

УЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ҲРТА МАХСУС
ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ

НИЗОМИЙ НОМИДАГИ ТОШКЕНТ ДАВЛАТ ПЕДАГОГИКА
УНИВЕРСИТЕТИ

«Тиббий билим асослари ва фуқаролар муҳофазаси»
кафедраси

Беморларни ва шикастланганларни умумий
парвариш іилиш. Болаларни парвариш Ўилишнинг Ўзига
хос хусусиятлари.

ТОШКЕНТ – 2007

АННОТАЦИЯ

Мазкур услубий құлланма «Тиббий билим асослари» фанининг «Беморларни ва шикастланғанларни умумий парвариш қилиш. Болаларни парвариш қилишининг әзисе хос хусусиятлари» білдірілгенде түзилген біліб, у әз-әзисе ва атрофдагиларга ёрдам бериш ва уларни парвариш қилиш үсулларини дұратады.

Тузувчилар: доцент Содиіова Х.А.
доцент.в.б. Эрматова С.М.
капта тітүвчи Гулямова М.Л.

Тақризчилар: *тибб.ф.д., проф. Садыкова Г.А.
тибб.ф.н. Шукуралиева О.А.*

Низомий номидаги Тошкент Давлат Педагогика Университети илмий - услугий кенгашининг 2007 йил «25 » октябрь 3-сонли қайдномаси билан қайд этилган.

Низомий номидаги Тошкент

Давлат Педагогика Университети

Кириш.

Мазкур құлланма “Тиббий билим асослари” фанини Әрганаётган касб-хунар колледжлар ва лицейлар Әзізчілари, ҳамда олий таълим муассасаларнинг ҳар хил йұналишдаги бакалаврлар учун мәлжалланған бұлғылар, беморларни парвариш Әилишда маҳсус, зарур бұлған тиббий билимлар билан Әуроллантиради. Уларни яхши Әзлаштириб олишда талабаларга катта ёрдам беради. Бунда талабаларни үй шароитларида беморларни парвариш іилиш, яғни тана ҳароратини, артериал іон босимини, пульсни ва нафас олиш тезлигини ғлочаш, чойшаб ва ички кийимларини алмаштириш, терини парвариш іилиш, беморни ташиш, ётоі ярасини олдини олиш чора-тадбирларини, оғир беморларни овіатлантириш усулларини, банка ігайиш, клизмалар іилиш, бемор ошіозонини ювиш, организмга дориларни юбориш Әллари, шу жумладан, тери ости ва мускул орасига инъекция іилиш ва бошқа шу каби муолажалар Әргатилади. Бу муолажаларни Әрганиш талабаларга Әз – Әзига ва атрофдагиларга Әз вақтида ҳамда тәғри ёрдам бериш имкониятини яратади.

1 - Мавзу. Беморларни парвариш іилишнинг моҳияти. Тиббий ҳамширанинг роли ва вазифалари. Беморларнинг шахсий гигиенаси.

Парвариш іанчалик яхши бўлса bemor шунчалик тез соғайиб кетади. Бунда ҳамширанинг роли катта бўлиб, унинг иши бенироят масъулиятлидир. У bemорлар билан мушмуомила, меҳрибон, сабр тоғатли бўлиши лозим. Гамшира гэ ишини биладиган инсон бўлиши керак. Машқур поляк врачи Беганский шундай деган экан – инсоний мухтожликка бефарі юрайдиган, юмшои муомила іилишни билмайдиган, ұмма жойда ұмма вайт гзини тута олмайдиган инсон яххиси бошіа касбни танлагани маъюл, чунки, у реч іачон тиббиёт ходими бўла олмайди. Беморларни касалхонада ұмшира парвариш іилади, руини кітаради. Гамшира шифокорнинг биринчи ёрдамчиси үсебланади, ұмшира іүйидаги вазифаларни бажаради, оғир ётган bemорларни шахсий покизалигига эътибор беради, овіатлантиради, дориларини беради, инъекцияларни іилади, банкалар, горчичниклар іѓяди, тана ұароратини глчайди, анализларни лабораторияга олиб боради, анализ натижаларини тарих варақасига ёзади, яъни шифокорнинг ұмма тавсиясини бажаради. Гар кимда дард билан бирга ігріув бўлади, соғайишга бўлган умид соғайишнинг ярмидир, шунинг учун ұмшира bemорларда соғайишга ишонч руини уйюта олиши зарур. Даволаш bemor арволини яхшилаш дегани, соф ұраво, етарли миқдордаги ёруйлик, баданинг тоза бўлиши психик ва жисмоний тинчлик, озиғ-овіат, дори дармон, турли хил манипуляция (банка іѓийш, клизма іилиш, горчичник іѓийш) физиотерапия, физкультура ва бошіа тадбирлар bemor арволини яхшилашга ёрдам беради. Шифохонадаги муолажа ұмшираси асептика іюналарига іатъий амал іилиши керак. Дори моддасини юборишдан аввал хатога йўл ітъимаслик учун дори солинган ампуладаги ёзувни тіши лозим. Бундан ташарридориларни муддатига эътибор бераб саллаш тоидаларига риоя ичиши лозим.

Дориларни саілаш. Дориларни саілаш учун маҳсусшкафлар бўлади. Дорилар шкафда гуруулар бўйича алорида жавонларда жойлаштирилади. Ҳаткир ұидли дорилар

(йодоформ) ва башіалар ва осон алангаланадиган моддалар (спирт, эфир) алорида саіланиш керак. Настойкалар ва дамламалар тезроі бузилади, шунинг учун уларни салін жойда, яхшиси мұзлатгичда саілаш лозим. Ёруғлиқда парчаланадиган моддалар іоронғы жойда саіланади.

Заңарлы ва кучли таъсир іиладиган моддалари алорида шароитда сейфларда саілаш лозим. Дорилар ртыхати осиб ігийлади: «А» шкафда заңарлы моддалар (наркотиклар, стрихнин, мышьяқ), «Б» шкафда эса кучли таъсир этадиган (адреналин), ухлатадиган моддалар туради. Заңарлы ва кучли таъсир іиладиган дориларни нотғыры саілаган ва талон-тарож іилган тиббий ходимлар жиной жавобгарликка тортилади.

Фавіулотда вазиятларда – зилзила, сув тошіни, іор кічиши, брон авариялар, ёнінларда ұамшира биринчи тиббий ёрдам күрсатиши билиши шарт. Биринчи тиббий ёрдам күрсатылғанда іүйидагилар бажарилади.

1. Ваітінча іон тұхтатиш.
2. Сунъий нафас олдириш.
3. Суяклар синганда ігл остидаги нарсалар ёрдамида гша соғаны иммобилизация іилиш.
4. Шокка іарши эңг оддий чоралар күриш.
5. Оіри іолдирувчи дори бериш.
6. Заңарланғанда ошіозонни ювиш.
7. Гипертоник криз, миокард инфарктида биринчи ёрдам күрсатиши.
8. Жароратланған соғага асептик боілам ігийиш ва ү.к.

Хулоса іилиб шуни айтиш керакки, фавіулотда вазиятларда гітіувчилар, талабалар гз оила аъзоларига, атрофдагиларга ұамда гзига гзи ёрдам бера олиши керак.

Беморларни шаҳсий покизалиги ёки гигиенаси соғлиғыны сақлаш тұғрисидеги фан.

Беморларни шаҳсий покизалиги оғиз бұшлиғини, бурун бұшлиғини, соч, тирнол, ұулол, күз, терини ва бош. тозалигига этибор беришдан иборатдир.

Беморларни оғиз бұшлиғини оздада тутиш керак. Узоі вайт ётган оғир bemорларни оғзини ичимлик содаси эритмаси билан чайиб ёки артиб туриш лозим. Гигиена маісадида кгз борат

кислотаси эритмаси билан ювиб турилади. Шифокор тавсиясига биноан күз дорисидан 1-2 томчи томизилади. Дори күзнинг пастки іовоини ташіи бурчагига яйироі іисмига ёки ғрата іисмига томизилади. Гамшира беморни парвариш іилишдан аввал іглини совунлаб ювиши керак.

Беморларни терисини тоза тутиш ҳам катта аҳами-ятга әгадир. Тери мунофаза вазифасини бажаради ва у микроорганизмлардан организмни ұмома іилади. Шунинг учун бемор озодаликка риоя іилиши керак. Касалхонада ётган бемор ұфтада бир марта ванна ёки душда өтмилтирилади. Душ тавсия этилмаган үолларда бемор бадани үар куни нам сочиі билан артилади. Күп терлайдиган беморларни тез-тез ювинтириб туриш керак. Акс үолда терининг ұмома іилиш іобилияты пасаяди ва микроблар намланиб турадиган тери оріали организмга кириши ва касалликни пайдо іилиш имконига әга біледи.

Ярин күрпа жилдлари оғир ётган беморларда тиббиёт ұрамшираси кичик ұрамшира ёрдамида алмаштиради. Бемор ғриннинг четига сурелади, кир чойшабни узунасига бинт каби ғралади, унинг ғрнига тозаси йәйіб турилади ва беморни шу тоза чойшаб устига ётізішиб, бошқа томондан кир чойшаб тортиб олинади. Беморларнинг ички кийимларини алмаштиришда беморни кийинтириш учун аввал куйлакнинг енглари кийгизилади, сінгра унинг бошидан ғтказилиб ниюят беморнинг этаги текисланиб ішіледи. Оғир арвалдаги (инфарктда) беморлар учун махсус куйлаклар (распащенкалар) мавжуд. Агар беморнинг ігли шикастланган білса, куйлакни аввал касал іглига, сінгра бошқа яғни соғломига кийдирилади.

