаш қийин. Чунки иссиқда инсоннинг ишлаш фаолияти пай сайб кетади. Кондиционерни тана ҳароратига мос совуқликка кўйса бўлади. Масалан, совук хавонинг инсон учун меъёрий ҳолати +18 даражада ҳисобланади. Агар ҳаво ҳарорати жуда иссиқ бўлса, бу ҳароратини озгина тушириш мумкин. Шунингдек, имкон қадар иш столи кондиционердан узоқроқда бўлиши керак. Ундан чиқаётган совуқлик оқимини тепага ёки пастга йўналтириб кўйинг, тўғридан-тўғри танага урмаслиги керак.

Кондиционер яқинида ўтирган одамнинг томоги қуруқшайди, кўзи ёшланиши, оғизда темир таъмини тувиши мумкин. Агар кондиционер учун тўғри жой танлаб ўрнатиласа ва ундан чиқаётган ҳарорат даражаси меъёрида бўлса, ҳеч ким қасалланмайди.

Кондиционердан фойдаланаётганлар яна бир нарсага эътибор беришлари лозимки, иссиқ кунларда кўча билан ўй ичидаги ҳароратнинг фарқи 4-5 даражадан ошмаслиги керак.

БИОФИЛЬТРНИ ЯНГИЛАНГ

Кондиционердан мунтазам фойдаланадиган ўй бекалари ваофис ходимлари қўйидагиларни билиб олишлари керак:

- Кўпинча кондиционер ўткир вириусла ва ўтиқр респиратор қасликларнинг сабабчиси бўлади.

- Домимо совуқ ҳаво оқимини хис этиш иммунитет пасайишига олиб келади. Бунинг натижасида киши тез-тез шамоллади.

- Кондиционерлар ҳавонинг кириши ва чиқишини таъминлайдиган вентиляцияси бор хона ва биноларга ўрнатиш учун мўлжалланган. Бундай шароитда уларнинг инсон саломатлигига салбий таъсири кам бўлади.

- Бино ёки хонада вентиляция мавжуд бўлмаса, кондиционер хона ҳавосини бир неча маротаба қайта-қайта советуда ва куритади. Ҳаво кислород билан тўйинмайди. Бу эса саломатликка салбий таъсира кўрсатади.

- Кондиционерни хонада мунтазам ўтириб ишлайдиган ходимлар уст кийимларига ҳам эътибор беришлари керак. Уларнинг кийимлари табиий матодан, ўзига намликни енгил сингирда оладиган бўлгани маъкул.

- Кўпчиликни кондиционерларда ҳавони тозалаб берувчи биофильтрлар ўрнатилган. Улар ҳар 3 ойда янгиланиб тувиши керак.

- Унутманг, кондиционерда нафас тизими инфекцияларини кўзғатувчи микроборганизмлар тўпланиб қолиши мумкин.

- Ҳаво намланиши ва намлик даражасининг пасайишига қарши

ускунаси бўлмаса, кондиционер турган хонага ионлатиш функциясини бажарувчи ҳавони намлантирадиган ускуна кўйиш лозим.

ВИРУСЛАР МАНБАИГА АЙЛANIШИ МУМКИН

Оддай маший кондиционерни вақти-вақти билан (айниқса, киши мавсумида узоқ ишлатилмай ётганидан кейин) тозалаш керак. Унда тўйланган чанглар тозалагич (фильтр)ларга ўтириб қолади ва шу холда ишлатиладиган бўлса, хонага чанглар ҳаво тарқатади. Бу эса ҳар ҳил қасалликлар келтириб чиқарадиган бактериялар кўпайши учун жуда кулаш ҳароитидир.

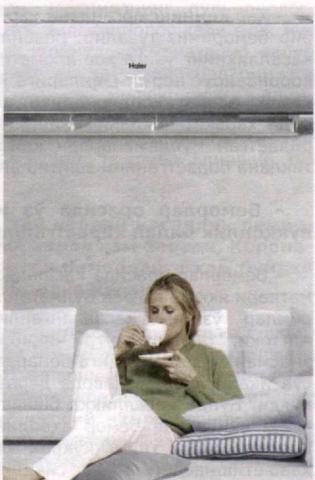
Кондиционерда ҳавфли бактериялар, вируслар, чанг каналари ва аллергенлар мавжуд. Аллергия, нафас сиқиши қасали борлар чанглар ҳаводан нафас олса, ахвоми ёмонлашиб қолиши мумкин.

Оғир пневмония қасаллигининг келтириб чиқарадиган микроботлар ҳам турли совутиши воситаларини "яхши кўради". Шундай экан, кондиционер зарарсиз ишлаши учун унинг тозалигига ҳам эътибор беринг.

Ҳар уч ҳафтада чангютгич ёрдамида кондиционерни тозаланг ёки сувда ўшиб туринг. Шундагина у сизнинг саломатлигинизга зиён етказмайди.

Шахноза САИДОВА,

Тошкент тибибиёт академияси 1-клиникасининг олий тоифали шифкор-терапевти, тибибиёт фанлари номзоди.



МАШАҚҚАТЛАР ОРТИДАДУР АСЛ САОДАТ...

(Боши муқованинг 2-саҳифасида.)

Олим 1990 йил Бұхоро Давлат тибиёт институтининг очилиши ва унга Абұ Али ибн Сино номини берилишида асосий ташкилотчиларицан бири хисобланады. Вазир ўринбосары лағозымда фаолият юрттаган даврида эса қатар милий дастурларни ишлаб чиқышда ва уларни амалга ошириша бевосита ва фаол иштирок этиди ва 1997-2001 йиллар давомида Тошкент шаҳрида Республика скрининг маркази, Нұкус, Қарши, Самарқанд, Андикон, Бұхоро, Наманган, Термиз ва Фарғона шаҳарларидан виляят скрининг марказларини, шунингдек Қарши, Наманган ва Жиззах шаҳарларида Акушерлик ва Гинекология илмий-текшириш институти филиалларини очилиши ва уларнинг тұлаконли фаолияттың күрсатышига салмоки хисса күшті.

А.Б.Яркуловнинг бевосита иштирокида марказ биноси реконструкция килинди, замонавий техника ва компьютер құрымлары билан жихозланды, коммуникация тармоқлари, уларнинг дастурлық тәсімнөтиң яратылды. Яратылған ахборот тизими учун Интеллектуал мұлк Агентлигининг 12 та мұаффиғік говохномалари олинди.

2011 йилда аттестациядан ўтказыншынг иккиси босқылар тизими, 2014 йилда эса онлайн режимида хужжат топшириш ва компьютер-тест синовини ўтказын тизими амалиётта жорий қилинди. Ўзбекистон Республикаси Алоказа, ахборотлаштириш ва телекоммуникация технологиялари Давлат Қўимитаси ҳамда Интеллектуал мұлк Агентлигининг 2013 йил энг яхши интеллектуал мұлк объекти "YANGI INTELLEKT-2013" конкурсида "Энг яхши дастурлы маҳсулот" номинацияси бўйича голибликни кўлга киритди, соврин ва

пул мүкофоти билан тақдирланди.

Марказда яратылған алгоритмлар ва дастурлық воситалар Узбекистон Республикаси Президенти хузыридан давлат бошқаруви Академияси ва ТАТУ хузыридаги Ўзбекистон-Хиндистон ахборот технологиялари ўқув марказида амалиёта жорий этилди. Шунингдек ушбу дастурлардан Мұхаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университети талабалары магистрлик диссертацияларини ёклашда фойдаланиши.

Таъқидлаш жоизки, Ахрор Баҳромович одамийлик фазилатларини аввалинг ўринде күяди. Ўзгаларга нисбатан хушумомала бўлади, айниқса инсонларнинг дунёкараши, диний эътиқоди, милливий ва этники хусусиятлари, анъана-маросимлари га хурмат-эҳтиромда бўлади. Бу инсон соғлом фикрлаши, қасбий фаолиятида ўта меҳнатсеварлиги, ички ижро интизоми ва ўзини назорат кила билиши билан ҳалқка, жумладан тибиёт жонкуярларига танилган, эл-юрт ўртасида обрў-эътибор қозонган тибиёт амалиётчиси ва машҳур ташкилотчиси, илм-фан вакилидир. Унинг маҳаллий матбутов ва чет эл нашрларида тибиётга оид 60 дан ортик илмий мақолалари чоп этилган. Олим руҳият, хасталик ва саломатлик муаммолари мавзусида ёзилган "Англш ҳикмати" номли илмий-оммабон китобининг ҳаммуалифи. 2006 йилдан "Ўзбекистон Врачлар Ассоциацияси Бюллетени" илмий-амалий тибиёт журнали ва 2016 йилдан "Сиҳат саломатлиқ" ойлик илмий-оммабон журнали таҳрир ҳайрати аъзоси.

Ахрор Яркулов ўзининг oddийлиги, қамтариллиги, халолиги, билими ва бой тажрибаси, иктидорли ташкилотчилиги, ишга бўл-



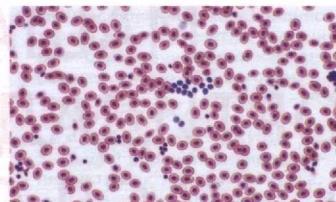
ган масъулияти ва фидойилиги билан юртимиз тибиёт ахли орасида катта хурмат ва обрў-эътибор қозонган. Узок йиллик самарали хизматлари давлатимиз томонидан муносиб тақдирланган. 1998 йилда Жаҳон Соғликини Сақлаш Ташкилотининг Европа Регионал Бюроси томонидан Юбилей Фаҳрий Ёрлиги билан тақдирланган. "Соғликини сақлаш аълочиси" кўкрак нишони, "Ўзбекистон Мустақиллигига 1 йил", "Ўзбекистон Мустақиллигига 25 йил" ва "Ўзбекистон Конституциясига 25 йил" эсадалик нишонлари эгаси. Биз серқира маънавият соҳиби Ахрор Баҳромовича мустаҳкам соғлиқ, руҳий хотиржамлик тилар эканмиз, бир широр ёзган тўртликини эътироф сиғатида келтириб ўтмази:

Барчага соғ-омонликни
раво кўяр,
Эзгу ишлари ортидан
кеlep омад.
Шундайларнинг номи
ўчмас эл ичидা,
Иzzатланар ва топгайдур
обрў-хурмат!

**Чукур эҳтиром ила
хамкасблари ва дўстлари.**



ҚОН ТАНАНИ ОЗИҚЛАНТИРАР



Қон организм ҳолати, унинг қай ахволда эканлигини тўлиқ акс эттирувчи ажойиб шарбат, жонли тўқимадир. Бордию қон бирор шиша идишда гепарин ёки цитрат эритмасида ивитмай сақланса, у иккита – қизил ва рангсиз қисмларга ажралади. Бунда идишнинг тубига қизили қон таначалари, яъни эритроцитлар чўқади. Устки, рангсиз қаватнинг кўйи қисмida оқ ҳалқача шаклдаги парда ҳосил бўладики, у асосан лейкоцитлардан ташкил топган. Қоннинг юқори суюқ қисмидан бир томчиси микроскопда кўрилса, унда яна бир шаклли үнсур – тромбоцитларни кўриш мумкин.

Бундан кўринадики, қонда эритроцит, лейкоцит ва тромбоцит деб аталувчи шаклли үнсурлар (элементлар) мавжуд. Улар айрим кўрсатичларига кўра, дengiz сувига яқин, қоннинг суюқ қисми – плазмада сузиз юради. Одатда бу шаклли элементлар организмнинг гомостаз (турғунлик) ҳолати қонунчиларiga кўра, бир-бира билан ёпишмасдан эркин ҳаракат қилиб, ўз вазифасини бажаради.

Қон плазмасининг 90 физи сувдан иборат. Бу суюқликда оқсасин, қанд ва ёлгарнинг органик бичикларни, минерал тузлар, моддалар алмашинувида ҳосил бўладиган чиқиндиар, ички секреция безлари ажратган гормонлар бўлади. Плазмада яна ферментлар, қон яратилишида ва бошқаларда иштирок этадиган кўпинга витаминлар, иммунологик ва биологик жараёнларда қатнашувчи турли ферментлар таркибига кирувчи макро ва микро (био) элементлар мавжуд.

Қон шаклли элементлари ва плазмасининг ўзига ҳос вазифалари бор. Қизил қон таначалари тўқималарининг нафас олиши учун зарур бўлган кислородни ўқулар орқали аъзоларга етказиб беради, лейкоцитлар организмни микроб, вирус ва ёт моддалар ҳамда умрени яшаб бўлган, парчаланган ҳужайралардан тозаловчи санитар вазифасини ўтайди. Шунинг учун ҳам лейкоцитларни митти пояснолар деб аташ мумкин. Тромбоцитлар қоннинг ивиш жараёнида асосий ролни ўйнайди. Қон плазмаси ёрдамида барча ҳужайраларимиз истеъмол қилинган овқат таркибидаги фойдали моддаларни ўзлаштиради, зарарни ажратмалардан ҳалос бўлади.

ҚАДИМДА БЕМОРГА ҚОН ҚУЙИЛГАМИ?

Бурунги даврларда ҳалқ табобати намоёндалари қон қўйини тажриба қилганлар. Ҳатто жарроҳлик амалиётида беморга фақат инсоннинг эмас, балки бошка жонзорлар қонини ҳам қўйиб кўришган.

Табобат илмини ўрганиш ва инсон соғлигини муҳофазалаши ҳатти-ҳаракати бошлангидан бери қон муаммоларини ҳал этиш, қон касалликларини даволаш, инсон танасининг қонга бўлган эҳтиёжини қондириш, камконлик ва жарроҳлик амалиётида беморга қон қўйиш ҳамда қон тақисигини бартар-раф этиш йўлида уринишлар бўлган.

келиб қолиши билан намоён бўлади. Заарсизлантирувчи таъсири ҳам мавжуд. Яъни қуйилган қон бемор организмидаги турли заҳарлар, токсинлар концентрациясини камайтириши, бемор қонининг заҳарли модда таъсиридан йўқолган функциясини аслига келтириши, бемор қонидаги эркин айланниб юрган заҳарли моддаларни бириттириб олиши ва шу тарики кўпинга аъзоларни заҳарнинг зарарли таъсиридан сақлаб қолиши мумкин.

ИНСОН ҲАЁТИНИ САҚЛАБ ҚОЛИНГ, МУҲИМИ ШУ!

Қонни гурухлар ва резус-фактор бўйича тизимлаштирган австралиял олим, иммунология асосчиларидан бири, Нобель мукофоти совриндори Карл Ландштейнер (1868-1943) нинг туғилган куни муносабати билан Бутунжаҳон Соғлиқни сақлаш ташкилоти томонидан жаҳонда 14-ион санасини донорлик куни деб ёзлон қилинган.

Бош мақсад – инсонлар ҳаётини сақлаб қолиш, соғлиқни мустаҳкамлаш ва фавқулодда вазиятларни хисобга олган ҳолда етариғи қон заҳарини яратиш учун ўз ҳиссаларини қўшишида хавфисиз қоннинг муҳимлиги, қон донорларининг зарурлигини чукуророк англаб етишдан иборат.

Бутунжаҳон Соғлиқни сақлаш ташкилоти, Қизил Ҳоч ва Қизил Ярим Ой жамиятлари ҳалқаро Федерациялари, қон қўйиш жамиятни ҳамда қон донорлари ташкилотлари Федерацияси Донорлар куни ҳамкор ташкилотчилари.

Юртимизда 1995 йилдан бери донорлар куни нишонланбди келинади, соғлиқни сақлаш Бутунжаҳон Ассамблеяси қарорига асосан 2005 йилда ўзининг расмий мавқеига эга бўлган. Бу эса 2005 йил соғлиқни сақлаш Бутунжаҳон Ассамблеясининг резолюцияси қабул килиншигга асос яратди.

Резолюция мазмунига кўра, Бутунжаҳон қон донорлари кунини кўллаб-куватлаш ва биргаликда ҳаракатлантириш, ҳамжихатлика иш олиб боршини амалга ошириш масалаларига глобал қон хавф-лини оғизлайдиган.

сизлиги билан шуғулланувчи ҳалқаро ташкилот ва муассасалар жалб қилинди.