Ётоі яра узоі вайт чаліанча ётишга мажбур білган, холсизланган касалларда, оғир беморларда ётоі яралар пайдо болади. Ётоі яралар энг күп пайдо боладиган соңа думбазадир. Камроі үолларда улар курак, товон, энса, тирсакда ҳосил болади. Узоі вайт босилиб турадиган соңаларда іон томирларининг әзилиб іюлиши натижасыда ётоі яралар пайдо болади. Ётоі ярани даволашдан күра унинг олдини олиш осондир. Ётоі яраларнинг юзага келишига күпинча беморларни яхши парвариш іилмаслик, нотекис ғринда, чойшабда майда

ушоілар, бурмалар білиши, ички кийимларни кам алмаштириш, бадан танасини вайти-вайтида ювиб турмаслик сабаб білади.

Ётоі яраларнинг олдини олиш учун іүйидаги чораларни көриш лозим:

1. Беморни ҳолатини Әзгартыриб туриш яъни гоҳ у ёнбошига, гоҳ бу ёнбошига ётілизиш лозим ва ёто әраси пайдо білиши мумкин білгап соҳаларни камфорта спирти билан артиш керак;
2. Беморнинг тағидаги чойшаб теккис солинган білиши лозим;
3. Беморнинг тағидаги чойшаб чоксиз білиши керак;
4. Беморни озода овнатлантириш керак яъни нон, оват ушолари Әринга тушиб Әолмаслиги лозим.

Ётоі яра пайдо біладиган жойларда тери іизариб іолса 5 % калий перманганат(марганцовка) эритмаси билан артирилади ёки бриллиант яшили (зелёнка) суртилади ва тери яна әзилишига йыл Әймаслиги учун шу жойларга резина чамбараги Әйилади.

Агар bemорда ётоі яралар пайдо білгап білса антисептик воситалар – фурацилин, марганцовка эритмалари билан ювилади ва малцам ігйилади.

2 – Мавзу. Тана ұарорати, пульс, артерия іон босими, нафас олиш. Уларнинг аниллаш услубияти ва бағоланиши.

Тана ұарорати. Тана ұароратини тұлғаш учун термометрдан фойдаланилади. Устунида 34^0 дан 42^0 гача даражаларга білгінгап білади. Гарорат асосан іглтиідан, чов бурмасидан, оғиз бішливідан, түрі ичакдан тұлғанади. Гароратни тұлғашдан олдин іглтиі соғаси іуруі іилиб артилади, чунки нам білса күрсаткичлар паст чиіади. Касалхонада ұарорат ұамма bemорларда әрталаб ва кечіурун тұлғанади. Олинган маълумотлар касаллик тарихидаги ҳарорат варағыга ёзіб борилади. Тана ұарорати нормада Әртата миқдорда $36,6 - 36,8^0$ С білади.

Яллиланиш жараёни ёки юіумли касаллик сабабли, яъни организмга инфекция тушгандан тана ұарорати көтарилади.

Микролар иссиілік бошіарадиган нерв марказларига таъсир көрсатыб, уларнинг ізі алишига сабаб бўлса, иккинчи томондан лейкоцитларни таъсирлантиради. Вирус инфекциясига жавобан организмда интерферон ишлаб чиқарилади. Гарорат нормал бўлганда жараён тұхтайди. Инфекцион ва инфекцион бўлмаган иситмалар бор. Инфекцион бўлмаган иситмалар іон іүйилганда, марказий нерв системаси шикастланганда, одам зацарланганда кузатилади.

Иситма турлари:

Субнормал	35,0 – 36,0 ⁰ С;
Нормал	36,0 – 37,0 ⁰ С;
Субфебрил	37,0 – 38,0 ⁰ С;
Юқори	39,0 – 41,0 ⁰ С;
Жаға юқори иситма	41,0 ⁰ С дан юқори.

Инфекцион иситма көтариленганда дармол шифокорни уйга чайириш лозим. Шифокор келгунча аналгин, аспирин, парацетамол каби дори-дармонлар бериш, көпроі суюілік ичириш ва баданини ароі билан артиш мумкин. Гарорат іанчалик юқори бўлса, бемор шунчалик дармонсизланади. Беморга суюі ва ярим суюі овіатлар бериш лозим. Суюілік билан бирга С ва А витаминларини киритиш тавсия іилинади. Наматак дамламаси, сут-чой, минерал сувларни ичириш фойдалы.

Гароратнинг пасайиши даврида иссиілік үосил іилиш камайган, иссиілік йігіотиши эса ошган бўлади. Гароратнинг тез, бир неча соат ичидә тушиши кризис, ёки ҳароратни критик ҳолда пасайиши, бир неча кун мобайнида аста-секин пасайиши лизис, ёки ҳароратни литик ҳолда пасайиши дейилади. Гароратнинг критик пасайиши анча хавфлидир. Бемор совіотиши, дармонсизликдан шикоят іилади. Оёї-ігллари совіотади, артериял босим пасаяди. Бу ҳолда шошилинч тез ёрдам чайирилади. Унгача bemorni оёғига грелка ійилади, иссиі чой, кофе ичириш лозим. Арволи яхшиланмаса томчи усулида венага глюкоза юборилади.

Артериал іон босими. Артериал босим sistola ва diaстола вайтида томирлар деворига тушадиган іон

босимидир. Артериал босим томирлар деворининг эластиклигига, іон миқдорига, іон оіміга бойлі. Артериал босимни глушаш юрак-томирлар ва нафас тизими касалликларида іглланиладиган мухим ташхисий усул үсібланади. Јон босим нерв системаси ролатига, ёшга, сутка соатларига іараб тұзғарып туради.

Јон босими Риво-Роччи аппарати ёки танометр билан глұчанади. Јон босимини глушаш тиббиёт амалиётида алорида ағамиятта эга. Јон босими елка артериясида глұчанади. Јон босимини глушаш натижасида бемордаги касаллик диагнози аныланилди. Юрак іісіаришидан систолик ёки максимал іон босим бішашидан эса диастолик яғни минимал іон босим үсіслі білади. Нормада максимал іон босими 110-130, минимал іон босими 70-80 мм. симоб устунига тенг білади.

Инсон ухлаб ёттанда, әрталаб грnidan турғанда іон босими бир оз пасайған білади, Іазабланғанда, жисмоний иш билан шүүлланғанда іон босими бир оз кітарилади. Јон босимининг кітарилиши (гипертония) нефрит, артеросклероз касалликларида іон босими кітарилиб, бош мия іон томирлари заарланиши натижасида мияга іон іүйилади. Касаллик тұваітида даволанмаса, касаллик оғирлашиши мүмкін. Шунинг учун гипертония касаллиги билан оғриган беморлар іон босимини назорат іилиб туриши керак. Јон босими кітарилиб кетғанда іон томирларини кенгайтириб, іон босимини пасайтирадиган препараттар берилади ва сийдик ұайдовчи дори-дармонар ұам іглланилади. Препаратларға іүйидагилар киради: дібазол, папаверин, раунатин, адельфан, папазол ва бөшіалар. Јон босими ошғанда дорилар білмаганда беморга кік чой, лимон чой бериш керак. Гипертоник кризда іон босими тісатдан кітарилади. Шуни әсда тутиш лозимки рурий эмоционал згриешлар натижасида гипертония касаллиги келиб чиши мүмкін. Инсон учун бебаю неъмат соғлиідір.

Сукут инсонга саломатлық бағышлайды. Инсоннинг эң яйин ёрдамчиси – аілидир. Әз соғлигини асраган, аіл билан иш іилған инсон соғлом білади.

Јон босимининг пасайиб кетиши гипотония дейилади. Юіумли касалликларда, шокда, одам заарланғанда іон

босими пасаяди. Гипотонияда кордиамин, дофамин, камфора, мезатон, норадреналин ва бошіа дорилар шифокор тавсиясига биноан ігланилади. Жон босими тушиб кетганда уй шароитида қора чой, новвот чой бериш мүмкін.

Жон босими.

нормада – 120/80 мм с.ус.

гипотония (іон босимини пасайиши) – 90/50, 80/50 мм с.ус.

гипертония (іон босимини кітарилиши) – 180/90, 180/100 мм с.ус.

Пульс. Пульс – артерия деворининг ритмик тебра-нишидир. Пульс юрак циклининг II фазасига, яъни іоринчаларнинг систоласига тәри келади.

Томир уришини чакка, уйқу, юз, елка, тирсак, билак, сон артерияларидан анилаш мүмкін. Томир уришини камида 30 сония ичида санаш лозим. Бунда олинган раіам 2 га кіпайтирилади. Пульс тезлиги 1 даініада 70-80 марта уради. Пульс тезлиги шароитга іараб тұзғарып туради. Чаіалоіларда бир даініада пульс тезлиги 120-140 га тенг, жисмоний иш билан шүлгеланганда, одам Іазабланганда, ігріанды пульс кучаяди. Пульс тезланиши тахикардия дейилади. Тахикардия кіпинча бірінші, юіумли касалликтарда, температура кітарилганда күзатылади. Пульснинг камайиши брадикардия дейилади. Бу үолат заңарланганда, шоқда күзатылади.