“Қон ва унинг таркибий қисмлари донорлиги тўғрисида”ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни, Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирилиги, “Камолот” ёшлар ижтимоий ҳаракати Тошкент шаҳар бўйими Кенгайшининг кўшма қарорлари асосида “Қон инсонлар хизматида” акциялари доимий равишда ўтказиб келинмоқда. Ўзбекистон Қизил Ярим Ой жамиятни ва бошقا ҳалқаро ҳамкор ташкилотлар билан биргалида бегазас донорликни тариф қилиш бўйича маҳсус дастурий режалар ҳам белгилаб олинган.”Ўзбекистон Республикасида бадалсиз донорлик фаoliyatiни ривожлантириш “Дастур” бу борадаги ишлар қўлимини кенгайтиришга хизмат қилмоқда.

Ҳар йили ўтказилаётган илмий-амалий анжуман мөҳияти ҳам қон касалликларини самарали даволаш, бемор ҳаётини хавфиз донор қон билан тавмилаш ва бадалсиз донорлик муммаларини ҳал этишга қаратилганлиги билан аҳамиятилади.

ДОНОР “ҲАДЯ ЭТАМАН” ДЕГАНИ

Бегараз донорликни ривожлантириш учун кишиларимиз орасида кенг кўлмадаги ишлар бажарип борилиади.

Максад шуки, донорлик жамиятимизнинг ҳар бир соғлом аъзоси учун катта бурч бўлиб қолмоғи керак.

Тиббиёт ҳодимлари билан биргаликда аҳоли орасида тарифбот ишларини амалга оширища барча жамоат, надавлат, хайрия ташкилотлари, турли хил фондер иштироқ этишлари лозим.

Гематология ва қон қўйиш илмий-текшириш институти томонидан донорлик бўйича маълумотномалар ва булектлар чиқарилади ва талаба ёшларга тарқатилиади.

Қилинаётган саъий-ҳаракатлар туфайли ёшлар орасида бадалсиз донорликка ижобий ёндошувчиляр сафи анича кенгайганди.

Донор энг оғир дамларда беморга қонини ҳадя қилиб, ҳаёт баҳш этади. Бир сўз билан айттганда унинг қони беморнинг жонини сақлаб қолади.

Турли қон касалликларига чалиниб, шифохоналарда жон талашиб ётган беморлар кўп. Уларга ихтиёрий равишда ўз қонидан бир қисмни ҳадя этा�ётган донорларни чинакам қахрамон дейиш мумкин.

Ўзини соғлом деб ҳисобладиган, жинси ва ирқидан каттий назар, ёши 18 дан 60 гача бўлган кишилар беморларга меҳр-мурувватини қон топшириш орқали ифода этаётган донорлар кўплигидан фахрланишимиз керак.

Донорлар беморлар ҳаётини сақлаб қолиб, ўзларининг шу жамият саломатлиги жонқуярлари эканлигини намоён қилишади.

Азиза МАҲМУДОВА,

Ўзбекистон Соғлиқни сақлаш вазирилиги Гематология ва қон қўйиш илмий текшириш институти директори ўринбосари, тиббиёт фанлари доктори.



АТРОФ-МУХИТ ИФЛОСЛАНИШИ:

ЖАМИЯТ ҲАЁТИГА НИМАЛАР ХАВФ СОЛМОҚДА?

Экологик бузилишларнинг инсон саломатлигига салбий таъсири шу қадар шиддат билан кечмоқдаки, эндилкада нафакат соҳа егалари, балки ҳар бир киши бу ҳақда жиддий фикр юритмоғи керак. Бу эса аввало ўз ҳатти-ҳаракатларимизни қаттий назорат қилишдан бошланмоги лозим.

Аслида ҳукумат томонидан атроф-мухит муҳофазасига эътибор янада кучайтирилиб, бу борода маҳсус қарорлар қабул қилинди ва шунга кўра муайян ишлар амалга ошириялти. Лекин аксариятимиз ҳанузгача табиатга нотўғри муносабатимиз оқибатидан ташвишга тушётганимиз йўқ. Ваҳоланки, табиатга етазилаётган озорлар туфайли келгуси авлодлар келажаги ҳам хавф остида қолиши мумкин. Бу ҳақда олимлар қайта-қайта таъқидлашаётгани бежизга эмас.

Хўш, атроф-мухит ифлосланётганинги билан боғлиқ ҳолатлар бизга қайда даржада заар қелтиради? Аянчли оқибатларнинг олдини олиш учун аввало нима қимлоп керак? Мутахассисларимиз шу хусусда ўз фикр-мулоҳазаларини билдирадилар.

ХАВО ТОЗА БЎЛМАСА, УМР ҚИСҚАРАР

Борий АЛИХОНОВ,

Ўзбекистон Экологик партияси Марказий Кенгаши Ижроия қўмитаси раиси, Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Конунчилик палатаси
Спикерининг ўринбосари:

- Кўнчилик қишилар табиат конунларини яхши билишмайди, ҳар жойда ўз шахсий манфаатларига асосланни фаолият кўрсатишади, оқибатда табиий мувозанат мезонларининг сезилиларли даражада бузилишига сабаби бўйладилар.

Табиатга нотўғри муносабатимиз охир-оқибат ўзимизга ҳам зарар етказади. Ахир бу кун дунёнинг турли бурчакларида табиий оғатлар- сув тошқинлари, зилзалалари, ўрмон ёнгиналири ва бошча шу каби талоғатларининг рўй бергаётгани ҳеч кимга сир эмас.

Маълумки, сўнгги 50-60 йил ичida ер юзи аҳолиси сони деярли уч маротаба юқорилаган, рўйхатга олинган транспорт воситаларининг сони 10 маротабага кўпайган, электр стансиялари куввати 21 марта ошган, нефть маҳсулотларидан фойдаланиш 7 маротаба, тошкўмирдан фойдаланиш - 3 бар, газ ишлатиш - 15 марта ортган, қозоғга бўйлан талаб 5 бараварга ҳамда сўнгги 40 йил давомида балиқ овлаш йилига 18 млн. тоннадан 100 млн. тоннага ошди.

Сайёрамиз бўйлаб ҳар ўнинни катта дарё денизгача етиб бормайди. 1 млрд. ҳоли санитар мөйёрлари талабларига жавоб берадиган тоза ичимлик сувни

истеъмол қилмаётir. Ҳар куни дунёда 5000 киши ифлосланган ичимлик сувидан фойдаланиш оқибатида касалликларга чалиниб, баракт оламдан ўтмоқда. Мутахассисларнинг таъқидлашича, 2025 йилга ҳадар сув танқислигидан 2 млрд. ҳоли азиат чекиш ёхтимоли бор.

Келтирилган бундай рақамлар ҳар бир кишини сергак тортириши шубҳасиз Шундай экан, табиатни асрарга оид ҳатти-ҳаракатларимиз хусусида жиддий бош котириши вакти аллақачон етди. Ҳунтмаслик керак, ён-атроф ораста, ҳаво мусафо бўйласи экан, дард кўпайиб инсон умри тобора қискараверади!

Таъқидлаш жоиз, ҳозирда мамлакатимизда атроф-мухитни муҳофаза қилиш, экологик барқарорликни борасида кенг қароровли ишлар амалга оширилаётir. Бирор, ҳар биримиз ушбу вазифага ўзимизни масуль деб билломигимиз зарур.

Жойларда, айниқса ёшлар орасида кенг тушунтириш - тарғибот ишларини олиб бориш орқали ҳам уларнинг гигиеник маданияти ва экологик билимини ошириш мумкин. Шундагина ўғил-қизлар қалбида табиатга меҳр уйғонади, ён-атроф орасаталикига эътибори кучаяди, борликни асраб-авайлашдек эзгу мақсадлар йўлида ҳаракат бошлади.

Атроф-мухит тақдирни жамият тақдирига дахлдор эканлигини билиш муҳим. Бу борода зиммамиздаги инсонийлик масъулиятини чуқур англаб етсан ва ҳатти-ҳаракатларимизни табиатни асраршдек улуғ мақсадга йўналтирасек, онамиз каби саҳиҳ табиат ҳам бизга бағрини очади.



ЧИҚИНДИНИ... ТАШЛАМАНГ!

Диёра ШАРИПОВА,
Ўзбекистон Экологик партияси Марказий Кенгаши
Ижроия қўмитаси бўлим бошлиғи:

Бугун келиб инсоният ғоят мураккаб муаммолар қаршисида турғанлигини тушуниб етди. Ҳозирда жамиятимизнинг ривожланиши билан боғлиқ бўлган, атроф-мухитга ва ҳоли саломатлигига салбий таъсири ётётган экологик муаммолардан бирни чиқиндилар мосаласидир.

Чиқиндилар атроф-мухитни ифлослантириши натижасида табиатга, фуқаролар ҳаёти ва соглигига жиддий зарар етмоқда. Бундай шароитда, ҳосил бўлаётган чиқиндиларни тўплаш, саклаш, ташиш, йўқ қилиш, кўмиб ташлаш, қайта ишлаш, утилизация қилиш, уларни турларга ажратиш, қайта ишлаш масаласи устувор вазифалардан бўлиб қолмоқда.

Чиқиндиларнинг ўз вақтида олиб кетилмай, узок турб қолиши атроф-мухитга, туррокни санитария ҳолатига, сув ҳавзаларига ва улар орқали аҳоли соглигига салбий таъсири кўрсатиши маълум.

Аянчлиси, ахлатхоналар атрофида пашша, суварак, сичкан ва каламушлар кўпайиб, турли юқумли касалликлар пайдо бўлмоқда. Шифокор олимлар фикрича, кўча ва йўлакларда узок қолиб кетган чиқинди ахлатларда корин тифи, туберкулёз ва биркенча юқумли хасталикларни келтириб, чиқарувчи микроорганизмлар сакланади.

Юртимиз бўйлаб ҳар ўйли бир қанча миллион тонна саноати чиқиндиси йигилади. Улардан факат озгина фоизи йўқ қилинади. Маиший чиқиндилар эса бу кун минг-минглаб гектардаги майдонларни эгаллаб ётибди.. Демак, чиқиндиларни зарарсизлантириш бораси-

да мутасадди ташкилотлар ва аҳоли томонидан ҳали жуда кўп ишлар қилиниши зарур.

Сўнгги йилларда чиқиндилар билан боғлиқ муаммоларни бартрафа этишга жиддий эътибор қартилоқда. Чиқиндиларни қайта ишлаш масаласи атроф-мухит мусаффолигини таъминлаш ва ишлаб чиқаринши янада ривожланиришда муҳим омил эканлиги, бу худудар санитария ҳолатини янада яхшилаш, аҳоли саломатлигини муҳофаза қилиш ва бандлариги оширишда муҳим аҳамият касб этиши таъқидланмоқда.

Атроф-мухитдаги салбий ўзгаришлар инсон соглигига зарар етказаётган экан, келиб чиқаётган зарарларнинг олдини олиш чораларидан асосийларни боғ-роғлар ва дарахтзорларни кўпайтириш, ўзимиз истиқомат килаётган макону манзилларни гулзор ва кўкаламзорларга айлантиришдан иборат.

БЕФАРҚ БЎЛМАСЛИГИМИЗ ШАРТ!

Шаҳноза ЯҲЁЕВА,
олий тоифали шифокор-терапевт.

- Атроф-мухитнинг нопоклиги аввало саломатлик учун зиён келтиради. Негаки, тоза бўлмаган жойда микроб кўпаяди ва кишилар ўртасида ичбуруғ, ичтерлама, вабо, вируслар гепатит, сил, гижха сингара юқумли касалликларнинг кўпайшига олиб келади.

Энг хавфлиси, юқумли касаллик микроблари ташки муҳитдаги сув ва турпроқда узоқ вақт қисқа кириши қобилиятини саклаяди. Масалан, ичак таёқчasi микроби сувда 260 кунгача, ичтерлама микроби 93 кунгача, ичбуруғ микроби 26 кунгача, вабо вибриони 30 кунгача, гепатитнинг А турни вируси эса 45 кунгача, гижха касалликларнинг тұхымлары бир неча ойчагча сакланып тұрады.

Атрофимизда шунчалик кўп микроорганизмлар мавжуд экан, фарзандимизнинг ҳөвләди ўйнаши, очиқ сув ҳавзаларда чўимилиши қанчалик хавфли эканлигининг тасаввур қилиш қийин эмас.

Дунёнинг чиқинди билан булғанаётган минтақаларда ичлерлама, гепатит, юқумли ошқозон-ичак, ўпка сув шу каби бошқа сув, ҳаво орқали юқадиган касалликлар тобора кўпайиб бораётганлигини мутахассис олимлар таъқидлашмоқда. Булардан кўриниб туриди, аҳоли орасида, айниска, болаларда учрайдиган кўплаб юқумли касалликларнинг асосий сабабчиси ўзимиз, яъни чиқиндиларни дуч келган жойга ташлашда ундовчи бефарқлигимиз эмасми?

Жаҳон соглини саклаш ташкилотининг маълумотларига кўра, йилига 7 миллион киши ҳавонинг ҳаддан ташкида ифлосланши натижасида вафот етмоқда. Айниқса, Осиё ва Африка китъаси мамлакатлари бу кўрсаткич бўйича юқори ўрнларда тұрады. Одамлардаги юрак касалликларининг 25 фоизи, шол касалликнинг 24 фоизи, ўпка касалликлари ва ўпка саратоннинг 43 фоизи ифлосланған ҳаводан нафас олиш натижасида келиб чиқмоқда.

ОБИ -ҲАЁТ "ОҒРИҚ"ЛАРИ

Эркин ОМОНОВ,
Ўзбекистон Экологик партияси
Ахборот хизмати раҳбари:

- Олимларнинг фикрича, бугунги кундан Ердаги барча сув ҳавзаларининг 97,5% океан сувлари бўлиб, инсон ҳаёти учун яроғи чучук сув атиғи 2,5% ташкил этади. Агарда шундан 75 фоизи тоза ичимлик сувни

ри ва күтбода "мұзлаган" ҳолда, 24 фоизи ер ости сизот сувлари, 0,5 фоизи эса тұпроқдаги намлиқ эканлығини хисебі оладиган бұлсак, әнг арзон ва фойдаланыш күлай бўлган чучук сув захиралари кўл, дарё, ер ости сизот сувлари ва бошқа сув ҳавзаларидан мавжудид. Улар дунёдаги сув захираларининг 0,01 фоизинингина ташкил этиб келмоқда.

Бугунги кунда инсоният ҳар куни 3,8 минг куб.км. сувнин ишлатиб, олимларнинг ҳисоб-китобига кўра, унинг захирасы яқин 25-30 йилгагина етиши мумкин. Чunksи қишлоқ хўжалигига кетаётган сув ҳажми 69 фоизни ташкил этса, 23 фоиз обиги –ҳаёт манбани ишлаб чиқариша, 6 фоизи эса кундайлар ҳаётда сарфланади.

Ривожланган мамлакатларда ҳар бир фўқаро кунинга 200-300 литр сувни сарф қымкода, бу кўрсаткич иктисодий кўрсаткичлар юкори бўлмаган давлатларда атиги 50 ва ундан кам литрини ташкил этади. Минг афсуски, бугунги кунда ер юзида 500 миллион нафардан ортик инсон чучук сув етишмовилигидан азият чекади. Шу боис уларда турли касалликлар келиб чиқаётгани ҳам сир эмас.

Ер шарининг кўпигина жойларида сувдан норационал фойдаланыш, дарёларнинг саёлзаниб қолиши ва бошқалар оқибатида чучук сув миқдори ҳам кескин камаймоқда. Ҳолбукни, сугориш, саноат ва коммунал хўжалик учун чучук сувга бўлган эҳтиёж йилдан-йилга ортиб бормоқда. Шунинг учун айни кунда чучук сувларниң сарфланшиши ва тозалиги устидан назорат ўрнатиш ниҳоятда зарур тадбирdir.

Чучук сув исрофи асосан уйлардаги водопровод тармоқларида рўй бермокда. Масалан, хонадан чиқаётгандаги чирокни ўчириши эсдан чиқармаймиз-у, водопровод жўмрагини беркитишини кўпинча ҳаёлимизга ҳам келтирмаймиз. Гўргут чўпидек қувурдан оқиб ётган сув бир кун давомида 480 литр бўлиб, бекордан бекорга канализацияга оқиб кетади.

Сув танқис бўлса дард кўпаяди, атроф куриб тупроқда ҳеч нарса унмайди, ҳаёт сўна бошлади. Тадқикотлар натижасига кўра, инсон саломатлигига салбий таъсир этаётган заарарли омилларнинг 30-40 фоизи сув таркибининг бузилишига тўғри келади.

Сув ресурсларининг ифлосланниши тобора жадаллашиб бораётгани, яъни саноат ва коммунал хўжаликлари томонидан зах сувларнинг ҳавзаларга ташланиши оқибатида ва сувда ҳар хил органик, ноорганик моддалар, микроорганизмлар тўпланганилиги ичимлик сувининг рангини, тинклигини, ҳатто мазасини ҳам ўзгартириб юбораётгани олимлар томонидан қайта-қайта таъкидланмоқда. Билиш мухимки, сув ҳавзаларидан органик ва минерал қўшимчалар миқдори ортса, заарарли биримлар пайдо бўлади, оқибатда сув таркибида кислород камайди ҳамда ҳар хил касаллик келтириб чиқарувчи микроблар кўпаяди.

Кўплаб касалликлар (масалан ибӯрг, коринтифи, паратиф, юкумли гепатит, диарея сингарилар) сув орқали тарқалиши мумкин. Бордию силни давловчи касалхоналарнинг чиқинди сувлари заарарсиз ҳолатда келтирилмасдан, сув ҳавзаларига ташланса, у чўмилиш, ювениш вақтида тасодифан оғизга кириши ва киши сил билан оғриши мумкин экан. Шунингдек, юкумли касаллик билан оғриган аммо тўла-тўқис даволанмаган кишилар ҳам баъзан сув ҳавзаларини ифлослантирувчи манба бўлиб қолади.

Хозир ичимлик сувни дунё бўйича долзарб масала бўлиб турибди. Ер курасида бундан миллион йил илгари бўлганидек 40 минг/куб чучук сув мавжуд. Бугунги кунгача шу миқдор ўзгартмаган, аҳоли сони эса тинмай ошаётпир. Бундан ташкил, янги-янги ерлар ўзлаштирилапти, саноат корхоналари курилалти, демак чучук сув сарфи кўпайгандан кўпаймоқда. Экологик тоза сув саломатлигимиз манбай эканини унумтанди.

Камола АХМЕДОВА ёзиб олди.

ҲОМИЛАДОР БЎЛИШ УЧИН ЭНГ НОҚУЛАЙ ОЙ

Америкалик шифокорлар гўдакнинг саломатлиги онаннинг кайси ойда ҳомиладор бўлганинга боғлиқ эканлығини аниқлашди. Бундай хуласага келиш учун олимлар кенг қарволи тадқикот ўтказишиди. Үнда қарийб 1,5 миллион бола иштирок этди.

Буни қарангли, аёл май ойида ҳомиладор бўлганда, қорингдаги бола 10 фоиз ҳолларда вақтидан олдин дунёга келаркан ва грипп билан кўй оғрийди, деб ёзди The Daily Mail.

Сабаби эса айрим касалликларининг мавсумийлиги билан изохланмоқда. Масалан, «май» болалари айни грипп эпидеми-

яси даврида, яъни январь ёки февралда ёруғ оламга келишиади. Бу эса, табиийки, она ва бола саломатлигига таъсир ўтказмасдан қолмайди.

ЯХШИ ЕГУЛИК ЯХШИЛИККА УНДАР ЭКАН

Голландияда Лейден университети тадқикотчилари балиқ, пишлөк ва ерёнгоқ таркибида триптофан одамларнинг ўтасхий бўлиб қолишига сабабчи эканини аниқлашди. Тажрибада билдирилмасдан триптофан ичирилган одамларнинг кўпчилиги кайфияти яхшиланганни туфай-

ли саҳиyllиги тутиб, бир нечта хайрия жамғармаларига пул ўтказиб юборишиган эмиш.

ОЛЧА ШАРБАТИ УЙҚУНИ ЯХШИЛАЙДИ

Үйкусизликдан кийналаётган одам кун давомида иккى стакан олча шарбатига шакар кўшмасдан исча, туни билан мириқиб ором олиши мумкин.

Билиш мухимки, олча организмда ўйқуга жавобгар мелатонин гормони ишлаб чиқарилшини яхшилади.



ЮРАК ЕТИШМОВЧИЛИГИ



Юрак етишмовчиллиги бир маромда ривожланади ва атрофдагиларга, ҳатто болаларнинг ўзига ҳам сезилмайди. Қачонки болалар тиббий текширувдан ўтишганида касалликнинг дастлабки белгиларини аниқлаш мумкин. Кўкрак ёшидаги болаларда бу касаллик учраганда улар безоватланиб, қаттиқ терлади. Эмаётганларида нафас олишлари кийинлашади, тез чарчаб, баъзан кўкракни кўйиб юборадилар. Мактабгача ва мактаб ёшидаги болалар эса камрок ҳаракат қиласидаган бўлиб қолади, нуқул оёкларини йиғиб ўтиришга ёки ўтишга одатланадилар. Улар дастлаб жисмоний ҳаракатлар чоғида, кейинчалик эса ҳатто тинч холатда ҳам ўзларини ёмон хис қилишади, гўё ҳаво етишмайтгандай туюлади.

Бемор болаларда оадатда, секин-аста йўтал пайдо бўлади, бу ўпкада қон окиши сусайиб, қоннинг ўпкада тўпланиб қолаётганидан далолат беради. Каттароқ ёшдаги болалардаги йўтал зинадан кўтарилигдан, юргурганда, ҳатто тезроқ юргонда ва асосан, тунда пайдо бўлса, гўдакларда эса куннинг ҳар қандай вақтида тақрорланиши мумкин. Вақт ўтиши билан bemor болаларда нафас қисиши кучайиб боради, томоқдаги томирлар бўртиб чиқади (айниқса, уч ўйдан катта болаларда), оёй ва бел шишиади. Бундай шиш пайтида кўл бармоғи билан болдирга босилгандга унда чуқурчалар қолади, бола уйкудан уйғонгандан сўнг танасида тўшакнинг излари кўринади. Бир ёшгача бўлган болаларда эса шиш кам учрайди, кўз пастки қовоқлари қорайиб қолиши мумкин. Ҳавфли томони шундаки, болада ўтқир юрак етишмовчиллиги пайдо бўлиши мумкин. Кўпинча тунда тўсатдан нафас қисади, йўтал тутади, кўпиксимон пушти рангдаги балғам ажралади, бу ўпка шишидан далолат беради.

Боланинг ахволи ёмонлашашганда врач келгунича биринчи тиббий ёрдамни кўрсатсангиз ахволи анча енгиллашади.

Инфекцион, вирусли касалликлар (грипп, ангини) билан оғриган болаларда юрак етишмовчиллиги кўп учрайди. Чунки инфекция ва вируслар натижасида баъзан юрак мушагида (миокардда) яллиғланиш жараёни кечиб миокардит юзага келади. Юрак етишмовчиллиги бир қанча сурункали касалликлар (масалан пневмония, диффуз гломерулонефрит, пиелонефрит, анемиянинг оғир тури) билан оғриган болаларда ҳам учраб туради. Оқибатда ўпка, жигар, буйрак каби ички аъзоларда қон окиши сусаяди, қон тўпланиб қолиши ҳам мумкин.

давом этирилади. Юрак етишмовчиллигига оадатда юрак фаолиятини яхшилайдиган кўпчиликдори воситалари кўлланилади. Улар юрак мушагининг кучи ва қисқариш тезлигини оширади, мушакдаги моддалар алмашинувини яхшилайди. Дорилар микдорини факат шифокорлар белгилайди.

Ота-оналар оила шифокори назоратида бола қанча суюқлик ичаётгани ва пешоб пайтида қанча микдорда сийдик ажралаётганини назорат килишлари керак. Шунга қараб шифокор болага сийдик хайдовчи дори бериш керакми йўқлигини аниқлайди. Бир кечакундуз давомида ажралаётган сийдик микдори бемор бола ичган суюқлик микдоридан кам бўлмаслиги керак.

Бола ични дам қиласидаги мева ва сабзавотлардан бошха ҳаммасини еса бўлади. Калийга бой маҳсулотлар айниқса фойдали. Сутли таомлар кўпроқ истеъмол қилингани маъқул. Бемор бола темир моддасига бой ноз-нематларни тез-тез еб туриши керак, чунки юрак етишмовчиллигига камқонлик кескин ривожланади. Гўшт ва балиқни факат қайнатиб бериш тавсия этилади. Қовурилган, ёғли овқатлар, тузламалар берилмаслиги керак.

Бемор боланинг ахволи оғир бўлмаса у кино, театр, болалар байрамларига бориши мумкин.

Унутманг, сурункали юрак етишмовчиллиги билан оғриган бола бор уйда кислородли ёстик албатта бўлиши керак.

Боланинг ахволи ёмонлашашганда врач келгунича биринчи тиббий ёрдамни кўрсатсангиз ахволи анча енгиллашади.

Бемор бошини кўтариб, елкаси тагига уч-тўртта ёстик кўйинг. Уни тўшакда ярим ўтирган ҳолатга келтиринг.

Сўнг кислородли ёстикдан нафас олдиринг. Шундан кейин болани маҳсус тиббий текширувдан ўтказиш лозим бўлади.

**Гулчехра ЖАББОРОВА,
олий тоифали кардиолог.**

«ГОЙИБДАН КЕЛАЖАК БАХТ БИР АФСОНА...»

Бу сатрлар замирида бир олам ҳикмат бор. Инсон фақат ўз ҳаракати билангина тақдирини барпо этади, демоқчи бўлади аллома шоиримиз. Шундай экан, ҳар бир кундан яхшиликлар кутиб яшайдиган одам мўъжизалар яратиши учун аввало ўз ақл-идроқи ва кучига таяниши лозим. Ҳаёт давом этаркан, эзгу умидлар йўлида босган ҳар қадамимиз бизни келажак сари элтаётганини ҳис этиб турамиз.

Битта ҳақиқат мавжуд. У ҳам бўлса келгуси ҳәтимизнинг қандай кечиши кўпроқ олдимишга қўйган мақсадлар аниқлиги ва саъни-ҳаракатларимиз тўғрилиги билан боғлиқ эканлигидир. Шуни ёддан чиқармасак кифоя.



Бизлар жажжики Ўзбекистонмиз!

Парҳезбоп гўшт – соғлиқ учун кони фойда, дейдилар.



Она юрт ҳимоясига чоғланиб...



Йигитга қирқ ҳунар ҳам оз.



“Белида белбоғи бор”
экан...



Қўриқхона маликаси.



Бу юртнинг гўзаллиги мени мафтун этди.



Хиёбон узра сайр.

Қадимий обидалар сокинлиги билан янада улуғвор.



Завқли онлар.



Ёзги таътилни қаерда ўтказсам экан-а?



Бу чехраларда хотиржамлик ва шукроналик туйғулари мужассам.



Табиятга ярашиб турган дараҳт.

Соҳибжон САЙФУЛЛАЕВ
фото-лавҳалари.

ДИАТЕЗ - ЧИЛЛА ЯРАСИ



Экссудатив диатез юз терисининг, айниқса ёнокларнинг қизариши, майда пухфакчалар билан қопланиши, намлани сувчираши ёки сероз-ийрингли қириқлар ва қалоқлар билан ёпилиши, терининг заараланган жойлариде инфильтрация күзатилиши, күл ва оёқлар терисининг куруклиги, қишиши ёки ачишиш билан кечади. Эмизикли гүдаклардаги бу ҳолатни дерматолог болалар экземаси деб атайдилар.

Баъзан экссудатив диатезни бошдан кечираётган болаларда респиратор инфекция, аллергик ринит, атопик астма, бронхит ёки бронхиал астма рўй берса, шифокор-педиатрлар, дерматологлар ва аллергологлар ҳамжихатлик билан буни атопик дерматит деб қайд этадилар.

ЭКССУДАТИВ ДИАТЕЗ ЗАМИРИДАГИ КАСАЛЛИКЛАР

Себорея, себореяли экзема, атопик дерматит, аллергик ринит, астматоид бронхит, бронхиал астма кўпгина холларда экссудатив диатез замиди шаклланади. Экзема касаллигининг шундай тури мавжудки, унинг юзага келиши учун экссудатив диатез ҳолатининг мавжуд бўлиши шарт. Бундай хасталик диатезик экзема (чилла гуш) деб ном олган.

Ўтган асрнинг таникли педиатрлари экссудатив диатезни "касаллик эмас, балки одам организмининг касалликка мойиллик билдирувчи ҳолати" деб тушунтиришган. Анироғи, диатезни аллергик табиятга (ёки аллергик компонентга) эга бўлган касалликларга нисбатан организмнинг ўзига хос ҳолати деб тушунмоқ лозим.

Экссудатив диатез кўпгина респиратор касалликлар ва дерматозлар ривожланишида пойдеров вазифасини ўтайди. Шу боисдан бундай беморларни даволаш мураккаб бўлиб, баъзан кутильган натижани бермайди.

Экссудатив диатезда организм турли ташки ва ички таассурларга нисбатан сезувчан бўлиб қолади, жумладан тери ва нафас олиш йўллари шиллик қаватларининг сезувчанилиги анча ортади. Ҳатто ҳаво ҳароратининг ўзгариши (салқин тушиби ёки исиши)га тери ва ўпка тўқималари ўзига хос реақциялар билан жавоб беради. Масалан, салқин ҳавода тери куриб, қириқланади, иссик ҳавода эса меъёридан зиёд намланади.

Айрим озиқ-овқат маҳсулотларига (сут ва сутли таомлар, донли маҳсулотларга) нисбатан гўдак организмнинг сезувчанилиги ортади. Бу ҳолат бола эмизадиган она нотўғри овқатланганида (масалан кулупнай, мандарин, апельсин ва бошқа цитрус мевалари, асал, ёнғок, писта, бодом, шоколадли ширинликлар, торт ва бошқа пишириклар, турли парранда гўшлари, кофе, дудланган егуликлар, помидор, бақлажон, кўзиқорин, тузланган

маҳсулотлар, маринадлар ва бошқа нордон таомлар истеъмол қиласанда) яққол кўзга ташланади.

Экссудатив диатеда бемор болаларнинг пешона терисида, кошлар равогида кепакланувчи сарғимтири дофлар кузатилиши мумкин. Шунингдек, кўлтиқ ва чов соҳаларида, бўйин териси, кулоқ супраларининг орқасида тери сувчираб туради. Патологик инфильтрация сўрилганда қулоқ орти бурмалари ёрилиши мумкин. Оғиз бўшлигининг шиллик қаватлари, тилнинг юқори қисми, баъзан танглай соҳаси майда қор зарраларини эслатувчи оқимтири пардалар билан қопланган бўлиши мумкин. Бу манзара ачкити замбуруғларининг ривожланаётганидан далолат беради.

ЧАҚАЛОҚ ТУФИЛГАНИДАН ҚИРҚ КУН ЎТИБ...

Янги дунёга келган гўдакнинг ташки мухит шароитлари мослашув даври тугагач, юз ёноклари соҳасидаги қизарган (пишган) терида майда пухфакчалар, тугунчалар пайдо бўлади. Улар сарғиш қасмоклар, қалин қириқлар билан қопланиши мумкин. Беморнинг тинчи бузилади, гўдак қашла-наверди ўйқуси камаяди, кўкракни иштаха билан эммайди.

Юз терисидаги патологик ўзгаришлар кўпинча меъда-ичак йўлларининг дислункцияси (ич кетиши ёки ич котиши, бошқа ичак дисбактериозига ёки ферментлар этишомвичилигига хос белгилар) билан кечади. Бу жараён дерма-интестенал синдром дейилади. Айниқса сунъий овқатлантирилайдиган гўдакларда бу синдром кўп учраб оғир кечади. Чунки бундай бемор болалар она сути билан ўтиши лозим бўлган биологик фаол моддалардан маҳрум бўлишади, пировард натижада иммун тизими энди шаклланиб келаётган организмда иммунитет тақиличиги юзага келади.