Нафас олиш тезлиги. Беморларни нафас олишини текшириш учун кікрак іафасига іглни іткійіб нафасни 1 даініа давомида неча марта олаётганини ұсаблаш мүмкін. Нафас олишни ұсаблаш вайтида bemor гапирмай, тинч туриши керак. Катта ёшдаги одам тинч турганда нафас олиш тезлиги 1 дакиіада 16 дан 20 гача, ёш болаларда 40-55 гача білади. Тана ұарорати кітарилганда, ұаяжонланганда, жисмоний иш билан шүлгеланганда нафас олиш тезлашади. Сурункали юіумли касалликтарда нафас тезлиги тұзғарып туради.

3 – Мавзу. Жон айланишига таъсир этувчи чоралар.

Жон айланишга таъсир этувчи чоралар иккі хил білади:

- 1) иссіі чоралар;
- 2) совуі чоралар.

Иссіі чоралар томирларни кенгайтиради. Уларга тиббиёт банкалари, горчичниклар, истиувчи компресс, грелка киради.

Тиббиёт банкалари. Банкалар шифокор тайин-лайдиган даво муолажалари іаторига киради. Банкалар оІриіни камайтириш яллиІланишни стрилишини яхшилаш маісадида іглланилади. Оддий іуруі банкалар ишлатилади. Одатда, банкалар беморнинг ётган үолатида 10 тадан 20 тагача ігйилади. Ишлатишдан олдин уларни иссиі сув билан яхшилаб ювилади, іуруі іилиб артилади, четлари учмаган бғлиши керак. Металл стерженга пахта ғралади, спиртга бир оз хғллаб олинади ва ёіилади. Банкалар оріа (умуртіа поІонасининг икки томони)га ғпкалар сорасыга ігйилади. Банкани умуртіа поІонасига ва аёлнинг сут безларига ігйиш мумкин эмас. Танага вазелин мойи суртилади сіңг банкалар ігйилади. Банкалар терида 15-20 даініа туриши керак. Банка олингандан сіңг, тери артилади. Беморни иссиі кийинтириб, устига одеял ёпіб ійилади. Банкалар ғқадан іон оііанда, ғпка силида, тери касалликларида, иссиі чиіланда ігйилмайди.

Горчичниклар. Горчичниклар оІриіда, ғпка бронхлар яллиІланишида іглланилади. Горчичник іюози илиі сувга ботириб олинади ва беморнинг оріа умуртіа поІонасининг икки томонига ғпка сорасыга 5 даініага ігйилади. Горчичникни газета устидан ігйиш асло мумкин эмас, чунки горчичник мойиннинг териға бевосита таъсири йгіолади. Горчичник олингандан сіңг тери іуруі іилиб артилади, bemor кийинтириләди ва яхшилаб ғраб, чирмаб ійилади. Горчичниклар тери касаллигыда, іон оіишида ігйилмайди. Юіори нафас йгллари касалликларида, оёїіа горчичник ванналар іилинади. Бир чөлак сувга 50 г горчичник кукуни солинади, ванна муддати 20 даініа. Ванна іилингандан сіңг оёїни илиі сув билан чайилади, яхшилаб артилади, bemor ғринга ётізилади.

Истиувчи компресслар. Истиувчи компресслар чалІитувчи ва сірувчи восита сифатида іглланилади. Шифокор бу муолажани ангинада, іуруі плевритда, бронхитда, мускуллар оІригандар, томирлар тортишгандар, бғимлар яллиІлангандар буюради.

Компресснинг оғри іолдиришига сабаб шуки, бунда иссиілик таъсир іилиб турганда мускуллар башшади. Компрессни гавданинг үар іандай жойига – бўйинга, кўкрак іафасига, іѓлга, оёїя іѓийиш мумкин. Бироі бунда тери тирналмаган, шилинмаган, шикастланмаган бўлиши bemорда тери касалликлари, йирингли яралар бўлмаслиги керак. Иситувчи компресс З іаватдан иборат.

1. салфетка;
2. клеёнка;
3. пахта.

Салфетка ароїя ёки камфора спиртига намлаб олинади ва керакли жойга іўйилади. Унинг устига клеёнка, снг пахта іѓийиб иссиқ қилиб тради.

Намлик тез буланиб кетмаслиги учун үар бир кейинги іават олдингисидан 2 см энлик бўлиши керак. Болам устидан ргмол тради. Компресс 6-7 соатга іўйилади. Компресс учун арої, одекалон, сув ігшиб суюлтирилган спирт, камфорний спирт ишлатиш мумкин. Компресс тгри іѓийилганини текшириш учун 2 соатдан кейин ички іатлам ушлаб кўрилади. Агар солфетка нам бўлса компресс тгри іѓийилган деб мисобланади.

Юборилган дори тез стрилиб кетиши учун грелка ёки компресс тавсия этилади.

Иситгичлар (грелкалар). Даво муолажалари – ички касалликлар билан оғриган bemорларга кўпинча іон айланишга мараппий таъсир іиладиган үар хил муолажалар буюрилади. Бундай муолажалар іон томирларини кенгайишига сабаб бўлиб, яллийланишга іарши ва оғриини іолдирадиган таъсир кўрсатади. Мана шундай муолажалар жумласига банкалар горчичниклар, иситувчи компресслар киради. Грелкалар танани иситиш, оғри іолдириш, яллийланиш жараёнларини стриш учун іѓлланилади. Грелка ражмининг 3/4 іисмгача иссиі сув солинади, кейин сиёиб равосини чијариб, пробкаси ёпилади. Грелкани адариб кўриб текширилади. Снг грелкани сочиїа траб, керакли жойга іѓийилади ва илигунча ушлаб турилади. Грелка іон оишида, лат еганда, кўричақда іѓийилмайди. Грелка бўлмаганда бутулкадан фойдаланиш мумкин ёки тузни, қумни, кепакни қизитиб,

ұалтачага солиб ігіилади. Грелка тұнға иссіі іум солинган ұалта ишлатиш мүмкін.

Совуі чоралар іон томирларни торайтиради. Уларға музли халтача, совуі компресс киради.

Музли халтача. Муз солинган халтача лат еғанда, қон кетғанда, ұашаротлар чаіінда ишлатилади. Аёллар туііндан сіңг іорин соңасыга 1-1,5 соатта муз ұалта ігіилади. Халтачага музнинг майда бұлакчалари солинади. Халтачадан ұаво сиіб чиіарилади ва пробкани бураб беркитилади. Халтача сочиіә траб керакли жойға ігійилади. Јон айланишга таъсир этувчи совуі чораларға музли халта, совуі компресс киради. Совуі чоралар іон томирларини торайтиради.

4 – Мавзу. Беморларни овіатлантириш. Овқат ҳазм қилиш ва сийдик таносил тизими касал-ликларида bemорларни парвариш қилиш.

Табиий йғл билан (оғиз оріали) овіатлантиришнинг иложи бұлмаса сунъий йғл билан овіатлантиришга ғтилади. Оғир ва ұушидан кетған bemорларни овіатлантиришда қуйидаги усуулдардан фойдаланиш мүмкін.

- Ингичка зонд оріали;
- Озиілантирувчи хуқна (клизма) орқали;
- Парентерал йғл билан (венага глюкоза, гидролизин юборилади).

Ингичка зонд оріали овіатлантириш. Бунинг учун ингичка зонд ва Жане шприци керак бўлади. Аввало ингичка зондни стериллаб олинади яъни 25 дайіа іайнатилади. Ингичка зондни олиб bemорнинг киндигидан бурнигача глчаб 4 бармоі ігшилади ва белги іуюйилади. Зонднинг учини сувда намлаб олинади сіңг бурун йуллари оріали bemорнинг меъдасига киритилади. Зонд нафас йғлларига тушган бўлса, bemор йғталади ва кўкаради. Бундай холларда зонд тортиб олинади. Зондни іайтадан бурун йғллари оріали ошіозонга киритилади. Зонднинг ошіозонга тушганлигини текшириш лозим. Унинг учун:

1. зондни ташқарыда қолған учига кізгу тутамиз. Ойнада сув бұларининг томчилари пайдо білмаса зонд меъдага тушган білади.
2. пахта пилигини зонд тешигига іштілганды пилик тебранмаса, зонд ошіозонга тушган білади.
3. ёіилганды гүгүрт чәпини зонд тешигига іштілганды тұмаса – зонд меъдага тушган білади.

Стерилланған Жане шприци ёрдамида даіал білакталары білмаган суюі овіат (сүт, іаймоі, хом тухум, булён, глюкоза эритмаси, мева сувлари) іштіләди. Суюі овіатни 36°C гача иситилади, сіңг юборилади. Бир кунда 3 махал 1 стакандан суюі овіатлар бериш тавсия этилади. Оір беморлар ётган үолатда овіатлантириләди. Ингичка зонд оір ётган беморларни овіатлантириш учун ішләніләди.

Клизма оріали озиілантириш. Озиіли моддаларни оіз оріали киритиб білмаган үолларда уларни тіІри ичак оріали юбориш мүмкін. Беморлар овіат ютишга іийналғанда, ұшсиз ётғанда, іизилгінгачдан овіат ғтмаганда бу усул ішл келади. Бундан ташіари овіатлы клизмалар диурезни кучайтиради ва организмдан токсинлар чиіарилишига имкон беради. Озиілантирувчи клизма іилишдан 30 минут олдин беморга тозаловчи клизма іилинади. Озиілантирувчи клизмани резина нокчадан юборилади. ТіІри ичақдан 5 % глюкоза эритмаси, 0,9 % натрий хлорид эритмаси, бульон сунъий овіатлантириш учун фойдаланылади. Суюілик ұарорати 38°C да яхши таъсир этади ва тез сіріләди. Озиілантирувчи клизманинг ұажми 200 мл біглиши керак. Аввало резина нокчанинг учи 25 дайііа іайнатиб олинади. Резина нокчага 5% глюкоза эритмаси тортиб олинади ва ұавосини чиіариб учига вазелин суртилади. Бемор чап ёнбошида оёіларини тиззасидан букиб ётади, бемор думбасининг бир палласи кітарилиб нокчанинг учи оріали тешикка киритилади. Киндиқка перпендикуляр, умуртқа пайонаға параллел үолатда ва нокчадаги суюілик юборилади, сіңг 2 соат давомида хожатхонага бориш тавсия этилмайди. Барча муолажалар шифокор тавсиясига биноан іилинади.