Аномал ҳолат гирдобида қолган, ҳали тикланиб улгурмаган иммун тизими иммунитет тақиличиги оқибатида турли инфекцион агентлар (таъсирлов-



чилар) хужумларига бардош бера олмайды. Натижада у ёки бу турдаги бактериал, вирусли ёки замбуруғли инфекциялар ривожланады. Бунда даставал нафас олиш системаси шикастланады. Шу сабабдан бемор гүдакларнинг күчпилигига ўткир респиратор касалликлар, тумов, ангинада, бронхит, пневмония каби хасталиклар күзатиласы.

Экссудатив диатези бўлган болалар нафақат инфекцион касалликлар, балки аллергик табиатига эга бўлган дардларга ҳам мойилдир. Бу эса уларда себерояли экзема, атопик дерматит (нейродермит), бронхиал астма, қичима (пруриги) каби касалликларни ривожланисига сабаб бўлади.

Беморларда экссудатив диатезнинг қандай кўринишлари кузатиласин, барча ҳолларда дастлаб педиатрга мурожаат этиши лозим. Диатезнинг кечиши инобатта олиниб бемор болани қандайди мутахассис даволаши лозимлигини (дерматологми, пульмонологми, аллергологми ёки унинг ўзими) фақат болалар шифокори қарор қабул қиласди.

ЮЗ ТЕРИСИ БАРОМЕТР ВАЗИФАСИНӢ ЎТАЙДИ

Экссудатив диатез замирида юзага келадиган ва болалар орасида энг кўп учрайдиган хасталик ирсиятга боғлиқ нейродермитидир. У тери касалликлари орасида 7-30 фоизни ташкил этади. У сурункали кечади, йил фаслалигири боғлиқ ҳолда узоқ йиллар давом этади. Касаллик белгилари ва тошмалар жойлашган соҳалар беморнинг ёшига боғлиқ ҳолда ўзгариб туради.

Эмизикили ёшда ва эрта болалик даврида асосан юз териси шикастланади. Дарднинг оғир-енгил кечиши кўпинча бемор истеъмол қиладиган озиқ маҳсулотларига ва меъда-ичак тизими касалликларига боғлиқ бўлади. Яъни алиментар омиллар башқа омилларга қараганда ҳал қилувчи рол ўйнайди. Бунда юз териси барометр вазифасини ўтайди.

Гўдакка берилган сут ёки сут аралашмалари унга ёқкан-ёқмаганинг юзига қараб аниқлаш мумкин. Бирор хил бўтқа ёки аралашма истеъмол қилгандаги боланинг юз териси дарров қизарип, у қашина бошлайди. Қизарган юз ёноклари майда пуфакчалар, қасмоқлар, сероз ёки қорамтири қалоқчалар билан қопланishi мумкин. Кейинчалик алиментар омиллар (озик-овқат маҳсулотлари аллергияси, овкат ҳазм қилиш аъзоларини касалликлари ёки дисфункциялари) иккинчи даражали бўйлиқ қолади. Чунки озиқ маҳсулотларига нисбатан организмнинг сезувчанлиги сезиларли дараҷада пасаяди. Ҳатто бемор бола билмасдан асал, ёнғоқ ёки мандарин еб қўйганида ҳам касаллик кўзимаслиги мумкин. Бу ҳол бемор организмининг индивидуал сезувчанинг боғлиқи.

Баъзан тошмалар бутунлай йўқолиб кетади. Бирор кўплаб bemорларда дард сурункали тус олади. Теридағи бундай жараёнга дерматологлар нейродермит (диффуз ёки чегараланган) деб ташхис кўйишади.

Йиллар ўтиши билан касаллик таслим бўлади,

терининг зааралланган соҳалари секин-аста камайиб, бемор бутунлай соғайиб кетади.

АЛИМЕНТАР АЛЛЕРГИЯГА АЙЛАНИШИ МУМКИН

Дастлаб “чила яра” ташхиси билан бошланган экссудатив диатез кейинчалик бемор организмидаги иммунитет тизими тўлиқ шакллангандан сўнг алиментар аллергия ёки болалар экземаси тарзида давом этади. Бемор мактаб ёшига етганида унга атопик дерматит ёки тарқалган нейродермит деб ташхис кўйишади.

Барча ҳолларда ташхисни мутасадди мутахассис кўйиши лозим. Даво чораларини ишлаб чиқиш, даволаш режасини тузиш, мазкур организмизга мос келадиган парҳез буюриш, барчаси мутахассис тоғонидан амалга оширилади.

Болаларда атопик дерматитни даволаш педиатр-дерматологлар зимасидадир. Фақат уларгина малакали даво чораларини ўтказишига қодирдирлар. Даво дарднинг оғир-енгиллигига қараб поликлиника шароитида ёки стационарларда ўтказилади. Энг аввало беморларга уларнинг ёшидан катый назар парҳез буюриш керак. Парҳез сақлаш даволашнинг муҳим мезонларидан бири-дир.

Тузланган маҳсулотлар (помидор, бодринг, қарам, патиссон сингарилар) терининг заралланган соҳаларида майда пуфакчаларнинг кўпайишига, сувчираш майдончаларини ҳосил бўлишига сабаб бўлади. Ўткир маҳсулотлар (қизил ва яшил гармдори, қора мурч, зираворлар) кўшилган таомлар кичишини зўрайтиради. Қаҳва ва какао қўшилган қандолат маҳсулотлари ва егуликлар (конфет, зефир, вафли, тортлар ва бошқалар) бемор организмнинг аллергик таранглигини оширади. Сут ва сут маҳсулотлари ҳам барча bemорларга тўғри келавермайди. Шу боисдан, айниқса кўкрак ёшидаги гўдакларга парҳез буюрилади.

Беморга ёқмайдиган маҳсулотарни озиқ-овқат рационидан чиқариб ташлаш керак. Бунинг учун ота-оналар бемор болалари учун оқват қундадиги тузишлари лозим. Қундадликка гўдакка бериладиган маҳсулотлар рўйхати ёзилиб 3-4 кун мобайнида фақат битта маҳсулот рацион таркибига киритиб борилади. Маҳсулотнинг ёқкан-ёқмагани теригдаги тошма элементларининг ҳолатига қараб аниқланади. Шу тариқа bemорга тўғри келмайдиган егулик аниқланади.

Экссудатив диатез ўз-ўзидан йўқолиб кетмайди. Тугилажак фарзандда диатез белгиларининг намоён бўлиши ёки бўлмаслиги ота ва онадаги патологик генларнинг ўзаро муносабатига боғлиқ. Айниқса оиласиб хотиржамлик, сифатли овқатланиш, тинч осойишта уйку, ёмон одатлардан (ички-лиъботзилик, гиёхвандлик, чекиши ва бошқа иллатлар) сақлашни соғлом турмуш тарзининг муҳим омиллари ҳисобланади ҳамда чилла яраси сингари хасталикларнинг олдини олади.

**Дилфуза ТУРДИЕВА,
тиббиёт фанлари номзоди.**

Поль Брэгг:

Гоҳ оч юринг, кўп жилмайинг ва доим соғ бўлинг!

«Очлик мен учун мўъжизалар яратишига ишонганим учун ҳам оч юришини истайман, бироқ дастлабки уч кун оғир очлик қуттусига қандай чидай оламан?» - Бу мен саломатлик маърузаларимизда энг кўп эшитадиган савол.

Яна кўпинча "Мен оч юришга уриндим, лекин ўзимни жуда ёмон хис этдим ва ҳордан тойдим, шунинг учун ҳам овқатланшига мажбур бўлдим", деган узрларни ҳам эштиб тураман.

Мен сизга очлик осон кечади деб айтганим йўқ. Мунтазам овқатланиш одамлар ҳаётига шунчалик сингиг кетганки, агар улардан овқатни тортиб олсангиз, улар талай руҳий ва жисмоний таъсириларга дучор бўладилар. Очликнинг оммалашувига ҳалал берадиган асосий сабаб ҳам мана шунда. Одамлар кучли одатларга ўрганиб қолганлар. Кўп одамлар ўз-ўзидан, жисмоний фаолиятига қараб ўтирасдан З махал ёки ундан ҳам кўп овқатланверадилар. Уларнинг онига эрталаб, тушлика ва кечкурун албат, нимадир ейиш кераклиги чукур ўрнашиб қолган.

Мен ва Патрисия Гавай оролидаги афсонавий Мауна Киз меҳмонхонасининг ажойиб очилиши маросимига тақлиф этилганимиздан баоят хурсанд бўлдик. Мехмонхона американча стандартда бўлиб, овқатлари ҳам умумий нархнинг ичидаги. Нонушта 7-30 да бошланди.



Тушлик 12-30 да, кечки овқат 19 да бўлди. Биз мана шу соатларда ошхона ёнидан ўтиб кетаётганимизда меҳмонларнинг барчаси қиммат буфетга кириб олиш учун эшик очилишини интиклиқ билан кутаётган эдилар. Улар шу пайдада ҳақиқатан ҳам оч эдиларми? Мехмонларнинг кўплико соҳида дам олиш, одамлар билан ҳангомалиши, карта ўйнаш ва ўқишидан бўлак хеч нарса кильмаган эдилар.

Демак, хеч қандай жисмоний ҳаракат қилимаган бўлишсада, улар бу овқатларга пул тўлғанлар ва ейиш учун ўша ерда бўлиш керак деб хисоблашарди. Худди шу нарса саёҳатчи кемаларда ҳам содир бўларди. Тўлаган пулларига яраша овқатланни олишлар учун ошхона эшиклари ёнида доим тикилинч одамлар кутиб турардилар.

* * *

Таом! У инсон учун саодат бўлиши мумкин, бироқ фалокат бўлиши ҳам эҳтимолдан ийроқ эмас. Тана хотурғи овқатланиш ва кўп ейишдан етказилган ситамларни кўтариб юрибди. Бироқ шундай кун келади: у кунда ортиқа овқатга тўлдирилган аъзолар ортиқа ишдан енгилади – ҳамма мӯаммолар мана шунда бошланади.

Ҳазм тизимига оид хасталиклар тараққиёт қишиларни жуда кўп бозовта қилмоқда. Қабзият баҳтсизликларнинг энг бошида туради. Кўплаб турли таблеткалар, порошюв суюқликлар кишиларнинг ичакларида уюлиб қолган чикитларни ювib ташлаш учун сотилиди. Бугунги кун кишиши ошқозоннинг ҳазм аъзолари ўз ишини охирiga етказишидан олдинроқ овқатга тикишилади. Бу худди тормози босилган машинани тезлатишига уринишга ўхшайди.

Нотўғри ёки кўп овқат истеъмол қилиш орқали йигилиб қолган токсик заҳарлар танадаги энг мухим аъзолардан бири – жигарни эмиради. Жигар инсон ҳаёти учун



нақадар мухим эканини, афсуски, кам одамларигина тушуна олади. У кўплина вазифаларни ўзида жамлаган буюк кимёвий лабораториядир. У фақатгина сафро ишлаб чикарибигина колмайди, балки танани ёмон чикитлардан тозалайди ҳам.

Жигар ва ичаклар бутун ҳазм жараёнида ҳамкоридилар. Агар уларнинг бири касалланса, ўзи ҳам издан чиққунича бошқасига ёрдам беришига ҳаракат килади. Агар ҳар иккиси издан чиқса, инсон жиддий мӯаммоларга йўлиқади. Шунинг учун ҳам, инсон кўпинча сезиг жигарнинг шишиб кетиши, юзининг оқарив кетиши ва қабзиятга эрганиш юрувчи сурунхали толикишга учраб туради.

Оч юрганингизда ҳаётий кувватингиз танангиздаги чикитларни парчалайди ва уни чиқариб юбориш учун тўплайди. Очлик пайдада вазият кундан-кунга ўзариги боради. Танангиз буйраклар ва бошқа ҳазм аъзолари орқали кўп миқдорда токсик заҳарларни чиқариб юбораётганда сиз бир ото нокулийлик хис этишингиз мумкин. Бироқ нега 10 кунлик очланишининг учинчи кунига караганда унинг этиинчи кунида ўзингизни анича енгилроқ ҳис этаётганингизни тушунган бўлсангиз керак. Чунки сизга азоб берган токсик заҳарлар танангизни тарк этган бўлади. Менинг назоратим остида оч орган кўп кишилар ўзларини очликнинг биринчи кунига караганда охирги кунида анича енгилроқ ва кучлироқ бўлгандилкларини айтишиди.

Мен ҳар доим ўзимни очлик бошидан кўра унинг охирида кучлироқ хис қиласман. Сизнинг ичинчиз қанча тозаланса, сиздаги ҳаётий кувват

шунча кўпроқ йигилади. Шундай экан, очлик билан сиз танангизни тозалётганингизда содир бўладиган нокуляйликка сабр қилинг ва шунчаки жилмайинг.

Сиз тозаланганингиз сари кучлироқ ва енгилоқ бўлиб бораётганингизни биласиз.

* * *

Мен кўп одамларнинг дастлабки 7-10 йондан оч юрганларида 4-10 килогача, хатто ундан ҳам кўпроқ озганларига кубоҳ бўлганинг. Ортиқча вазандан ҳолос бўлгач, инсонда ўзига хос ички туѓигу, жисмоний ва ақлий қувват ортиши содир бўлади. Албатта, ҳар бир инсон турличадир. Баъза одамлар очлик пайтида кунига 0,5-1 кг гача вазн йўқотадилар, айримлар 2-3 кг ҳам озишлари мумкин.

Очиликнинг энг яхши жиҳати шундаки, тана бу пайтада тўпланинг қолган ортиқча ёғлардан бўлас бўлади. Агар вазн кишининг юрин ва тос қисмида йигилган бўлса, худди шу ердаги ёғлар камайди. Кўпинча кам қалорияли парҳез билан юрган кишилар эса ғамгин кайфиятни хис этадилар. Улар ҳориги булиб коладилар, кўзлари нурсизланид қолади. Оч юрганда бунинг акси бўлади. Аввал ё уюмлари эриди ва тана бундай оғир ёғ ва токсинни юқдан озод бўлгач, юрак ва томир уриши, қон босими ва умуман соғлик мебъёри тартибига келади.

Сизда ортиқча вазн муммоси бўлса, очлик дастурини кўлланг. Сиз ҳафтада 24 соатдан очлик билан бошлашингиз мумкин. Мен озиш дастурига ҳам жуда кўп раҳбарлик киламан ва мизозларини бир ҳафта бир неча марта 36 соатдан оч юришга буюраман. Бошқача айтганда, улар бир кун оч юрса, бир кун овқатланадилар ёки икки кундан кейин бир кун оч юрадилар. Агар улар овқатланадиган кунлари кўп овқат истеъмол қилиб юбормасалар, ҳафтасига бир неча марталик 36 соатдан очланиш ўз вазнларини тартибига солиб олишларига катта ёрдам беради. Вазн йўқотиш учун оч юриш чинакам натижалар беради.

ди. Танангиз яна ўзининг соғлом ва нақвироқ қиёфасига кайтади.

Мен кўплаб машҳур Голливуд юлдузларининг оч юришларига раҳбарлик қилганинг. Камера одамни ҳар доим аслидагидан семизроқ қилиб кўрсатади. Шунинг учун ҳам кино юлдузлари хичча бел ва келишган тана соҳиби бўлишга интиладилар.

Мен жуда кўп еишига одатланид қолган бир киноюлдуз аёлни эслайман. У ўша пайтада оиласви ва моддий муаммолар билан безовта эди. У музикамок, оғир шакарли пиширик ва ширинликлар ейишдан тасалли ва таскин изларди. Устига-устак унинг вазни ортиб кетганидан кино бўйича шартномадан айрилган эди. У яхши актиса эди, бироқ томошабинлар қаҳрамонларига оғир тараблар қўядилар. Актриса тушкунликка тушиб қолганди ва руҳшунос уни менга юборибди. Мен унга бу ҳолга келиши учун бир қанча ойлар кетганидан мебъёри вазнга кайтиши хичча бел ва кўркам бўлиши учун ҳам маълум вақт керак бўлишини тушунтиридим.

Озиш учун астойдил ният килган актиса менинг маслаҳатимга дарҳол амал қила бошлади. Мен унга аввало нонушта учун мевалар, тушилар учун ҳол салат ва енгил кайнатиб пиширилган сабзавотлар истеъмол килишини тайинладим. Мен унинг озукасидан барча нон, бошоклилар ва гўшт маҳсулотларини чиқарип ташладим. Кечқурун у салат истеъмол килди. Табиий равишда қанди ширинликлар ҳам ман этилди.