Парентерал йігіл. Сунъий йігіл билан овіатлантириш маісадида озиі моддаларни касалға парентерал йігіл билан яъни

меъда ичак йглини четлаб венага юборса ұам білади. Венага глюкоза, гидролизин, полиамин, гидролизат казеин томчилаб юборилади. Улар 200 мл, 400 млли флаконларда ишлаб чиәрилади.

5 – Мавзу. Дори-дармонларни ігланилиши.

Дори воситалари касалликнинг олдини олиш, унга даво іилиш учун танага юборилиши ёки сиртдан іулланиши керак. Дори воситалари танага асосан 2 йгл билан киритилади: энтерал ва парентерал.

Энтерал йгл (дориларни меъда – ичак йгли оріали танага киритиш) ұар томонлама іулай ва осон ұисобланади. Дори моддаларини оІиз оріали іабул іилиш, тил остига ігийш усулларидан фойдаланилади. Дориларни оІиз оріали іабул іилиш әнг табиий йглдир. ОІиз оріали порошоклар, таблеткалар, суюі дорилар ичилади.

Дориларни тгІри ичак оріали юбориш. Бу усул дорини оІиз оріали іабул іила олмайдиган: іусадиган, юта олмайдиган, мушсиз ётган беморлар дори ичишдан бош тортадиганларга дори юбориш имконини беради. Бу клизмани Әтказишдан 15-20 дақықа аввалроқ беморга тозаловчи клизма Әтказиш лозим. ТгІри ичакка юбориш учун томчилар ва дорили клизмалардан фойдаланилади. Дорини ҳарорати 38-39⁰С бұлиши лозим.

Дори моддаларини парентерал юбориш (инъекция). Дориларни бу йгл билан танага киритиш мураккаброі ұисобланади ва тиббиёт ходимлари томонидан бажарилади. Бу усулнинг асосий афзалликлари юборишнинг тезлиги ва дозасининг анилигидир. **Инъекция** деб дори моддаларини шприц ёрдамида тери орасига, тери остига, мушак орасига, венага, сүяқ тгіимасига, оріа мия бігшлиігіга, бұғым бұшликларига дори юборишга айтилади. Дори воситаларини инъекция іилиш асептик шароитда бажарилиши керак: дори эритмаси, шприц ва бошіалар стерилланган біглиши шарт. Акс үолда организмге касаллик ігзітатувчи микроблар тушиб, инфекцион асоратлар ривожланиши мумкин. Инъекциялар учун шприцлар ва игналардан фойдаланилади. Шприц турлари: рекорд, люэр, бир марта ишлатиладиган шприцлар,.Жане

шприци. Шприц ичи баш цилиндрдан иборат. Сінги вайтларда бир марта ишлатишга мәлжалланган шприцлар кенг іглланмоіда. Улар пластмассадан іилинади ва фабрика шароитида стерилланади. Бундай шприц айниіса биринчи ёрдам күрсатышда іулайдир. Игна оддий ёки зангламайдиган пілатдан тайёрланади. Шприц йиішдан олдин ұмшира іглини илиі сув билан совунлаб ювиши, іглини сочія артмай туриб унга спирт суртиши лозим. Инъекциядан олдин бемор терисини спирт ұлланган пахта билан артиш керак. Жайнатилған шприц совиб бүлгандан сінг йиілади. Игнага ігл теккизиш іатъий ман этилади.

Көп марта ишлатиладиган шприцлар 60 дайіа давомида іайнатилади. Бир марта ишлатишга мәлжалланган шприцларни ишлатышдан олдин іоюзда күрсатылған муддатига, іоюзини герметик үолатига эътибор іилиши керак.

Тери орасига инъекция іилиш. Тери орасига инъекциялар ташхис маісадида іилинади. Манту (сил касаллигини анилаш учун), дориларга организмни сезувчанлигини анилаш учун ұм тери орасига инъекция іилинади. Тери іизариб іолса ушбу дорини ігллаш мүмкін эмас.

Тери остига инъекция іилиш. Тери ости инъекция сорасига елка, сон, іорин, курак ости киради. Инъекция іилинадиган жой спиртли пахта билан иккі марта артилади. Инъекция іилиш учун чап ігл билан беморнинг териси іат-іат іилиб йиілб ушланади ва игна бүйининг 2/3 іисми тезлик билан киритилади. Бунда шприцнинг цилиндри 1 ва 3-4 бармоілар орасида ушланади. 2 бармоі игна муфтасининг остида бүлиши керак, яъни тери билан шприц цилиндри орасида 30°C бўлиши керак ва у камфора ёғли бўлганлиги сабабли ампула иссиқ сувда иситилиб, сінг катта игнада тортилиб юбориш тавсия этилади. Дори юборилғандан кейин инъекция іилингандай жойга спиртга ботирилған пахтани ігайиб игна тезда тортиб олинади. Тери остига инъекция іилинадиган дори препаратларга іуйидагилар киради:

Камфора мойи - 20 % - 1 мл ампулада.

Кордиамин 25 % - 1 мл

Морфин 1 % - 1 мл

Промедол 1 % - 1 мл
В-6, Алоэ, Фибс ва бошіалар.

Укол іилинган жой енгил массаж іилиниб йод суртилади.
Юборилган дори тез стрилиб кетиши учун грелка ёки компресс ійилади (марлини 40 % ли спиртга хллаб).

Мускул орасига инъекция іилиш. Думбалар соrasи мускул орасига инъекциялар учун энг іулай жой ұисобланади. Дори думба соrasига юборилғанда бемор іорнини босиб ён бошига чаліанча ётади. Инъекция іилиш учун думба ұаёлан 4 іисмга бғлинади, ююри ташіи квадратта инъекция іилинади. Шприц іүйдагича ушланади: 5 бармоі игна муфтасини, іолған бармоілар цилиндрни тутиб туради. Шприц бемор танаси юзасига нисбатан перпендикуляр ұолда туради. Игнани дадил ұаракат билан тери бурмасини ғртасига ичкарига киритиб муфта устида 1 см іолдирилади, эритма аста-секин юборилади. Игна санчилған жойдаги тери атрофии чап ігл билан тортилади. Игнани чаііон ұаракат билан чиіариш, терига сприт ұглланған пахта тампон босиш лозим. Инъекция катта игнада іилинади, чунки дори моддаси тери ости ёІ іаватидан ғтиб мускул бағрига бориши керак. Мускул орасига антибиотиклар іилинади. Антибиотикларга бензилпенциллин, ампицилин, ампиокс, кефзол, бициллин ва бошіалар киради. Антибиотиклар махсус флаконларда порошок күринишида чиіарилади. Ишлатишдан олдин уларни 0,5 % новокаин эритмасида ёки махсус эритмада эритилади. Антибиотикларни иситиш мүмкін эмас. Ююри температурада улар парчаланади, йод ұам антибиотикларни парчалайди.

Эритиши іүйдагича білади:

Бензилпенциллин натрийли тузи..
250000 Т.Б. + 2,5 мл 0,5 % новонаин
500000 Т.Б. + 5 мл 0,5 % новокаин
1000000 Т.Б. + 10 мл 0,5 % новокаин
Ампициллин натрийли тузи.
0,25 гр. + 2,5 мл 0,5 % новокаин
0,5 гр. + 5 мл 0,5 % новокаин

Бундан ташіари мускул орасига іүйидаги дориларни юбориш мумкин: Витамин В-1, В-6, В-12, С лар, димедрол, анальгин.

Инъекция нотгІри іилинса іүйидаги асоратлар ртй бериши мумкин:

1. Игна ғтмас бғлса мускуллар орасида синиб іолиши мумкин. Игна синиб мускул орасида іолса, дармол олиб ташлаш керак.

2. Нерв толаларини заарлантириш оібатида фалаж бғлиб іолиши мумкин, яъни инъекция учун жой нотгІри танланганда, оёі-ігл сезувчанлиги бузилиши мумкин.

3. Йириングли инфекция (абсцесс). Бу асосрат шприцлар ва игналарни етарлича стерилламаслик, ампулани очиш олдиdan рамшира ғз іглини ва беморнинг терисини яхши тозаламаслиги оібатида келиб чиіади. Инъекция іилингандан асептикаға риоя іилиш керак. Асептика – ярага микроб тушишини олдини олиш дегани. Шу сабабли ҳамшира құлларини кир совун ёрдамида тозалаб ювиш лозим. Шприц ва бошіалар стериалланган бғлиши шарт. Бир марта ишлатиладиган шприцларнинг Әраб турган қоғози герметик бұлиши ва ишлатиш муддати Әтиб кетмаган бұлиши лозим.

Стериллашга іайнатиш, іиздириш, буI билан стериллаш киради. Асептик іоидаларини бузиш оібатида тгіималарга инфекция киритиб ігйилганлиги туфайли инфильтрат ყосыл бғлиши мумкин. Инфильтрат пайдо бғлганида инъекция іилингандан жой безиллаб туриши мумкин. Инфильтрат пайдо бғлса грелка ёки иситувчи компрессдан фойдаланиш керак. Муолажалар іилинмаса инфильтрат абцессга айланади. Бу эса жарроғлик йғли билан даво іилишни талаб этади. Абцесс шаклланган бғлса операция іилиб очиш, йириңгни чиіариб юбориш радикал даво методи ყисобланади. Абцесснинг профилактикаси асептика іоидаларига іатъий риоя іилишdir.

6 - Мавзу. Болаларни овіатлантириш. Она сутидан бошіа озиа моддалар беріш.

Болалар касал бғлганда иштахаси йгіолиб овіат егиси келмайди, шунинг учун уларни сабр-тоіат билан овіатлантириш

керак. Болаларнинг баіувват, соңом тәсіши учун овіатлантириш іоидаларини яхши билиш ва уларга риоя іилиш керак. 6 ойгача білгін болаларга тұғыры келадиган энг яхши овіат она сутидир, она сути билан боіилгін бола баіувват біліб үар хил касаллиklärарга кам чалинуvчан білади. 6 ойгача білгін болаларға сув, чой беріш мүмкін эмас. Она сутида витаминлар, ёI, углеводлар бор. Яңги туIилган болаларға 2 ойлигидан бошлаб оз миідорда (томчилаб) мева сабзавот шарбати берилади. Бола 5 ойлик білгінде яңги сабзавотлардан тайёрланған бітіалар, шифокор тавсиясига биноан маний бітіаси берилади. Бойчечак, кичкіндей, нестле іуруі сутлар сувда эритиб берилади, 1 ёшдан катта болаларға сабзавотлар, мевалар, тухум, гүшт, бали і миідори ошириб борилади. Сабзавот ва мевалар іайнатиб берилади. Болаларға сервитамин овіатлар беріш керак, овіатларни шифокор тавсиясига биноан беріш керак. Боланинг сут тишлари чиіланча асосан маний бітіаси, үар хил сабзавотлар бітіаси ва іийма іилиб пиширилған гүшт берилади. Сут ва сут маңсулотлар үлар учун асосий овқат ұисобланади. Уларға берилаётған овіат таркибида A, C, B, B-12 витаминлар ва ұоказолар етарлы біліши керак.

Овіат билан даволаш. Пархез столлар. Диетотерапия – беморларни пархез таомлари билан даволашдир. 15 та даво таомлар столи белгиланади.

- 1-пархез-меъда ва тұн икки бармоқ ичак ярасида берилади.
- 2-пархез сурункали гастритда.
- 3-пархез іабзиятда тавсия этилади.
- 4-пархез дизентерияда іглланади.
- 5-пархез жигар, гүт пуфаги касаллиғида берилади.
- 6-пархез эритремияда тавсия этилади, оісил чекланған миідорда.
- 7-пархез нефрит (буйракнинг яллиІланиши) түзсиз пархез зарур.
- 8-пархез ёI босишда буюрилади, ёI чекланади.
- 9-пархез іандлы диабетларда белгиланади, углеводлар миідори чегаралаб іттіледи.

10-пармез нефритда (буйрак жомининг яллийланиши) ва гипертонияда іглланилади.

11-пармез тұрақтауда.

12-пармез тана ұарорати күтарилғанда.

13-пармез сийдик үглларидан тузлар чікмаси түшгандада іглланилади.

14-пармез умумий разм аъзолари нормал білгеліларга тавсия этилади.

15-пармез умумий стол.

Заңарланғанда тиббий ёрдам. Әткір заңарланиш үрнекілер ҳаётда тез-тез учраб турады. Әткір заңарланиш заңарлы моддалардан, озиі-овіат маңсулотларидан, ігзиіоринлардан білиши мүмкін. Заңарланиш дөри моддаларининг дозаси оширилиб юборилғанда ұам учрайди. Заңарланиш рәй берганды даволаш усуллари қуидаги 3 принципта асосланған:

1. Заңарнинг іонга сүрилишини тұхтатиши.
2. Заңарни заңарлантириши.
3. Заңарланған аъзо ва тіімділар фаолиятини тиклаш.

Организм іайси үгл билан әткір заңарланған білса, тұшанға іараб чора тадбирлар күрілади. Заңарлы моддалар оғыз оріали іабул іилинганса білса меъдани тозалаш керак. Бунинг учун меъдани ювиш лозим. Уй шароитида меъдани ювиш учун беморға 1 литр іайнатылған хона хароратида совитилған ($20-22^0$) сув ҳаммаси ичирилади. Жайт іилдіриши учун тилнің илдизи бармоқ билан босилади. Ичакни тозалаш учун сурғи дөри берилади, хатна қилинади, фаоллашған күмирдан ұам фойдаланылади. Заңарланиш нафас үгли оріали (газсимон) вужудға келған білса, беморни тоза ұавога олиб чиіш кислород бериш керак болади.

Ошіозонни ювиш. Бемор заңарланғанда ошіозон ювилади. Ошіозонни ювиш учун үгін зонд, воронка, касалнинг олдига тутиладыған фартук, тоғора ва бир идишда или 1 сув ($20-25^0$) білиши керак. Үгін зонд 25 даінде іайнатыб олинади. Ошіозонни ювиш учун беморни стулға әткәзіб олдига фартук тутилади, киндингидан пастки лабигача глаб яна тәрт бармоқ ігшиб зондга белги ітіміз, сіңг зондни сувга ёки глицеринга

ұғллаб беморга ютізәмиз, белгиланған жой икки жаң орасида білади. Зонднинг бир учиға варонка ғрнатылған білади. Ошіозон тәрісіда варонқага или і сув іуямыз, сіңг варонкани секин кітарамиз, сув охиригача кетишини күтиб турмай тайёрланған тоғорага айдарилади. Бу үолат 4-5 марта тақрорланади, токи ошіозондан тоза сув чиіүнча.

Ошіозонга ЗМ, РМ түшганды ва озиі-овіатлар билан заарланғанда тез ёрдам бериш. ЗМ – заарловчи моддаларга замин, зарин, терини яра іилувчи иприт моддалар киради. РМ – радиактив моддаларға ғзидан нурларини таріатувчи моддалар киради. РМ организмга тушиши натижасида одамлар нур касаллиги билан касалланади. Заарланиш рті берганда ошіозон ювишдан олдин 0,5 стакан сувга тана вазнининг ҳар 10 кг га 1 таблетка фаоллашған көмир солиб эритилади ва беморга берилади 20 даініадан сіңг ошіозон 4-5 марта ювилади ва меъдадан чиісан суюілик лабораторияга берилади. У ерда суюілікдеги заррачалар дозаси аниланилди. Нормадан ошиі білса, меъдани ювиш давом эттириледи, іолмаган білса ювиш тұхтатылайди ва бошіа муолажалар давом эттириледи.

Ошіозон, ичакдан іон кетиши сабаблари, белгилари ва ёрдам. Меъда ва ти икки бармоі ичак яраси тешилганды іон кетади. Белгилари: Ичакка кіп іон іүйилған білса, бемор ахлати қоп-қора рангда біләді. Меъда ярасидан қон кетганды, беморнинг ранги беморнинг қайти қулоқ қафасининг рангіда біләді. Ичакдан, меъдадан кіп іон кетиши умумий дармонсизликка олиб келади. Јонсизлик коллапс үолатига сабаб білиши мүмкін. Пульс пасайиб кетади, беморнинг ранги оіаради, оёі - ігли музлайди, іоринда оіри пайдо біләді. Јорин мускуллари іаттилашади. Ошіозон ва ичакдан іон кетганды беморни дармол ётізисиб іорин сорасыға совук сувга чойшабни хіллаб ійилади ва дармол касалхонага юборилади. Даволаш муассасаларида мускул орасыға (дүмбага) викасол эритмаси іилинади. Венага 40 % глюкоза эритмаси юборилади. Үндан ташіари венага 10 % ли кальций хлорид, 5 мл 5 % аскорбин кислотаси эритмасидан инъекция іилинади. Беморға 100-200

мл іон іүйиш яхши фойда беради. Барча муолажалар шифокор тавсиясига биноан бажарилади.

Ичак фаолияти бузилган беморларни парваришилаш.
Клизма ігүиши. Соңлом одамнинг ичи мунтазам равишида кунига бир марта бгшалади. Баъзи касалликларда ич келиши ттхтайди (іабзият). Бундай үрларда ични юмшатадиган пармез, сурги дорилар ва клизмалар буюрилади. Сурги дориларга іүйидаги препаратлар киради: сенадексин, сенаде, кафиол, фенолфталлин, бисакодил ва бошіалар. Клизма деб, йғон ичакнинг пастки бглагига турли суюлукларни даволаш маісадида киритишга айтилади.

Клизма турлари:

- 1) Тозаловчи клизма;
- 2) Озиілантирувчи клизма;
- 3) Дорили клизма;
- 4) Сифонли клизма.

Бемор узоі ётиши натижасида, нотгери овіатланганда, кам маракат іилганда іабзият вужудга келиши мумкин. Бунинг учун тозаловчи клизмадан фойдаланилади. Тозаловчи клизма іабзиятда (ич іотиб кетганда), операциялардан олдин, замарланганда, аёллар туғишидан олдин, дорили ва озиілантирувчи клизмадан олдин іилинади. Тозалаш клизмасини іилиш учун катталарга эсмарх кружкасидан фойдаланилади, болаларга эса клизма іилинадиган балонлардан (резина нокча) фойдаланилади.