Мен уни дастлабки икки ҳафтада бир марта 24 соат очликка буюрдим. Учинчи ҳафтада 3 кунлик очлик тайинладим ва беш ҳафтада тўлиқ 7 кун оч юришига ўтқадим. Бир ойлик соғлом озиқланишдан сўнг мен уни 15 кунлик очликка кўйдим. Икки ҳафтадан кейин 21 кунлик очликни тавсия этдим. Бундай озиқланиш ва ундан кейин очлик дастурини кўшиб олиб борилиши мўъжизалар кўрсатди. У ўзининг аввалига мафтункор қиёфасига кайтди. Унинг кўзлари порлади. Ташки кўринини ажойиб эди. Продюссерлар, режиссерлар ва дўстлари бундан ҳайратта тушдилар.

* * *

Очилик инсониятга маълум бўлган энг қадимги даволардан биридир. Яна бир бор айтишимга тўғри кела-ди: танангизни ақлингиз башқарсин "Инсон бадани нодон".

Қачон овқатни камайтириш кераклигини билиш учун кишидан ақл-фаросат тараб этилади. Агар сиз журъатли инсон бўлсангиз, бадал тўлаш қонунига ишонсангиз,

сиз очликни ҳаётингизнинг муҳим кўрсантириб оласиз.

Ортиқча вазн сизни кекса, но-соғлом ва кўримсиз қилиб қўйишига йўл кўйманг. Танангизнинг хўжайни бўлинг. Ўзингизга -ўзингиз "Мен бу но-соғлом, хаста ва сўлғин юкни ортиқ кўтариб юрмоқни эмасман", деб айтинг. Ўзингиз учун машгуллотлар ва очлик дастурини яратиб олинг. Ортиқча ёғдан бир хафтада кутулишига уринманг. Оғир вазнга келиш учун узок вақт кетган ва бу вазннинг камайиши учун ҳам маълум муддат кетишини унутманг.

Сиз меъёрий вазандаги хушрӯй қиёфага қайтиб олганнингизда ўзингиздан бениҳою гурулдинга кетасиз. Дўстларингиз ва оланнинг хам бундан қувонади. Ҳар бир инсон ўз саломатлиги ва ташки қиёфасидан хабардор бўлади. Биз ҳаммамиз яхши кўрининшини ва ўзимизни енгил хис этишини истаймиз. Шундай экан бунинг учун нимадир килиш керак-ку.

Очилик, оқилона озиқланиш ва жисмоний машгулут бунинг ечи-мидир. Ўзингизни тарозида тортиб ва сантиметр билан ўлчаб туринг. Вазннингиз ва қорнинги ўлчанг. Қатъяни билан саломатлик учун вазннингизни мебъёрга солишини бурчингиз деб билинг.

Ўзингиз учун очлик муҳим аҳамиятта эга эканини исбот қилиш учун бу дастурни бошлашдан аввал тибибт ўқригидан ўтинг.

Кон, холестерин ва пешбинигизни текширитириб, ундан ўзингизга нусха олиб қолинг ва тибиёт пап-канзига жойлаб қўйинг. Очликни Брэгг соглом турмуш тарзи билан биргаликда амалга оширгач, сиз кўлга киритган ютукаларингиздан қувониб кетасиз.

Очилик ҳар доим ёғдан кутулишнинг энг яхши йўли бўлиб келган. Мен сизга очлик ҳар доим осон кечади демокчи эмасман. У кишидан ижобий фикр, ижобий натижага эришиш учун эса ҳаракат талаб этиади.

Сиздаги ҳар қандай ҳавфли ва оптика вазнни йўқотиш учун бу-гундан иш бошланг.

Таржимон ва нашрга
таярловчилар:

**Музаффар ХАЛИЛОВ,
Муҳаммадиусуп СОБИТАЛИЕВ.**



НУРАФШОН КУНЛАРГА ЕТМОҚ ОСОНМАС...



Э

згулик ҳақида кўп гапирилади.

Хўш, эзгулик аслида нима? Кимгadir дил-дилдан меҳр ва саҳоват кўрсатишми, у? Ёки бахти бўлишини истаганларга астойдил кўмак бермоқлими?

Оғир дамларда таскин-тасалли сўзлар айтиб, кимнингдир фамларини аритиши эмасмикун эзгулик? Жони оғириб дунё кўзига тор кўринган кишини даволаб, соглom ҳаётга қайтариси ҳам эзгулик саналса керак, шундай эмасми, ахир?

Эзгулик йўлида одамларга шифо улашаётганлар ҳақида эса яхши сўзлар кўп айтилади:

Инсонлар бор юз-кўзида,
Нур янглигидир самимият.
Қайдা бўлса қалби ичра,
Лиммо-лимдир эзгу ният.

Улар кўпчиликка устоз,
Эзгуликда рахнамодир.
Ўчмас номи эл ичдида
Хурмат топиб иззатланур!

Б осиб ўтилган умр йўлларига гоҳ-гоҳида назар ташлаб, амалга оширилган ишларни сархисоб қилиб туриш доно кишиларга хос фазилатdir. Таникли кардиолог шифокор, тибиёт фанлари доктори, профессор Абдуқаҳхор Фозилов ҳам донишмандтабиат, вазимин феълли, кишиларга яхшилик қилиб завқланадиган инсонлардан бири саналади. Шифокор олим билан сұхбатлашаётib, сўрадим:

- Ортда қолган йиллар албатта сизга заҳматли меҳнатларинизни эслатиб турса керак. Ахир инсон касб маشاқатларини енгиб ўтсангина илмий ва амалий фаолиятда юкорилай олади. Бу ҳақда йўлаганингизда ҳаёлингиздан нималар кечади?

Профессор Фозилов кулимишиб шундай деди:

- Эсимини танибманки, шу табаррук юртга содик фарзанд бўлиш учун югуриб-еламан. Шу улкан мақсад йўлида илм олдим, ўқиб-ўрганишлардан чарчамадим. Бутун умр шифокорликни тақдирим деб билдим. Сиз айтганингиз каби, хаётда эришганла-

римнинг ҳаммаси машаққатли меҳнатлар маҳсулидир.

Ёдимда, оиласиз фариштаси Ҳамро бувим оғир касалликка чалинган эдилар. Ўшанда мен ўрта мактабни тугатгаттандим. Бувим ёнларига қақириб, бошимни силадилар. "Абдуқаҳхор, болам, дўхтириликка ўқигин, хасталарни даволаб ўзинг ҳам савобга қоласан", дедилар. Бувим астойдил истаганлари учун мен тиббиёт институтига кирдим. Ало ўқидим, стипендия олардим. Пулларимдан тежаб, бувимга бериб турадим... "Бувижон, бу пулларга истаган нарсангизни олинг. Институтни тугатиб олай, яна кўпроқ пул бераман" дердим. Орадан уч йилча ўтгач, бир куни бувим ёнларига қақириди ва рўмолчага ўралган пулни менга тутқаздилар: "Болам, берган пулларингни йигиб юргандим. Катта амакингни иши юришмай рўзгорда қоқилиб колити. Хўп дессанг, шу пулдан берсам..." Ўшанда кўзларимга ёш келди. Кекса инсонлар қанчалар доно бўлишади-а, деб ўйладим. Хуллас, шундан сўнг ҳаётимнинг ташвишу курашларда кечган машаққатли даврлари бошланди.

Институтни тугатгач, Абдуқаҳхор Фозилов иккι йиллик тезкор ҳарбий хизматда бўлди. Орадан оли ой ўтгач яхши хизматлари туфайли полковник унвонли шифокорлик лавозимига ўтказилди. У хизматдан қайтгач, Соғлиқни саклаш вазири Ўқтам Орипов ҳузурларига қақириб: "Москва клиникасидан бизга жой ажратишган. Ўқишига сени юбормоқчимиз" деди. Шунда ёш шифокор оиласидаги муаммоларни айтиб, узр сўради. Кейин устози тибиёт фанлари доктори, профессор Омонулла Баҳодиров йўлида иш бошлиди. Ишдан бўшамаган ҳолда янги очилган педиатрия тибиёт институти лойиҳасида фаол қатнашиди. Сўнгра яна ўз иш фолиятини давом эттириди. Бу жараёнда соҳага оид янгилекларни ўрганиб борди, тибиётдаги илгор усулларни ўзлаштириди, устозларидан беморга ташхис қўйиш ва даволаш сирларини тинмай ўрганди.

Илм йўлидан борганд киши албатта кўплаб қийинчиликларга ҳам дуч келади. Ишдаги ва илмий изла-



нишлар давомидаги мاشаққатларни енгис үчун эса тунларни тонгларга улаб, тинмай ўз устида ишлашга түғүр келади. Изланувчан шифокор Абдукаххор Фозилов қыйинчиликларга рўйбарў келганда асло чекинмади.

Ўша кунларни эслар экан, шифокор олим шундай сўзларни айтди:

- Отам хасталаниб ётиб қолдилар. Сўнг мени ёнларига чақириб: "Ўглим, докторлик диссертациясини ёқлашингни кўриши жуда-жуда истагандим. Насиб этмайди шекили... Сен катта олим бўл, шундагина руҳимни шод этган бўласан". Отамнинг ватсияти менга далда бўлиб, Москвага ўқишига кетдим. У ерда илмий изланишларни давом эттирдим. Докторлик илмий ишим бир овоздан мәъқуланди. Шу лаҳзадаёқ домлам ёнимга келип, мени бағрилари га босдилар ва "шундай бўлишини сира ўйламаган эдим. Чин қалбимдан табриклийман" деди. Хуллас, менга устозим катта лавозимларни тақлиф этди, бироқ мен кўнгидим. Она юргитма қайтиб, беморларни даволаш бирдан-бир истагим эди...

Тиббиёт фанлари доктори, профессор Абдукаххор Фозилов ўзбекистонга қайтга, республика Соғлини саклаш вазирлигининг бош терапевти этиб тайинланди. Орадан кўнг вақт ўтмай, бу олим Ҳалқаро Экологик, инсон ва табиат хавфсизлиги фанлари академиясининг ҳақиқий аъзолигига қабул қилинди.

Ташаббускорлик ҳам аслида фазилат. Негаки, жуда кўнг илгор усуулар ва оламшумлар натижалар ташаббуслар туфайли юзага келади. Бу жиҳатдан қараганди шифокор олим Абдукаххор Фозиловни чинкакм ташаббускор дейишимиш мумкин. У кундузги шифоҳоналарни ташкил этиши бўйича ўйлаб юрганларини амалга оширишга бел боғлади. Бу ташаббус кўпчилик томонидан илиқ каршилайди. Мана кўнг йилдирки, кундузги шифоҳоналар самарали фаолият кўрсатиб келмоқда. Яна бир ташаббус - ихтинослашган тиббий марказлар ташкил этилиши эди, у ҳам ҳаёт синовларидан мевафикацияти ўтмоқда.

Тошкент шифокорлар малақасини ошириш институтининг "Оила шифокори" кафедрасидаги ўқув тизими дастуридаги ўзгартаришлар ҳам яхши натижада бера бошлади. Ҳозирда ўн ойлик курсни тугатган-

ларга бериладиган сертификат билан шифокорлар дунёнинг исталган жойида иш фаолиятини юритишиларни мумкин. Бу ташаббуснинг юзага чиқишида ҳам таникли олим Абдукаххор Фозиловнинг хиссаси катта. Бундан ташқари, олим республикаизда "Умумий амалиёт шифокори" мактабини яратиш ва ривожланишида ҳам фаол ташаббускор бўлди.

Професор Абдукаххор Фозилов Хоразм вилоятida мониторинг ўтказиш бўйича гурӯҳ раҳбарси сифатида бот-бот хизмат сафарига бориб, "Оиласиб поликлиника" лар фаолиятини назорат килиб туради. "Оиласиб поликлиника" йўриғига кўра хизматдаги ҳар бир шифокор электрокардиограммалар олиш, уларни ўқиш, кекса беморларни ва болаларни пухта қўздан кечириб, текширувдан ўтказиши керак эди. Бу текширишлар замонавий аппаратларда бир неча дақика вактини олади холос. Шу жиҳатдан қараганда, олимнинг яна бир истеъоди борки, бу ҳақда ҳам бир-икки оғиз сўзламай ўтишининг иложи йўқ. У кардиология, гастроэнтерология, пульмонология ва бошқа соҳаларни пухта эгаллаган шифокор сифатида беморга ташхис қўйишда текширув аппаратлари хулосаларига эмас, кўпроқ ўзиңинг сехрли бармоқларига таянди. У бармоқлар учун билан пайаслаб жигар хасталиги, ички яралар ҳамда ичак касалликларини аниқ айтиб бера олади. Ҳатто баъзан тиббий аსбоблар текширувни натижаларидан кўра олимнинг бармоқ учлари хулосаси устун келган пайтлари кўн бўлган. Бу борода ўт қопида тош бор-йўқлигини шифокор олимнинг бармоқлари ёрдамида аникландиган ҳолатларини кузатишимиш мумкин.

Илм эгаллаш изланишларни талаб этади. Тиббиёт фанлари доктори, профессор Абдукаххор Фозилов ҳам амалий иш фаолияти билан биргаликда илмий изланишларни ҳам тўхтатмади. Ўтган йиллар давомида 550 дан ортиқ ўқув-услубий кўлланмалар, шунингдек тавсиялар ва илмий-оммабоб мақолалар муаллифи бўлди. Телекўрсатув ва радиоэшиттишларда долзарлав мавзудаги сұхбатлари билан ҳозирга қадар мунтазам қатнашиб келади.

Професор Абдукаххор Фозилов оиласида ҳам қатъиятли, куйинчак ва фидойи. Фарзанд ва набиравларининг илим олишиларидан ҳамиша талабчан бўлган. Бу оиласида шифокорлар сулоласи шаклланган дейишишимиз мумкин. Ҳозирда тўрт фарзанди ва тўрт набирави сулола давомчилари сифатида фаолият кўрсатиб, эл-юрт таҳсина сазовор бўлишмокда.

Аникроқ айтганда, беморларга шифо улашиб ва тиббиёт равнақига хисса кўшиб келган бу таникли олим эзгулик йўлидаги курашлари эвазига эндиликда ғалаба нашидасини суреб келмоқда. Кексаликнинг ҳикматлари, завқу фарогатлари, донишмандлиги профессор Абдукаххор Фозиловнинг ҳар бир кунига олам-олам нур бағишилаб туради.

Мурод ПАРПИХЎЖАЕВ,
фаҳрий журналист.



ОҚ ХАЛАТНИНГ ХАҚИҚАТЛАРИ

Тарихий манбалардан маълум бўлишича, қадим замонларданоқ кишилар иш жараёнида маҳсус либос киймаганлар. Табиб ва ҳамширалар ажралиб турувчи кийимларни кийишган.

Қизиги шундаки, тиббий оқ халатнинг асл нусхалари турли туманлигига қарамай тадқиқотчилар тиббиёт рамзига айланган ушбу либосни ким биринчи марта кийганлиги ҳақида битта тўхтамга кела олишмаган.

Ўн тўққизинчи асрнинг иккинчи ярмигача жарроҳлар умуман халатсиз ишлаганлар. Жарроҳ амалиёти вақтида фартук ёки турли енгликлардан фойдаланишган. У ҳам фақат жиддий амалиётларда кўлланилган. Ниқоблар ва бош кийимлар ҳам умуман бўлмаган.

Ўша даврларда меҳр-шафқат ҳамширалари маҳсус узун либосларда юришган.

Ўрта асрларда шифохона ва госпиталлар йўқлиги сабабли тиббий ёрдамга муҳтож кишилар монастрларда ётиб даволанишган. Бу ерда ҳамшираларнинг анъанавий либослари узун тўқ рангли кўйлак, оппоқ фартук ва оқ рўмолдан иборат эди.

Кейинчалик оқ ранг кўтқариш белгиси, яъни қийинчиликлар пайтида ёрдам бериш рамзи сифатида шаклланган.



Кўрсатади. Яна бир жиҳатдан, оқ матога тушган кир тез сезилади, ахир шифокор кийими ҳамма вақт доғлардан холи бўлиши керак.

XIX асрнинг иккинчи ярмида жорий этилган оқ фартук шифокорларни бошқалардан ажратиб турган.