Эсмарх кружкаси 2 л сиімли идишдан, резина найдан, жімрақдан иборат бглиб, охири учлик билан тамом бглади. Учлик ишлатышдан олдин албатта 20 минут іайнатилған бглиши керак. Тозалаш клизмасини іилиш учун қайнатилған(20-25⁰) или сув тайёрланади, касални чап ёни билан ётізисиб тағига клеёнка солинади. Касал тиззасини юрнига тортиб ётган бглиши керак. Жұмракни очиб, учликдан сув тушгандан кейин жімракни беркитиб, учликка вазелин суртиб, оріа чиіарув тешигига киритилади. Учликни киндикка тгери, 1-2 см умуртіага параллел киргизилади. Сінг жімрак очилади ва сув юборилади. Маълум миідордаги сув юборилғандан кейин жімрак беркитилиб, учлик тортиб олинади. Касал бир оз ётгандан

кейин үожатта боради. Юрлмайдиган бұлса судно бемор тағига ігійилади.

Жаттиі іабзияттарда мойли клизма іглланилади, 50 мл кунбоіар, вазелин мойидан фойдаланилади.

Эмульсион клизмалар. Эмульсион клизмалар грнидан тұра олмайдиган оілір ётган беморларга іглланилади. Бунинг учун 2 стакан мойчечак (ромашка) дамламасига 2 ош іюши вазелин мойи ёки глицерин, битта тухум сарыи бир чой іюши ош содаси (натрий гидрокарбонат) солиб яхшилаб аралаштирилади. Резинали нокча ёрдамида беморнинг тәрі ичагига юборилади, яъни киндигига перпендикуляр умуртқа поіонасига паралел үолатда оріа чиіарув тешигига киргизилади ва юборилади. 15-20 даініа тәгач ичакларнинг батамом бішалиши юз беради.

Озиілантирувчи клизма. Озиілантирувчи моддаларни оіз оріали киритиб білмаган үолларда уларни тәрі ичак оріали юбориш мүмкін. Бу сунъий овіатлантириш турларидан бири үисобланади. Озиілантирувчи клизманиң ұражми 200 мл білиши керак. Юбориш мүмкін білгін озиі моддаларға іүйидагилар киради: глюкоза эритмаси, тәшт бульони,, іаймоі, 0,9% NaCl физиологик эритма ва бошіалар. Озиіли клизмадан олдин беморға тозаловчи клизма іилинади. 30 даініадан кейин озиілантирувчи клизма іилинади. Клизма кунига 1-2 марта іилинади. Муолажадан кейин бемор 1 соат ётиши керак. Озиілантирувчи клизма іилишда резинали нокчалардан фойдаланиш мүмкін. Озиіли клизманиң ұарорати 38 соат білиши керак, чунки ичак ферментлари 38 соатда да яхши таъсир этади ва тез стрилади.

Овіатлантирувчи клизма бемор хүшсиз ётганда, юіори хазм аъзолари жароратланғанда іглланилади.

Дорили клизма. Дори моддаларини оіз оріали киритиш мүмкін білмаган холларда тәрі ичак оріали киритиш мүмкін. Дорили клизма беморнинг разм іилиш каналининг юіори іисмлари жароратланиб, бемор мустаіл дори истеъмол іилолмаганда іглланилади. Бунда дори жигарни четлаб тәби, тезда іонга стрилади. Дори моддалари резина баллончага олинади. Дори моддасининг ұарорати 38-40⁰C білиши керак.

Паст ұароратда дори сгрилмайды. Дорили клизмадан 40 даініа олдин тозалаш клизмаси іилинади. Ичак батамом бұшалғандан сіңг дори киритила бошланади. Дорили клизмаларда күпинча ОІриісизлантирадиган, ухлатадиган, тинчлантирадиган моддалар юборилади. Масалан: 10 мл 2,4 % әуфиллинга 20 мл илиі сув солиниб, резинали баллон ёрдамида юбориш мүмкін. Гар бир клизма шифокор тавсиясига биноан іилинади.

7 - Мавзу. Беморларни ташиш.

Касалхонага келган bemор ёки жароратланған одамларнинг күпчилиги юриб бора олмайды. Бахтсиз ходиса юз бергандан bemорлар ұрақат іила олмайды. Шифокор bemорнинг арволига іараб, уни текшириб күради. Ұзы юра олмайдиган bemорлар білімге маҳсус аравада ёки замбильда олиб келинади. Дармонсиз bemорларни замбильга ётілизишни билиш керак. Замбилларнинг ұар хил турлари бор. Тиббиёт замбиллари ва ясама замбиллар мавжуд. Замбилни тұртта одам күтаради. Амоли ёппасига жароратланғанда, бинолар вайрон білганды, ғә кетганды одамларни тор йылаклардан замбильда олиб кетиш ійин. Бундай үолларда ёнбошлаб олиб кетиш усуулларидан фойдаланилади. Шикастланған одамни тасма ёрдамида бир, икки киши күтарищи мүмкін. Жароратланған одамларни замбильсиз икки киши күтариши әнг күп ігләніладиган усууллардан ұсабланади. Касалхоналар одамлар заарланған жойдан узоі білса bemорлар машинада эвакуация іилинади. Шикастланған одамлар автомашиналарга замбильда ётізилғанда бошини машина юрган томонға іилиб ігилади. Күкрак іафаси жароратланған bemорлар ярим ғтказилған үолатда оріасига нарса ігийб олиб кетилади. Күп одамлар жароратланғанда юк машиналаридан фойдаланиш маісадға мувофиідір.

Тест саволлари:

1. Гигиена—бу ... тұрғысидаги фан.

- A). соғлиңни саллаш;
- Б). bemорни даволаш;
- В). касаллукларни олдини олиш;

Г). спорт тиббиёти.

2. Јанча ваът оралиғида Ҳрин чойшабларни ва ички кийимларни алмаштириш лозим?

- А). ҳар 7-10 кунда;
- Б). бир ойда;
- В). 2-3 кунда;
- Г). ҳар куни.

3. Беморнинг Ҳнг Ҳли жароҳатланганида ички кийимини тўғри ечиш кетма-кетлигини белгиланг.

- А). аввал Ҳнг Ҳлидан, сўнг бошидан, чап Ҳлидан ва охирида гавдасидан;
- Б). ички кийимини орға томонидан пастдан юғорига Ҳараб йиғиб, сўнг чап Ҳлидан, бошидан ва охирида Ҳнг Ҳлидан;
- В). ички кийимини орға томонидан пастдан юғорига Ҳараб йиғиб, бошидан, Ҳнг Ҳлидан, сўнг чап Ҳлидан;
- Г). аввал иккала Ҳлидан, сўнг ички кийимини орға томонидан пастдан юғорига Ҳараб йиғиб, кейин бошидан.

4. Беморнинг икки Ҳли жароҳатланганда ички кийимни ечиш кетма-кетлигини белгиланг?

- А). аввал эҳтиёт билан икки Ҳлидан, сўнг танасидан ва кейин бошидан;
- Б). орғадан пастдан юғорига Ҳараб йиғиб, бошидан ечилади, сўнг эҳти-ётлик билан енгини учидан ушлаб бир Ҳлидан кейин иккин-чи Ҳлидан;
- В). аввал бошидан, сўнг чап Ҳлидан, кейин кийимни орғада пастдан юғорига Ҳараб йиғиб, гавдасидан ва Ҳнг Ҳлидан;
- Г). орғада кийимни пастдан юғорига Ҳараб йиғиб, сўнг икки Ҳли-дан ва кейин бошидан.

5. Бош жароҳатланганда bemorning ички кийимини ечиш кетма-кетлигини белгиланг?

- А). ички кийим орға томондан пастдан юғорига Ҳараб йиғилади сўнг бошидан ечилади, кейин иккала Ҳлидан;
- Б). аввал бошидан, сўнг кетма-кет икки Ҳлидан, кейин тепага қўтариб танасидан;
- В). ички кийим орға томонидан пастдан юғорига Ҳараб йиғилади, сўнг кетма-кет икки Ҳлидан ва охирида бошдан;
- Г). аввал бошидан, сўнг орға томондан пастдан юғорига Ҳараб йиғилади, кейин Ҳнг ва чап Ҳлларидан.

6. Ётоб яраси нима?

- А). аллергик тошмалари кузатиладиган жойлар;
- Б). қўкариш пайдо бўлган жойлар;

В). Ҷон томирлари эзилиб Қолиш натижасида пайдо бұладиган яралар;

Г). тирналиш натижасида пайдо бұладиган яралар.

7. Ётөң яраси пайдо бұлиши мүмкін бұлған соҳалар?

А). бұйин, елка, сон, курак, тирсак, товон;

Б). энса, курак, думғаза, тирсак, товон;

В). энса, тепа сүяклар соҳаси, думба, думғаза, товон;

Г). билак, курак, думба, сон, болдир.

8. Ётөң яраси қайси әритмалар билан юилади?

А). спирт, марганцовка;

Б). хлорамин, фурацилин;

В). марганцовка, фурацилин;

Г). фурацилин, спирт.

9. Ётөң ярасини олдини олиш тадбирларини белгиланды?

А). вадт-вадти билан оғир ётган беморни Әтказиш керак, Әринчойшабларини тез-тез алмаштириб туриш лозим ва озода овіатлантириш лозим;

Б). вадт-вадти билан беморни ҳолатини Әзгартыриб туриш, озода овіатлантириб туриш, ғрин чойшабни текис солиш лозим;

В). Әрин чойшабни текис солиш, тез-тез алмаштириб туриш ло-зим, беморни тез-тез овіатлантириб туриш керак;

Г). беморни Әмирлатмаслик, вадт-вадти билан Әтказиш лозим, камроң сув бериш, Әринчойшабни текис солиш.

10. Оғир ётган беморни оғиз бұшлиғини қайси әритма билан артиб туриш лозим?

А). борный кислота әритмаси билан;

Б). уксус кислота әритмаси билан;

В). ош содаси әритмаси билан;

Г). марганцовка билан.

11. Күз қайси әритма билан юилади?

А). бор кислотаси әритмаси билан;

Б). ош содаси әритмаси билан;

В). уксус кислотаси әритмаси билан;

Г). марганцовка (пернмаганат калия) әритмаси билан.

12. Күзнинг қайси соҳасига дори томизилади?

А). күзнинг ички бурчагига;

Б). күзнинг ташқи бурчагига;

В). күз қорачиғига;

Г). күзнинг пастки қовоғининг ташқи бурчагига яқинроқ қисмiga ёки грта іисмiga.

13. Күзга неча томчи дори томизиш лозим?

А). 1-2 ;

- Б). 3-4 ;
- В). 5-6 ;
- Г). 7-8 .

14. Тана ҳарорати Әртача ҳисобда нормада нечага тенг?

- А). 36,9-37,5⁰C;
- Б). 36,5-36,8⁰C;
- В). 35,5-36,4⁰C;
- Г). 37,0-38⁰C.

15. Тана ҳароратини Әлчаш соҳалари?

- А). тирсак чуўурчаси, оғиз бўшлиғи, човда;
- Б). оғиз бўшлиғи, тизза чуўурчаси, човда;
- В). Әйлтиқ чуўурчаси, чов, ингичка ичақда;
- Г). Әйлтиқ чуўурчаси, оғиз бўшлиғи, чов, тўғри ичақда.

16. Тана ҳароратини Ҷанча ваът давомида Әлчаш керак?

- А). 30 даҳирадан кам эмас;
- Б). 25 даҳида;
- В). 2 даҳида;
- Г). 10 даҳирадан кам эмас.

17. Тана ҳарорати тез пасайиши Ҷандай аталади?

- А). тахикардия;
- Б). лизис;
- В). кризис;
- Г). гипотония.

18. Тана ҳароратининг секин-аста пасайиши Ҷандай аталади?

- А). гипотония;
- Б). лизис;
- В). брадикардия;
- Г). кризис.

19. Тана ҳарорати кўтарилиганда беморнинг пешонасига нима Ҳийила-ди?

- А). музли халтacha;
- Б). грелка;
- В). компресс;
- Г). горчичник.

20. Катта ёшдаги одамларда тинч ҳолатда нафас олиш тезлиги бир дақиқада неча маротабага тенг?

- А). 30-35;
- Б). 16-18;
- В). 25-29;
- Г). 40-45.

21. Пульс нима?

- А). артерия деворларининг ритмик тебраниши;

- Б). вена деворларининг ритмик тебраниши;
- В). капилляр деворларининг ритмик тебраниши;
- Г). нерв томирлари деворининг ритмик тебраниши.

22. Пульс юрак циклини қайси фазасига тұғыры келади?

- А). I фаза (бұлмачаларнинг систоласи)га;
- Б). II фаза (қоринчаларнинг систоласи)га;
- В). III фаза (умумий юрак бұшашиши)га;
- Г). I ва III фазаларига.

23. Пульс қайси соҳаларда Әлчанади?

- А). номсиз венада, чакка, сон, елка-бош Әзаги артерияларидан;
- Б). чакка, юз, уйқу, елка, тирсак, билак артерияларда;
- В). чакка, Әпка, ёнбош, тирсак, елка артерияларда;
- Г). энса, юз, уйқу, елка, билак артерияларда, номсиз венада.

24. Тинч ҳолатда катта одамнинг пульси Әртата ҳисобда бир дақиқада неча зарбга тенг?

- А). 110-140;
- Б). 50-60;
- В). 75-77;
- Г). 90-100.

25. Пульс тезлиги ошиш ҳолати қандай аталади?

- А). тахикардия;
- Б). гипертония;
- В). брадикардия;
- Г). гемофимия.

26. Пульснинг тезлигининг пасайиши қандай номланади?

- А). тахикардия;
- Б). гипотония;
- В). брадикардия;
- Г). гемофиля.

27. Катта ёшдаги одамларда қон босими әртата ҳисобда нормада нечага тенг?

- А). 100/50 мм с.уст.;
- Б). 180/100 мм с.уст.;
- В). 120/70 мм с.уст.;
- Г). 80/40 мм с.уст.

28. Қон босими қайси артерияда Әлчанади?

- А). билак артериясида;
- Б). елка артериясида;
- В). тирсак артериясида;
- Г). уйқу артериясида.

29. Қон босими көтарилиб кетиши әндей аталади ?

- А). гипергликемия;

- Б). гипотония;
- В). тахикардия;
- Г). гипертония.

30. Гипертоник криз нима?

- А). қон босимини тұратында тез күтарилиши;
- Б). пульс тезлигини тұратын пасайиши;
- В). қон босимининг тез пасайиши;
- Г). юрак қисқаришининг тезлашиши.

31. Дорилар үй клигидегі шароитидегі қон босими пасайғанда биринчи ёрдам?

- А). күк чой, қази;
- Б). іора чой, новвот;
- В). лимон, шоколад;
- Г). наұматак дамламаси, кофе.

32. Қон босим ошғанда үй шароитидегі биринчи ёрдам беріш?

- А). аччиқ қора чой, лимон;
- Б). кофе, шоколад;
- В). күк чой, лимон;
- Г). ёнғоқ, наұматак дамламаси.

33. Иссик чоралар қон томирларига қандай таъсир күрсатади?

- А). торайтиради;
- Б). кенгайтиради;
- В). перистальтикасини камайтиради;
- Г). хеч қандай таъсир күрсатмайды.

34. Иссик чораларни белгилендіріңіз?

- А). музхалта, қуруқ медицина банкалари, горчичниклар;
- Б). іуруқ медицина банкалари, совуқ сувли бутилка;
- В). совуі сувда намланған сочиқ, горчичниклар;
- Г). грелка, горчичниклар, қуруқ медицина банкалари.

35. Грелка қанча вакт давомида күлланилады?

- А). ундағы сув совугунча;
- Б). 1 соат;
- В). ундағы сув иллиқ бұлғунча;
- Г). 7-8 соат.

36. Иситувчи компресс қанча вактта қойылады?

- А). компрессдеги паңта қуриб қолғунча;
- Б). 30 дақиқага;
- В). 7-8 соатта;
- Г). 1 соатта.

37. Горчичниклар неча вактта қойылады?

- А). 20-30 дақиқага;
- Б). 30-60 дақиқага;

- В). 25-40 дақиқага;
- Г). 3-5 дақиқага.

38. Шамоллаганда горчичниклар тананинг іаерига қўйилади ?

- А). энса соҳасига;
- Б). орқа (умуртқа поғонасининг икки томони)га;
- В). болдирилган орқа томонига;
- Г). бел (умуртқа поғонасининг икки томони)га.

39. Гипертоник криз пайтида горчичник калланинг іайси соҳасига қўйилади?

- А). пешона;
- Б). тепа;
- В). энса;
- Г). чакка.

40. Қуруқ медицина банкалари тананинг қайси соҳалариға қўйилади?

- А). орқа (умуртқа поғонасининг икки томони)га;
- Б). қўкрак қафас олд томонининг тўш суюгини икки тарафиға;
- В). бел (умуртқа поғонасининг икки томони)га;
- Г). билакнинг олд томонига.

41. Йуруі медицина банкалари іанча вайтга қўйилади?

- А). 15-20 дақиқага;
- Б). 3-5 дақиқага;
- В). 30-60 дақиқага ;
- Г). 40-50 дақиқага;

42. Медицина банкалари қўлланаётганда нималарни қилиш мумкин эмас?

- А). банкани тез қўйиш, ёниб турган пиликни банканинг ичида кўп вақт ушлаб туриш;
- Б). банкани ишлатишдан олдин қуриқ қилиб артиш, спиртга намлаб олингандан сўнг пилик пахтасини озгина сиқиб ташлаш;
- В). ёниб турган пиликни банканинг ичида узок ушлаб туриш, умуртқа поғонасига қўйиш;
- Г). банка қўйиладиган соҳага вазелин суриш, юрак соҳасига қўйиш.

43. Қуруқ медицина банкаларининг қўйилиши қайси пайтларда тақиқланади?

- А). туберкулёз, ич кетиш, гипотонияда;
- Б). иссиқ чиққанда, тери тошмалари, туберкулёзда;
- В). тери тошмалари, бронхиал астма, колитда;
- Г). иссиқ чиққанда, сколиоз, дизентерияда.

44. Оёқ ванночкаларининг таъсир этиш муддатини белгиланг?

- А). сув совуқ бўлгунча;
- Б). 30 дақиқа;

- В). 7-8 дақиқа;
- Г). сув илигунча.

45. Јон айланишига таъсир этувчи совуі чораларнинг воситаларини белгиланг?

- А). музли халтача ,горчичник;
- Б). грелка, совуі компресс;
- В) музли халтача ,совуі компресс;
- Г). банка, иситувчи компресс.

46. Совук чоралар кон томирларига қандай таъсир көрсатади?