1918 йили инглиз шифокори Жозеф Листер антисептика сифатида оқ халатни ўйлаб топди.

Айниқса, жарроҳлик амалиёти вақтида оқ халатлар кенг кўлланилиб, унга юқсан қон микдорига қараб дўхтирининг қасб маҳоратига баҳо берилган экан.

Людовик XIV саройида докторлар қора рангда кийинишган ва бу сарой ахлиниң табиблардан ўзини олиб қочишига сабаб бўлган.

Замонавий тиббиётда оқ халатдан воз кечиши тажрибаси айрим мамлакатларда кўллаб кўрилди. Аён бўлдики, одатий қийимдаги шифокор қабулидаги беморлarda ишонч ва хотиржамлик етишмаган.

Яна бир тажрибада эса оқ халат шифокорга анча масъулият юклashi тасдикланди. Чунки оқ халатсиз ишлагандага тиббиёт ходими кўп хатога йўл кўяр экан.

БЕМОРДА ҚЎРҚУВ ҮЙГОТАДИМИ?

Жарроҳлик амалиёти ўтказадиган докторлар халатнинг ранги илк бор XX асрнинг 80-йилларида Москва клиникаларида кўк, яшил, оч жигарранг кўринишларда ўзгартирилган.

Сабаби, оқ ранг ижобий



ЭПИДЕМИЯ СИНОВЛАРИДАН СҮНГ...

1870 йиллар оралиғида урушлар пайтида немислар томонидан тиббиёт ходимлари учун оқ ҳалат кийиш амалиётга кирилтиди.

Ингирманчи аср бошларида жарроҳликда оқ фартуклар, қалпоқчалар ва ниқоблардан фойдаланиш кенг тарқалди.

ОППОҚ РАНГ ИШОНЧ РАМЗИ ЭКАН

Шифокор қабулидаги бемор ўзини эркин тутиши учун оқ ранг унга психологияк ёрдам

хусусиятларга эга эканлигига қарамай, чироқлар билан күчли ёртілған хонада күзни тез өткізу мүмкін. Бу эса ишга салбай тәсір күрсатышини инобатта олиб, нафақат шифокор кийими, балки жаррохлық амалиеті үтказилады. Балки күзни тез өткізу мүмкін. Балки жаррохлық амалиеті үтказилады.

Жаррох амалиётін пайтида қызыл ранг, яның қонға күп бора түкнеш келеді. Үнинг акси сиғатида халатдаги яшил ранг күз фотопрепараторини дам олдиради. Бу нафақат күз, балки миз үчүн ҳам үзігін хос гимнастикадар.

Фақат қызыл рангның қабул қылыштарынан мияннинг рангларга нисбетан сезигілігі камауды, яшил рангнан арашылуы эса мумаммион бартарап етады.

Қонға беланған ички аяз-лары очик қолдаги бемор оппок кийимдегі ёрдамчысінің күрса, жаррох иккисінің бейхицір со-лиштирида ва унда ички күркүв үйғониши мүмкін.

СҮНГ ТУРЛІ РАНГДАҒИЛАРИНИ ТАНЛАШДИ

Бемор баъзан оғир хасталықдан сүнг соғынғаны қайта тиқлаш учун үзок вақт шифокорлар назоратида бўлиб, стационар шароитида даволанади. Табиийки, бунда у касалхона, шифокорлар, дори ва доимий мулажалардан безиб қолади.

Айниқса оқ халатли дүхтири-ни кўриши билан юраги орқага тортиб кетади. Буни инобатта

олган касалхона маъмурология халат рангларини түрличи тақсилайды.

Демек, шифокорлар оқ, жаррохлар яшил, ҳамширалар күк, орасталик бекалари (санитарлар) пушти рангдаги халатдан фойдаланишлари мумкин.

Бу биринчидан беморлар тасаввурини янгиласа, иккинчидан халатта қараб тиббий ходимнинг вазифасини ажратиб олишга кулайлик яратади.

Бемор ҳамшириши қидириб, дүхтириңг олдига бормайды, санитарлар мурожаат қильмоқчи бўлса мәвлум рангдаги халатлиларга кўз ўргутиради.

Айтиш мумкинни, ҳозирги вактда аксарият гўзаллик салонларда дерматолог-косметологлар ҳам пушти рангли халатларда иш ўритишиади.

Аслида тиббий ходимнинг кийинишидан ҳам кўра ташки киёфаси ва мумомласи бемор аҳволининг енгиллашишида мухим аҳамият касб этади. Хасталикдан соғайишни истаган кишида эса аввало шифокорга руҳан яқинлик ва дори-дармонлар кучига ишонч бўлиши мухим саналади.

ИНФЕКЦИЯДАН ҲИМОЯ ҚИЛСА...

Кейнинг пайтларда шифокорлар орасида үтказилған сұровномалар натижасидан шу нараса кўринадиги, тиббиётчилар кийими эргономик, кон шиммайдиган, антистатик, бактерицид ва шунга ўхшаш сиғатларга эга бўлиши кераклиги айтилған.

Яни, иш кийими шифокорни касалхона ичигиде инфекциялардан ҳимоя қилиши, осон де-зинфеция қилинадиган, кулаги ва беморнинг ахволига таъсир кўрсатмайдиган тарзда бўлиши кераклиги таъкидланган.

Яна бир жиҳати, халат кон сувга чидамли матодан тикилгани маъқул. Шундагина унга тушган доз ва қонлар ювилгандан осон кетади. Айниқса халатта сағараган қонни соювқ сув билан ювиб ташлаш кифоя қилади.

Бугунги кунда бутун дунё шифокорлари пахта ва полиз-стирни ўзида мужассамлаштири-



ган аралаш матоларни қўллай бошладилар.

Аралаш матолар кўп афзаликларга эга: улар гигроскопик, пахта или каби ҳаво ўтказувчан, ювилгандага камрок киришади ва ўзгармайди.

Стерил оқ рангли халатлар ўрнини эндилика қуал бўлган кўк бинафша ранг ва апельсин ҳамда яшил рангли кийимлар эгаллади. Тиббий никобларнинг ҳам мураккаб кўринишлари юзага чиқди ва ҳатто маҳсус комбинзонлардан ҳам фойдалана-нила бошланди.

Шифокор иш кийимининг қайси рангдагига ўта аҳамият бериш тўғримикин, аслида?

Бизнингча, мухими, тиббиёт ходими қай либосда бўлмасин, тозаликка амал қилиши, мумомла маданиятини юксас даражада эгаллаши ва билими ҳамда тажрибаси пухталиги сабабли бемор қалбидан жой эгаллай олиши зарур.

Шундагина шифокор ўз олдига кўйилған улкан мақсадга эришган бўлади.

Нашрга тайёрловчи:
Мавлуда МУҲАММАДИЕВА.



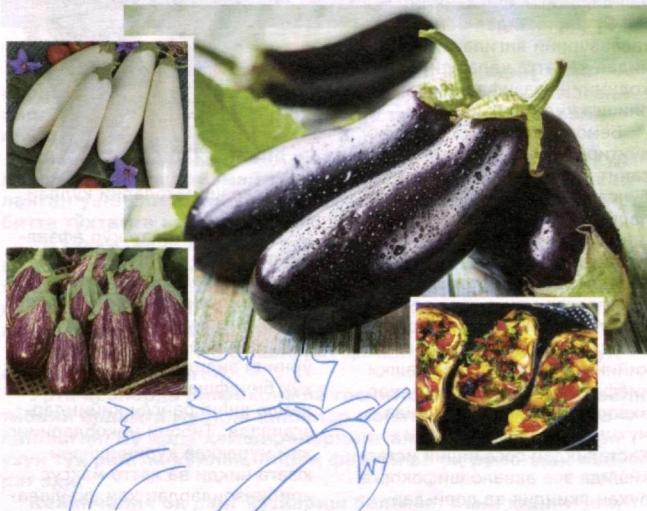
ТУЗЛИ АСАЛ ФОЙДАСИ

Бир ошкошик асални шунча микрордаги йодланған туз билан аралаштиринг. Бу аралашмани зирқираб оғриётган бўғимлар соҳасига суртинг, сўнг дока билан болганд. Уч-турт соат турсин.

Бир неча мулжаладан кейин оғрик сизни безовта қилмайди.

Мурод Тоштемиров,
шифокор.

БАҚЛАЖОННИ УНУТИБ ҚҮЙМАНГ



Илк бор минг йиллар олдин бақлажон Ҳиндистон ва Жанубий Осиёда маданийлаштырылган, IX асрда Африкага, кейинчалик XV асрда Европа давлатларига кири келган ва озиқ-овқат маҳсулоти сифатида XIX асрдан бошлаб искечтөмөл қилип келинганд.

Хозирги вактда бақлажон ва күшиб тайёрланадиган егуликлар Осиёе, Үрта Ер деңгизи, Якин Шарқ мамлакатлари ҳамда Россия, Украина давлатлари халқарининг таомномасида мұхим үрінга эга.

Унинг шаклига қараға қаерден көбіл қиыннан билип олиш мүмкін. Масалан, товук тұхуми ёки нок шаклинша эслатувчи бақлажон Ҳиндистон далаларда етишилтерілген, бодрингга үшашы эса Хитой бақлажони саналады.

Бақлажон үсімлігінін пишиш етилиши бирмұнча инжиқтілікка ҳам эга, у иссиқлик ва ёруғлукни яхши күрәди, хароратнин пасайыб-күтарилиши, бир жойдан иккінчи жойға күчиришга чидамсиз, юкори харорат бир неча күн сақланып тұрса нобуд бўлади. Лекин селекционерларнинг сайи-харакатлары туфайли ҳозирға пайтада унинг нокулат мұхит шароитига бардошли навлары етиширилмоқда.

Бақлажоннинг ҳар хил турла-

ри (үзүнчок, тұхымсimon, юмалок сингарилар) мавжуд. Бинафша (нафармон), қора, түк қызыл (кирмизи), оқ ва бошқа арапаш рангларда пишиш етилади. У организмни күплап фойдалы микрор-ва маクロэлементлар, витаминлар ҳамда айрим биологик фойдалы моддалар билан таъминлайды.

Бақлажон таркибида органик кислоталар, фолиев кислотасы (витамин В9), витаминлардан С, PP, B1, B2, B5, B6, E, K, клечатка (целлюлоза), пектинлар, шакар, озмұнча оқсиллар, ёглар ҳамда ошловчы моддалар, анорганик моддалардан калий, магний, рух, натрий, темир, кобальт, йод, молибден, марганец, фосфор бор. Улар юрат фаолияті ва қон хосил бўлишини, организм иммун тизимини яхшилайды, моддалар ва энергия алмашынувида фаол қатнашади, анемия, атеросклероз ҳамда подагранинг олдини олади.

Таркибидаги клечатка бошқа сабзаводагидан фарқ қилиб, ошқозон-иҷаз ҳаракатини фаоллаштыради, ич қотиш касаллигини йўқотади.

СЕМІЗЛИКДАН САҚЛАЙДИ

Вазн ортиқчалигидан қутилиш борасыда бақлажондан яхшигина фойдаланыш мүмкін. Яъни, ундан тайёрланган таомлар билан овқатланиши танага ошиқа энергия кириптайди, клечаткаси мүл-күл бўлиб, семиришга йўл қўймайди. Ёғда қовурилган бақлажон бундан мустасно, чунки, қовуриш жараеннида бақлажоннинг говак танаси ачнагина ёғни шимшиб олади ва бундай лукмаларнинг куввати анча (150-200 ккал) кўпайиб кетади.

Ортиқча вазндан кутулмоқчи бўлғанлар бақлажонни қайнатиб, қизарғунча иссиқда тоблаб ёки бугда пишириб истемъом қилганлари маъқул. Бундай килинса фойдалы хусусиятлари ва қуввати ўзгартмайди.

Бақлажоннинг меваши пиширилганини қўзиқорин таъмини беради. Чунки қўзиқоринда ҳам бақлажондагидек моддалар (айниқса витаминлар) мавжуд, улар бирга аралаштириб таом тайёрлансанса бир-бирини тўлдиради, организм учун жуда фойдалы ноеб овқат пайдо бўлади.

Яна бир фойдалы томони шундаки, унинг таркибида никотин кислотасы (витамин РР) тамаки чекувчиларнинг никотинга бўлган эҳтиёжини (чекиши иштиёқини) каматириб юборади. Шу мусносат билан ундан сигарета чекиши ташлашда унумли фойдаланиш мүмкін.

Таркибида заҳарли алкалоид-соланин борлиги боис бақлажонда ёкимсиз аччик таъм бўлади. Демак, уни хомлигича истемъом килиш умуман тавсия этилмайди. Бақлажондаги соланин гликоалкалоид мавжудлиги ўсимликини зааркундана ҳашаротлардан, замбуруглардан химоя қиласади. Бу заҳардан қутилишнинг энг осон йўли бақлажонни кесиб-кесиб, тузли сувда обдон ювиш керак.

Бақлажондан таом тайёрлашда пўстини олиб ташла-маслик керак. Гап шундаки, унинг пўстидаги (айниқса унинг қора рангларидаги) бошқа мева-чевалар, сабза-вотлар ҳамда полиз маҳсулотларидаги сингар қатор антиоксидантлар бўладики, саратон келтириб чиқарувчи эркин радикалларни кўпайтирамайди.

Бақлажон таркибидаги феноль биримлары (хлороген вя яна 13 феноль кислотаси) унга саратонга қарши

курашувчи хусусият беради. Бақлажонда учрайдиган флавоноидлардан антиоксидантлар мия нерв жүхайралари мембраннын эркін радикаллардан яхшигина химоя қылар экан, шу бойынша ҳам у мия учун фойдалы маңсулот ҳисобланади.

Бақлажон ундаң тайёрланган таомлар таркибидеги минераллар, натрий ван калий тузлары іорак умумий фаолияттнан яхшилады. Үндагы озиқ толапарига бой пектин, лингнин, клечатка да бошқалар ичакларда ҳазыр бўлмаганинги бойс ўзларига холестериннинг зиёда қисмини шимиб олиб танадан чиқиришини таъминлауди. Бақлажоннинг ушбу хусусияти атеросклероз, юракнинг ишемик касалликларининг оли олиниб, томирларда қон ҳаракатини енгиллаштиради, қон босимини кўтарилиб кетишига тўсқинлик қиласди. Айниқса, юрак-қон томир хасталикларига чалинган кекса қишилар бақлажон еб тургандар яхши. Чунки унинг таркибидеги калий тузлары іорак ишини яхшилади, организмдаги ортиқча суюкликларни чиқариб юборади. Шунингдек, у іорак фаолияти бузилиши натижасида пайдо бўладиган шишларда фойдалы хисобланади.

КАМҚОНЛИКДА ЖУДА ФОЙДАЛИ

Бақлажондаги марганец, темир ва мис элементлари камқон кишиларда, хомиладорлар ва болаларда қон шакли элемментлари-эртироцит, лейкоцит ва тромбоцитларнинг янгидан хосил бўлишини тезлаштиради. Бу борада бақлажонда серобўладиган фолий кислотасининг (витамин B9) ёрдамда ҳам катта.

Бақлажоннинг ноёб хусусиятлари юрак-қон томирлари хасталикларининг олдини олишда айрим дори-дармонлардан қолишимас экан. Шунинг учун ушбу хасталикларга чалинганлар шифони фақат дорихоналардан эмас, балки бақлажон ўсиб ётган далалардан олиши мақсадга мувоффик, десак муболага бўйлайди. Бақлажонда крахмал бўлмаслиги уни истеъмол қилиш қонда глюкоза миқдорини кўпайтирамайди. Бу ҳол ўз навбатида қандан диабет касаллигининг ривожланмаслигини таъминлашда ёрдам беради. Унда полифенол маддаларнинг кўплигига конда шакар миқдорининг ошиб кетмаслиги-га олиб келади.

Бақлажон пўстидаги қора пигментлар мебда ости безидан қондаги шакар миқдорини кўпайтиб

кетмаслигини таъминловчи инсулин гормони акрелишини рафбаттиришади.

Бундан ташкари, бақлажон бўғимларнинг тогай тўқималарини тиклаш ва сукяларни мустахкамлаш хусусиятига эга. Шунинг учун у артроз, остеохондроз ва остеопорозга чалинган беморлар дастурхонидан аргамагани маъқул.

Бақлажон пархез таомлар тайёрлашда ҳам кенг фойдаланилдиган неъматлардан хисобланади. Бақлажон киши организмидан ортиқча суюкликини чиқариш хусусиятига эга бўлиб, аъзода туз-сув алмашинувини мөъберга келтириб туради. Бақлажон қон таркибида мавжуд бўладиган холестерин миқдорини камайтириш хусусиятига эга. Инсон организмидан сийдик кислотасини (2, 6, 8-триксосипурин) чиқиришига воситачилик қиласди.

АСОСИЙ ШАРТ – ТЎГРИ ПИШИРИШ

Фойдалы хусусиятларини сақлаб қолиши учун бақлажонни таомлар тайёрлашда пишириш усулларини тўғри танлаш керак. Энг маъқул усул қайнатиш, бугда, инфракизил нурлар таъсирида иссиқда тоблаб (гриль шаклида) пиширишdir. Шундай қилинганида таомларда бақлажоннинг барча фойдалы хусусиятлари сақлаб қолинади.

Бақлажоннинг ўзига хос айрим зарарли томонлари ҳам йўқ эмас. Чунончи, у тез-тез ва кўп миқдорда истеъмол қилинса, таркибida оксалат (шовул кислотасининг тузлари) борлиги бойс бўйракларда тош пайдо бўйлиб, бўғинларда яллигланиш юзага келиши мумкин.

Бу ўринда ҳам қандай тайёрлаш усулни мухим экан, агар у қайнатишишилса таркибидаги оксалатлар миқдори 87 фоизга камайиб кетар экан.

Ошқозон-ичак ярасига ча-линглан, мөъда ости бэзи ва ўн икки бармоқли ичакларида патологик ўзгаришлар мавжуд бўйлан, артроз, подагра, ҳамда бўйраклар касаллиги билан хасталанганларга бақлажонни кўп истеъмол қилиш салбий таъсир кўрсатади.

Пархезшунос ва шифокорлар бақлажонни турили хасталикларда

пархез таом сифатида истеъмол килиши буюрадилар. Масалан атеросклероз, нефрит, бўйрак-тош хасталигига овқат билан кўпроқ бақлажон истеъмол килиш керади. Бақлажон шарбатини ҳам чорак стакандан 1 кунда 2 маҳал ичиди турган маъқул.

Камқонликада бақлажон фойдалиди. Таркибida темир, мис моддаси бўлгандилиги учун ҳар куни 1 дона бақлажон истеъмол килиш камқонлика ижобий наф беради. Шунингдек, артрит, бўғин ревматизми ва подаграда куйидаги муолажа қўлланилади:

Ош содали сув (1 чой қошида ош содаси 0,5 л. сувда эртилади) билан касалланган бўғин артилади. Сўнгра қўртилган ёки бугда парланган бақлажон бўғинга боғланади ва жун мато билан ўрлади, З соатдан сўнг шу ерни сувда ювиб ташлаб, бўғинга ўсимлик ёки сурилади.

Парадонтоз касаллиги туфайли тишлар саргайтан бўлса, бақлажон куйдирилиб, кули милкка, тишларга сурб чиқилиди. Бақлажон пўсти билан пиширилиб, майдаланиб, тенг миқдорда туз кўшиб милк ва тишларга суртилиб, кўл билан тозаланиш керак.

Унутманг, болалар уч ёшга етмагунча бақлажон ва ундан тайёрланган маҳсулотлардан емай тургани маъқул, чунки бақлажонданги соланин ҳар қанча тозаланса ҳам мәълум миқдорда сақланиб қолади ва у бола организмимга жуда сузувчан ва нозик бўлгандилиги бойс салбий таъсир килиши мумкин.

Лекин болаларда учраб турадиган ичотини бартараф қилишда бақлажоннинг фойдаси катта. Бундай пайтлари бақлажон шўрли сувда 3-4 соат сақланиб, кейин водопровод тагиди обдон ювилиб қайнатилган ёки бугда пиширилган ҳолда таом тайёрланади ва оз-оздан истеъмол қилинади.

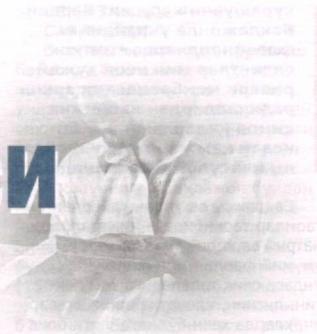
Бақлажоннинг жуда сўлиб колган ва пишиб ўтгандаридан таом тайёрламаслиги керак. Чунки уларнинг таркибida заарали ва захарли моддалари кўп бўлади.

Шониёз ҚУРБОНОВ, биология фанлари доктори, профессор. **Гулноза БЎРОНОВА,** физиолог, Қарши давлат университети.



Китоб савдоси

Ўрхон КАМОЛ
(турк адаби)



Одам китобларини сотишга аҳд қилди.
Бутун кечада кроватидаганаб чиқди. Ҳеч уйқуси келмади.

“Китоб сотиш!”

Кўнгли фаш бўлиб, ниҳоят соат учларга бориб ухлай олди. Эрталаб турганда икки чаккаси зирқиради. Ташқарига чиқди, юз-қўлини ювди. “Лекин китоб сотиш!...” Чакқадаги оғриғи ҳамон босилмасди. Ҳовлига чиқди, кирди, кийинди. Ойнага қараб ўз аксини кўрмади. “Китоб сотиш!...” У сочини тараarkan, тароқ этга ботди ва териси шилинди...

“Ха, барibir китобларни сотиш керак!”

- Нима қиляпсан ўзи, жоним? Қара, тосга туртилиб, сувни тўкиб юбординг! – деди хотини.

- Сувни мен тўкиб юбордими?

Китоб сандигининг олдига бориб ўтириди. Булар унга нақадар яқин эди-ял ҳар бир китобда ундан, унинг фикрларидан бирон нарса қолган... Ҳар бир китобнинг варақ четларига кўшимча, белги, мулоҳазалари кўйилган... Ёки ёққан жумлаларнинг ости чизилган...

- Бугун сотади-а, ойижон? – деб секингина сўради қизча онасидан.

Она қизига ҳўмрайиб қўйди. Қизча жим бўлиб қолди. Лекин нега? Ахир нима қўлсин, унинг қорни очган эдида! Китоб корин тўйдирмайди-ку...

Вой-бў, қанча китоб-а! Сотаверсин, ҳаммасини сотсин. Агар отасининг ўрнида у бўлгандайди, ўй-лаб ўтираймай сотаверарди...

Одам китобларини ажратиб ўтирарди. Қизча отасига яқинлашди. У бир нарса сўрамоқчи, аммо отасининг жаҳали чиқмасмикан?

Отаси жилмайди... У тишлари орасидан хуштак чалар эди... гоҳ-гоҳ бошини чайқар, вараклаб-вараклаб бир нарсаларни ўқир, кулиб кўярди. Кейин китобни ёпиб хўрсанди-да, иккичи тарафга кўйди.

- Отажон! – деди қизча секингина кўркув араплаш.

Мана, Толстойнинг “Уруш ва тинчлик” китоби. У Толстойни жуда ҳам севарди. Дарвоқе, унинг ўзида Толстойга ўхшашлик бир нарса бор... унда Горькийга ҳам ўхшаш бир нарса бор... эҳтимол бу Горькийдай оғир ҳаёт кечирганидандир...

- Отажон!

Қизчанинг юраги дук-дук уради. Ахир қорни оч-ку... Очдан-оч ўтириб бўладими? Қорни очди, очди, очди... Демак бу китобларни сотади... Лъянат-эй ҳаммасига ҳам...

Китобларни айриди, газетага ўради, ўрамларни каноп билан маҳкам боғлади. Икки ўрам китоб иккита кўлтиғида, уйдан чиқар экан:

- Тушликка ҳеч бало йўк! Қайтишингда иккита нон, қок гўшт ва тухум опкегин, - деди хотини.

Қизчанинг сўлаги оқиб кетди.

- Ойижон, лимонам ол десангиз бўлмасмиди? Лимонсиз чой яхши бўлмайди-ку! – деди отаси чиқиб кетгач ва ютиниб кўйди.

- Ойижон, қорним жуда-жуда очди. Бугун ҳамма гўшти ўзим еб кўйман!

Куннинг қизигида китоб қўлтиқлаб олган Одам аста-секин борарди. Уни қайгу эзган, руҳсиз ва паришон.

Олдидан юк машиналар ўтар, таксилар виз-виз учарди... “Аммо лекин, китобларни сотиш керак?...” У ўйга чўмган, ёнидан ҳар хил одамлар: ҳароб, башибон, кийинган, фоят гўзал хотинлар ўтиб кетарди. “Унга барibir, китобларни сотиш керак!”

* * *

Неча муюлишлардан қайрилиб, неча кўчалардан ўтди.

Китобларини бир дўстига сотмоқчи эди. Улар бир мактабда, бир синфда, бир партада ўтириб ўқишиган эди. У баҳта ишонмаганилиги учун, дўсти “Автомобил агентлиги”нинг ўхжайини бўлиб қолганда ҳам тасодиф холос, деб қўйди. Лекин на бўлса бўлсин, бу дўсти бошқа ўртокларига ўшшамади. У эҳтимол пул билан ҳам ёрдам бериши мумкин эди. Аммо бунга унинг ўзи кўнмайди-да. Шунинг учун у: “китобларнинг олиби келчи, ҳаммасини жамлаб хисоблаймиз-да, ўн икки фоиза чегириб ташлаймиз” деган эди. Шундай қилиб қашшоқ дўстининг иззат-нафсини камситмади. Одам дўстининг иззат-нафсини камситмади. Одам Наждат идорасига кирди. Кошкыйди кирмаса. У ерда Наждат ўтиради. Наждат ҳам мактабдosh ўрготи. Бир мактабда, бир синфда ўқигану, аммо бошқа партада ўтиради. Наждат ҳозир доктор. У-чи?

Одам ҳанг-манг бўлиб қолди. Наждат ҳали-ҳали аввалгидаид. Устида яхши тикилган костюм, лабида нафратомиз кулгу... “Наждат китобларни сотиб, иккита нон ва гўшт олишимизни билиб қолади” деб

ган фикр хаёлидан ўтди. Унинг келганини Хайри кўрган эди.

- Хўш, китобларингни олиб келдингми?

Наждат ҳали ҳам кинояни нафратомуз қараб турар, кўзлари китоб ўрамларига қадалганди. Ажабо, Хайри унга: "Менга китобларини ўз нархидан ўн икки фоиз арzonга сотмоқчи... Ачинарли ҳолга тушиб қолибди. Раҳмим келди... Китоблари керак ҳам эмас-у, озгира бўлсада ёрдам-да" деганимкан-а? Ҳар ҳолда айтганга ўхшайди... Айтган бўлмаса Наждат китобларга бундай кўз билан қарармиди?

Худди шу вақтда Хайри доктор Наждатга китоб ҳақида гап очди. Унинг кулоқлари шангиллаб, кўзлари тиниб кетди. Ҳаёлида Наждат билан дўстигоҳ узоқлашиб, гоҳ яқинлашаётгандай, яна яқинлашиб, яна узоқлашаётгандай пириллаб айланади.

Наждат ҳамон тикилиб турарди. Унинг кўзлари кўм-кўк ва ҳийлакор.

- Йўқ! Китобларимни сотмасликка қарор қилдим, - деди у, бирданига.

Улар тикилиб туришар... Наждатнинг кўм-кўк ва хиёнаткор кўзлари ғам босгандай кўринди.

- Иш топдим. Китобларни сотиш фикридан кайдим.

Улар бир нарсалар сўрашди, у гапираверди, гапираверди, улар сўрашаверди. У алланималарни гапириб бердики, қаршисида ўтирганлар ўринларидан турди, у ҳам турди. Биргалиқда бир ресторонга боришид. Коронгироқ ва салқинингга ресторон... У ҳамон ўйчан эди, Ортиқ ҳаёлига иккита нон ва қок гўшт келмасди. Йўқ, келмасдимас – келарди, лекин бўлаётган воқеалар унинг ўзига бўйсунмасди.

- Ойижон, пешин бўлди-ку. Отам ҳеч келмайти-ю... – деди қизча.

- Келади қизим, келади, сабр қил!

- Ҳеч, чидомлайман, корним оғриб кетяпти, худди деворлар қимираётганга ўхшаб кетяпти.

Хотин эрининг ҳали-бери келмаслигини биларди. Китобларни сотган бўлслайди, аллақачон келган бўлларди. Эри ишлаган вақтларда ўйим-жойим деб кўйиб-пишишлигини яхши биларди. "Албатта, олмаганлар... Лашнатилар!... Инсонлар нега бунчалик тошбагир-а? Биз уларга нима ёмонлик қилдик? Қанча-канча меҳмонхоналари, бирг-роғлари, автомашиналари бор... "Ахир нега эрини фабрикага ишга олишмайди? Қизғанадиларми?" Хотин мийигиди кулиб кўйди: "Қизғанадилар, ҳақиқатан қизғанадилар!"

- Ух, ойижон, отам келмайди дедим, келмайди!

- Келади қизим, албатта келади, сабр эт!

Хотин қўшнисидан қарзга яримта нон олиб чиқади. Қизча нонни ана-мана дегунча очкўзлик билан еб кўйди.

Соат кетидан, соатлар ўтиб, кеч бўлади. Қизчанинг яна корни очиб, уйқу босади. У кроватга чўзилади, онаси устига ип шолча ташлаб, қўшиларинингга чиқиб кетади. Зора битта-яримтаси нарса тикидирибми ёки полми, кирми ювдириб қолса...

Эшик ланг очилади. Китоб қўлтиқлаган Одам кўринади. Гандираклаб-гандираклаб маст-аласт ичкарига киради. Хонасига ўтади. Уй ўртасида ту-

риб қолади. Кулимсираб қўйиб бош чайқайди. Ойна олдига келади, ухлаб ётган қизини кўриб қолади. У томон юраркан қўлтиғидаги китоб ўрамларининг бирга ерга тушиб кетади. Жаҳол билан иккичи ўрамни ҳам улоктиради. Оёклари билан тепади.

- Қани у?

Қайтиб ойна олдига келади ва ўз-ўзини синчиклаб қарайди: юзи сўррайиб соқоли ўсиб кетган, ич-ичига кириб кетган, қон куйилган кўзлар... "Эркакмish? Шуям эркакми... Оила боши... Севмаса ҳам ҳақли!" бир уриб ойнани синдиради. Ойна парчалари жаранглаб полга тушади-да, киз уйғониб кетади. Отаси кўллари белида, ойна парчаларига тикилар ва сўёклари билан топтарди.

- Отажон!

Одам кизига қарайди, у ҳам кўнглига ёқмайди.

- Риёкорлик қиласи!

Киз кўркув ва даҳшат тўла кўзларини отасидан олмасди.

Отаси тинмай гапиради:

- Сенлар мени севмайсиз, сен ҳам, онанг ҳам... мени севмайсизлар! Ёлғон гапирасизлар, ёлғон!

- Худо ҳаққи яхши кўрамиз отажон... Мен сизни жудаям яхши кўраман...

- Ёлғон гапирасизлар, на сен, на онанг мени зарарча бўлмасин севмайсиз! Сенларга мен ўлиб кўя қолсам, яна ундан кейин...

- Ойимла яхши кўрмасалаям, мен жуда яхши кўраман отажон.

- Ишисиз отани, ишисиз эрни ҳам севадиларми?

Киз йиғлайди. У отам жинни бўлиб қолибди, деб ўйлайди. Отаси бўлса ҳамон гапиради.

- Шу маҳалда қаерда юрибди? Ким билади? Қўшнилариникада эдим дейди-да! Мени алдаша тушади, алладим деб ўйлайди.

Ҳамма ёкни коронгулик босди. У гандираклаб кетиб, деворга сўяниб қолади. Эсига келмайдими ёки ортича исрофгарчилик бўлмасин дейдими, чироқни ҳам ёқмайди. Борганд сари ўзини ёмон сезади. Боши алланади...

Хотин ўйга кайтганда, алламаҳал бўлган эди. У чироқни ёқиб, польда ётган эрини кўрди. У китоб ўрамларидан бирини бошига қўйиб олганди... Қизи ўтирган ерида ухлаб қопти.

Хотин чукур уҳ тортди ва очиқанини яна ҳам қаттиқроқ сезди.

Тоҳир ИБРОҲИМОВ

таржима қилган.



КИМ ЧАҚИМЧИ ЭКАН?

Бани Истроилга бир йили құрғокчилик келди. Мусо алайхиссалом қавмлари билан Аллоҳдан ёмғир сұрадылар. Аллоҳ дағыттын ижобат қылмады. Мусо алайхиссалом Аллоҳга мұножот қылғып: "Илоҳи, бандаларинг сенға үч бор чиқып, сув сұрадылар, сен ижобат қылмадың, сабаби німа?" деб сұрадылар.

Аллоҳ вахий юбориб: "Эй Мусо, мен сенинг ҳам, сен билан бирға бұлған қишиларнинг ҳам досуини ижобат қылмайман, чунки ораларингизда қакимкир бор", деди.

Мусо: "Эй Аллоҳ, қимлігіни айтгын, уни орамыздан чиқарып таштайлык", дедилар.

Аллоҳ Мусога: "Мен ўзім қакимчилик әмөнлігінін айтиб туриб-ман-у, ўзім қакимчилик қылаймы, ҳаммаларнгиз баробар тавба қилинглар, кейин дуо қиленглар, ижобат қыламан", деди.



ТИЛИНИ ТИЙМАГАНДИ

Шер берет эди. Уни күриб, холи-ни сұрамоқ учун ҳамма ҳайвонлар келдилар. Лекин тұлки беларволов күлиб, касал құршыға келмады. Бүри фурсадтан фойдаланиб: "Эй подшох, тұлкининг ишидан огох бўлдингизми? Ҳайвонот ахлининг

ҳаммаси сизни кўргани келди, аммо тулки беихлас ва безътиқодлигидан кўргани келмади. Шу сабаб, унга бир дурустстрок жазо бериб, тарбия қиласанғиз, бошқалар ҳам унга ўхшаб сизни ҳурмат кимлай қўйи-шади", деди.

Бир күён тұлкига бўрининг бу гапларини еткизди. Тұлки тезда саҳрга чиқып кетди ва бир күркани тутиб, шернинг олдига олиб борди. Шер унга ғазаб қылғып: "Эй тұлки, мен қанча вактдан бүн бетобман, мени қўргани ҳамма ҳайвонлар келди, елғиз сенгина кечикиб, энди келдинг!" деди.

Тулки шундай деб жавоб қылди: "Эй подшох, қардингизни хўп билурман, лекин кеч келғанинг сабаби шуки, сизнинг дардингизга даво топиш мақсадида табибининг олдига кеттган эдим. У дардингизга даво айтиб юборди. Табибининг айтишича, аввал курканинг гўштини кейин ўтина олиб бўрининг поча қонига араплаштириб, сурсанғиз, кейин ёғини оғриқ жойга бояла-санғиз, шифо топшишингиз мумкин экан", деди.

Шер тұлкининг сўзига ишонди. Курканинг гўштидан кейин бўри келип қолди. Шер ҳамма қилиб, бўрининг оғенини узиб олди ва қониги курка ўтига араплаштириб ўзига суртди. Бўри зўрга қочиб кутулади ва ўрмоннинг бир чеккасида оғиртика чиади олмай оғенининг қонини ялаб ўтирган эди, тулки узоқдан қарафтади: "Эй, қизил мажхис кийяд биродар, бу ахволга тушишингга қақимчилигинг сабаб бўлди. Минбабд бирор ҳақида ҳабар беришдан тилингни асрагин!" деди.



ОТА ВА ЎФИЛ

Ҳазрати Умар ибн Ҳаттоб розий-аллоҳу анху халифалик даврларидан бир кесxa отахон келиб ўтлайдан шикоят қылғып: "Мен ўзимни оқ қилмоқчиман", деди. Ҳазрати Умар уни обдон кузатиб бўлғиб, отахондан сабабини сўрасалар: "Менинг

ДОНИШМАНДДАН СҮРАДИЛАР:

- Бахтли яшаш учун тан сиҳатлиги зарурми ё қалб гўзалигига афазалими?

- Агар қалб гўзал бўлса вужуд ҳам сиҳат топади, шундай тўқислик туфайли киши баҳта эриша-ди, - дебди донишманд.

хизматимни қилмаяпти", деб жавоб берди.

Халифа отахоннинг ўғлини ҷакириб келдилар. Йигит кел-гандан сўнг ҳалифа: "Эй, йигит, бу отахонни танийсанни?", деб сўрадылар. Йигит тасдиқ ишораси-ни қилид. Ҳалифа унга: "Отахон, сени оқ қилмоқчилар, нега хафа қилдинг?", деб дўк урдилар. Йигит ҳалифага: "Эй мўманинларнинг одил амири, айтингчи, шариатда фарзанд учун ота-она хизмати буюрилгану, аммо ота-она учун фарзанди олади ҳеч қандай масъулият йўқми?" деб савол қилид.

Ҳалифа: "Хар бир ота-она учун аввал учта масъулият Аллоҳ томонидан буюрилган, кейин фарзанд зиммасига ота-она хизмати воқиши, "аввал фарзандга чироилином кўйиш, кейин унга диённати ўргатиб, иймонли қилиб қўйиш, кейин эса балогат ёшига етганда ўғил бўлса, солиҳа келин топиб ўйлантириб қўйиш, киз бўлса, солиҳ куев топиб узатиш", дедилар.

Шунда йигит: "Ундай бўлса, отамдан сўранг-чи, ўз вазифалари-дан қайси бирини бажардилар экан?", деди. Кейин сўзида давом этди: "Менга Жаъл, деб ном кўйганлар, бу сўзининг маъноси қўршапалақдир. Мен ҳамиша ўртоқларимга мазах бўлиб юраман. Менга отам хиёнат таълимини беришлари ту-гул, ўзлари бундай тушунчага эга эмаслар, Ҳудони танимайдилар, бандадан уламайдилар, ҳаромдан ҳазар қилмайдилар. Ўйлантириш масаласига келсак, менинг энг кейин ўйланган дўстим иккى фарзандли бўлди, ёшим ўттиздан ошиди, ҳа-нузгача менинг ўйлантириш фикрини қилмайдилар", деди.

Бу гапларни эшигтган отахоннинг бошларни кўйи эгилди. Ҳазрати Умар розий-аллоҳу анху отахонга: "Эй отахон, сиз ўғлини оқ қиламан, деб юрибиз, вахоланғы, ўзингиз аллақа-чон сизни оқ қилган экан", деди ва унга жазо тарикасида ота-лик ҳукуқидан маҳрум этилар.

Нащра тайёрловчи:
Феруза РАХИМ қизи.

«МЕН БОШ ВРАЧ БҮЛАМАН...»

Кизиқ-қизиқ сүзларни айтиб юрадиган соддатабиат кишилар ўзгаларга табассум улашиб, кайфиятни күтаришади. Зоро, яхши кайфият саломатлик элчиси. Бундайлар-нинг сүзлари аслида бегараз бўлиб, бошқа касб эгаларини танқид қилиш ёки жигига тегишдан йироқдир.



* * *

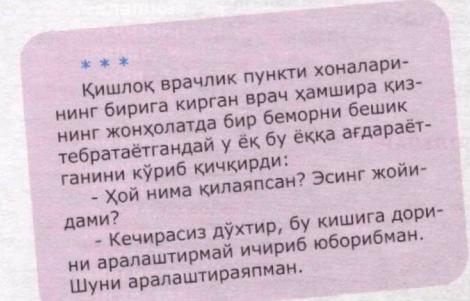
- Тобим йўқ дўхтири, менга ёрдам беринг.
- Қаерингиз оғрийди?
- Сиз дўхтири-ку, дардимни ўзингиз топинг!?

* * *

Офицант аёл жарроҳлик столида ётибди.

У жарроҳга деди:

- Тезроқ, операцияни бошламайсизми?
- Ҳамкасбимизни кутинг. Бу стол менга қарамайди.



* * *

Врач:

- Ўтган йили «Илтимос, мени даволанг, бўламан», деб ваъда бергандингиз.
- Нега яна ичапсиз?
- Ичувчи:

- Дўхтири, ваъдамни бажардим, бутун-ичишини бошлаб юборди-да.

* * *

- Кечак хотиним касал бўлиб қолувди, бунунга кара турши учун онаси келибди.
- Бахтисизлик қўшалок келади деб шунга айтади-да.

* * *

Операциядан кейин жарроҳ бемордан сўради:

- Ўзингизни қандай ҳис килаяпсиз?
- Энди яхши. Операциядан олдин бирор бошимига фишт билан ураётгандай оғрик кучли эди.
- Ҳақиқатдан хам шундай бўлганди. Наркоз тугагани учун шу усулини кўллашдан бошқа иложа тополмадик.

* * *

Профессор тиббиёт институтини битираётган талабага деди:

- Шундай билим билан қандай даволовчи врач бўласиз?
- Мен бош врач бўламан!

* * *

Қишлоқдаги дориҳонага бир мижоз кириб сўради:

- Сизда очкўзликка қарши дори борми?
- Марҳамат!
- Раҳмат, яна, яна, кўп, кўп беринг?

**Қархмон БЕРДИЕВ,
Самарқанд шаҳри.**

Муассислар:

Ўзбекистон Республикаси
Соғлиқни сақлаш вазирлиги ва
Тошкент врачар малақасини
ошириш институти

Таҳрир ҳайъати:

Ҳабибулла АКИЛОВ
Дамин АСАДОВ
Сайджалол БАХРОМОВ
Гулчехра ЖАМИЛОВА
(бош мухаррир ўринбосари)
Холиджон КОМИЛОВ
Мавлуда МУҲАММАДИЕВА
(масъуль котиб)
Фурқат САНАЕВ
Абдуқаҳор ФОЗИЛОВ
(илмий маслаҳатчи)
Ахрор ЯРКУЛОВ
Равшан ҚУРБНОВ
Суннатулло ҒАФФОРОВ

Манзилимиз:
Тошкент, 100007.
Паркент кӯчаси, 51-үй.

Телефон: 71 268-17-54.
Факс: 71 268-37-08.

E-mail: sihat-salomatlik@umail.uz
www.sihat-salomatlik.zn.uz

Журнал макетини
Сарвар Махмудов тайёрлади.

Ўзбекистон матбуот ва ахборот
агентлигининг гувоҳномаси
№10-3691. (24.05.2016 й.)

Босмахонага топширилди:
20.07.2020 й.
Офсет усулида чоп этилди.
Көғоз хажми: 60x48 1/8.
4 босма табоқ. Тираж: 1450 та.
Баҳоси келишилган нархда.
Буюртма: №1861.

«KOLORPAK» МЧЖ
босмахонасида чоп этилди.
Тошкент ш., Элбек кӯчаси, 8-үй.

● Маколаларни Г. Жамилова,
А. Фозилов, М. Мұхаммадиев,
К. Ахмедоловар нашрага
тайёрладилар.

Обунчилар дикқатига!

Журналнинг манзил бўйича вактида етказиб берилиши учун
обунани расмийлаштирган ташкилот жавоб беради.

Занжабил



Занжабил (имбир) жаҳон бозорларида икки хил кўринишида учрайди ва тайёрланиши жиҳатдан фарқланади. Занжабилнинг қазиб олинганд илдизпоялари ювилганидан сўнг қўёшда қуритилса оқ занжабил ҳосил бўлади. Агар ўсимликнинг илдизпоялари бирор идиша қайнатилиб, пишганидан сўнг офтобда қуритилса қора занжабилга айланади.

Занжабилни қуритилганда кулранг-сарик, ўзига хос хушбўй исли, ўткир мазаси билан зиравор сифатида ишлатилади. Илдизпоялари таркибида эфир мойлари крахмал микроунсурлар ва бошка фойдали моддалар мавжуд. Бу дориворни араблар, инглизлар, американаликлар энг кўп қўллашади.

Абу Али ибн Синонинг таъкидлашича, занжабил танани қиздиради, хотирани яхшилади, мияга қувват беради, кўзни равshan қиласди.

Халиқ табобатида занжабил кўплаб касалликларни даволашда қўшимча муолажа сифатида қўлланади.

Масалан:

- ичакларда ел тўпланганда;
- ошқозон фаолияти бузилганда;
- организм заҳарланганда;
- жинсий аъзолар яллиғланишида;
- жигар, талоқ, буйрак ва сийдик йўллари хасталиклари да.

Бундан ташқари, занжабил замонавий тиббиётда дори-дармонлар тайёрлашда, шунингдек косметика ва озиқовқат саноатида кенг қўлланилади.



Абдугаффор ЖАББОРОВ,
биология фанлари номзоди, доцент.
Тошкент фармацевтика институти.

ЧЕҲРАЛАРГА ЖОЗИБА БАХШ ЭТИБ

Пойтахтимиздаги "IBATOV'S CLINIC"
тибиёти мұассаси баш шифокори,
пластик жарроҳ Нодир Ибатов билан сұхbat:

- Пластик жарроҳликнинг
буғунги имкониятлари Сиз-
нингча қандай?

- Аслида тибиёт тарихида пластик жарроҳликнинг расман тан олиниши XIX аср ва XX аср бошларига түгри келади. Дастлаб жарроҳлар асосан ташки нұқсонларни бартараф этишиннига удалаланлар. Даврлар үтиб, пластик жарроҳлик тарақкый этди, имкониятлари анча кенгайди, замонавий усуллар кириб келди. Эндилтика тибиёттә фейслифтинг - юзни тортириши, менопластика - ияқ нұқсонини түгрилаш, маляр-пластика - ёноқ соҳасидаги нұқсонларни йўқотиш, блефаропластика - кўз ковоги ва кўз кийиги шаклини ўзгаририш ва бошқалар тибиёт амалиётида қўлланимомда. Мен бир неча йиллардан бўён ринопластика ва септоластикага оид жарроҳлик амалиётларини ўтказаман. Бу иккى усул ёрдамида буруннинг турли даражадаги нұқсонлари түгриланади.

- Қандай нұқсонлар билан кўпроқ мурожаат этишади?

- Бу нұқсонлар қўйидагилар:
- бурун учи йўғонлигига;
- бурун учи иломксимон (қайрима) бўлгандা;
- бурун тешиклари кенгайиб кетишида;
- буруннинг эгарсимон бўлиши ва тўсиги қийшайганда;
- буруннинг тутма холда ёки бирор жароҳатдан сўнг шаклан ўзгаришида.

Септоластика эса туфма ёки шикастланиш натижасида бурун тўсиги қийшайганида қўлланилади. Чунки бурун девори қий-



шайса киши тўла нафас олишга қийналади, бундай вақтда пластик жарроҳлик ёрдам беради.

- Ринопластиканан сўнг жарроҳлик ўрни дарров тузаладими?

- Дастлаб бурун ва кўз атрофи соҳаси бироз шишиди, бу ҳол иккича ҳафтадан сўнг ўтиб кетади. Бир неча ойлардан сўнг киши ўзини буткун соғлом ҳис этиши мумкин. Жарроҳлик ўрни кай даражада битиши беморнинг ёши ва терисининг ҳолатига ҳам боғлиқ.

- Сизни ўзига талабчан ва замонавий мутахассис сифатида кўпчилик билади. Ўз устингизда кўп ишласангиз керак-а?

- Устозим, тибиёт фанлари доктори, профессор Анвар Салиджоновдан пластик жар-

роҳлик сир-асрорларини ўрганганман. Бу шифокор олим айни вақтда Россиянинг Москва шаҳрида фаолият олиб боради.

Мен кейинчалик соҳага оид билимларимни тинмай ошириб боришим кераклигини ҳис этдим. Шундан сўни Истамбул, Баку, Ереван, Тбилиси, Санкт-Петербург, Москва, Дехли сингари давлатлардаги етук мутахассислардан маслаҳатлар олдим ва малакамни оширдим. Лекин ишда юкори натижаларга эришиш учун мутахассис ўқиб-изланишдан чарчамаслиги керак. Мен кўпроқ вақтимни дунё тибиётидаги янгиликлардан хабардор бўлиб, илгор усусларни ўрганиб-ўзлаشتаришга сарфлайман. Биламанки, шундагина ўз ишмнинг чинаккам устасига айланса оламан.

Васила ТУРДИБОЕВА
ёзб одди.