- А). кон томирининг деворини ритмик тебранишини кучайтириш;
- Б). кон томирларни торайтириш;
- В). кон томирларни кенгайтириш;
- Г). ҳеч қандай ғлзгаришга олиб келмайди.

48. Нечта пархез столлари мавжуд?

- А). 10;
- Б). 15;
- В). 12;
- Г). 13.

49. Ингичка зонд қайси пайтда құлланади ?

- А). ошқозонни ювиш учун;
- Б). тозадовчи қлизмада;
- В). оғир ётган беморларни овқатлантириш учун;
- Г). ошқозон шираси намунасини олиш учун.

50. Ошқозон қайси пайтларда ювилади?

- А). іабзиятда;
- Б). ошқозон захарланганда;
- В). гастритда;
- Г). беморни овқатлантиришдан олдин.

51. Ошқозонни ювиш учун беморга неча литр сув ичириш лозим?

- А). 2;
- Б). 1;
- В). 3;
- Г). 0.5.

52. РМ 3М тушганда ошқозонни ювишдан олдин беморга нима ичириш лозим?

- А). марганцовка (перманганат қалий) эритмаси;
- Б). ош содаси эритмаси;
- В). активлаштирилган құмир дори таблеткалари;
- Г). аспирин таблеткалари.

53. Ошқозонни ювгандан сұнг унда РМ бор үйгіні қандай аниклаш мүмкін?

- А). ошқозондан чиққан сувни рангиgi қараб;
- Б). ошқозондан чиққан сувни ҳидидан;

- В). ошқозондан чиққан охирги сув намунасини лабораторияга юбориб;
- Г). хамма жавоблар тұғри.

54. Клизманинг турларини белгиланг?

- А). тозаловчи, сифонный, овқатлантирувчи, дорили;
- Б). дорили, томчи, сұропаралитичек;
- В). юмшатиш, сингдирувчи, тозаловчи;
- Г). сифонный, юувучи, сув-тузли.

55. Клизма қилинаётганда бемор қандай ҳолатда ётиши лозим?

- А). ўнг ёнбошида;
- Б). chalқанча (орқасида);
- В). қорнида;
- Г). чап ёнбошида.

56. Тозаловчи клизма қайси пайтларда қилинади?

- А). іабзиятда, озиқлантирувчи клизмадан сұнг, туғиши пайтида, рентгендан олдин;
- Б). колитда, бошқа клизманинг турларини Әтказишидан олдин, туғишидан кейин;
- В). операциялардан олдин, ингичка зондни ишлатишидан олдин, қабзиятда;
- Г). іабзиятда, бошқа клизманинг турларини Әтказишидан олдин, операциядан олдин, туғишидан олдин.

57. Озиі моддаларни организмга юбориш учун овқатлантириш қлизмаси қайси пайтларда құлланади ?

- А). іабзиятда, гипертония, жағлар синганда;
- Б). беморни құнгли айнаганда, колитда, бемор ҳүшсиз бўлиб овқатланолмаса;
- В). йўғон ичак яллиғланганда, қизилўнгач жароҳатланганда, рентгендан олдин;
- Г). бемор ҳүшсиз ётганда, юқори ҳазм азолари жароҳатланган бўлса.

58. Овқатлантириш қлизмасида қанча миқдорида суюқлик юборила-ди?

- А). 2-3 л;
- Б). 200-500 мл;
- В). 3-4 л;
- Г). 10-20 мл.

59. Қайси пайтларда беморга дорили клизма қилинади?

- А). захарланганда;
- Б). құнгли айниганда;
- В). ҳазм қилиш каналининг юқори қисмлари жароҳатланиб бемор мустақил дори истеъмол қилаолмаса;

Г). гипотонияда.

60. Дориларни инъекция йўли билан организмга юбориш усули қандай аталади?

- А). орал;
- Б). парентерал;
- В). энтерал;
- Г). ингаляция.

61. Бир маротабалик шприцни ишлатишдан олдин нималарга эътибор қилиш керак?

- А). қоплаб турган қоғозидаги муддат вақтига, шприцни рангига;
- Б). қоғоздаги чикаётган хидга ва герметик ҳолатига;
- В). қоғознинг герметик ҳолатига, қаерда ишлаб чиқазилганига;
- Г). қоғозда кўрсатилган, муддатига қоғозини герметик ҳолатига.

62. Кўп маротаба ишлатадиган шприцлар қанча вақт стерилизация қилинади?

- А). 30 дақиқа;
- Б). 60 дақиқа;
- В). 45 дақиқа;
- Г). 120 дақиқа.

63. Камфорадан инъекция қайси соҳага қилинади?

- А). думбага;
- Б). елканинг ташқи томонига;
- В). билакнинг ички томонига;
- Г). соннинг олдинги қисмига.

64. Думбанинг қайси соҳасига мускул орасига инъекция қилинади?

- А). юқориги ички квадратга;
- Б). пастки ташқи квадратга;
- В). юқориги ташқи квадратга;
- Г). пастки ички квадратга.

65. Антибиотиклар неча фоизли новокайнда эритилади?

- А). 0,5%;
- Б). 5%;
- В). 2%;
- Г). 0,2%.

66. 500 .000 ЕД антибиотик іанча мл новокайнда эритилади?

- А). 10 мл;
- Б). 20 мл;
- В). 5 мл ;
- Г). 15 мл .

67. 0.25 гр. антибиотик қанча мл. новокайнда эритилади?

- А). 250;
- Б). 0.25;

В). 25;

Г). 2.5.

68. Болаларга дори томизишда қулок сұрасини қайси тамонға тортиб туриш лозим?

А). юқорига сұнг орқага;

Б). пастға сұнг орқага;

В). олдига сұнг пастға;

Г). пастға сұнг юқорига.

69. Янги туғилған чақалоқларда нафас олиш тезлиги неча маротабага тенг?

А). 40;

Б). 140;

В). 80;

Г). 60.

70. Чашалоқларда бир дакиқада пульс тезлиги нечага тенг?

А). 140;

Б). 75-77;

В). 40-50;

Г). 20.

71. Катта одамларға нисбатан чақалоқларда қон босими қандай бұла-ди?

А). пастроқ;

Б). баландрок;

В). бир ҳил;

Г). озгина баланд.

72. Болаларға тозалаш клизмаси қайси асбоб билан қилинади?

А). Эсмарх кружкаси;

Б). резиналы нокча;

В). ингичка зонд;

Г). йығон зонд.

Адабиётлар:

1. Р. Рамазанова, Х.Содиқова ва бошқалар. «Фавқулотда вазиятлар учун тиббий ҳамширалар тайёрлаш». Үқув қўлланма. Т.: «Янги аср авлоди» нашриёти. 2006. VI боб. 315-368 б.б.

2. Ж.С. Иномов. «Гамширалик иши». 1996. 168 - 177,
128 - 209 б.б.
3. М.Д. Машковский. Лекарственные средства. 1998.

Мундарижа:

Кириш	3
1. Беморларни парвариш іилишнинг моҳияти. Тиббий ҳамширанинг роли ва вазифалари. Беморларнинг шахсий гигиенаси	4
2. Тана ғарорати, пульс, артерия юн босими, нафас олиш. Уларнинг анилаш услубияти ва бағоланиши	7
3. Йон айланишига таъсир этувчи чоралар	11
4. Беморларни овіатлантириш. Овқат ҳазм қилиш ва сийдик таносил тизими касалликларида bemорларни парвариш қилиш	13
5. Дори-дармонларни іглланилиши	15
6. Болаларни овіатлантириш. Она сутидан бошқа озиға моддалар бериш	19
7. Беморларни ташиш	24
Тест саволлари	25
Адабиётлар	35

Х.А. Садыкова, С.М.Эрматова, М.Л.Гулямовалар томонидан тайёрланган «Беморларни ва шикастланганларни умумий парвариш іилиш. Болаларни парвариш Өилишни Өзига хос хусусиятлари» номли услугбий Әйланмага

ТАКРИЗ

Уш бу услугбий Әйланма 26 бетдан иборат бўлиб, у Ҷ ичига 7 бўлим, адабиётлар рийхатини йамраб лган.

Бу Әйланма тиббий ҳамшираларни тайёрлашда Әйтувчилик учун, ҳамда тиббий билим асосларини йрганиятган бакалавриатнинг барча йўнналишиларидаги талабалари, лицей ва коллеж Әйтувчилири учун мажалланган ва уларни фавъулотда вазиятлар ваътида, ҳамда bemorларни парвариш Өилишда энг зарур ва муҳим билимлар билан таъминлайди.

Таъриз Өилиниятган уш бу Әйланма оддий ва тушунарли ёзилган, бу Ҷ навбатида берилиятган маълумотларни Әйтучи ва талабалар томонидан онсон йозлаштиришида катта аҳамиятга эга.

Юборида кўрсатилган фикирлардан келиб чиҳан ҳолда «Беморларни ва шикастланганларни умумий парвариш іилиш. Болаларни парвариш Өилишни Өзига хос хусусиятлари» номли услугбий Әйланмани нашр Өилинишига тавсия бераман.

Тиббиёт фанлар номзоди,
«Тиббий билимлари асослари»
кафедрасининг катта Әйтувчиси

Шукуралиева О.А.

РЕЦЕНЗИЯ

на методическое руководство «Беморларни ва шикастланганларни умумий парвариш іилиш. Болаларни парвариш Өилишни Өзига хос хусусиятлари», написанное доцентами Садыковой Х.А., Эрматовой С.М.и старшим преподавателем Гулямовой М.Л.

Настоящее руководство предназначено для студентов и преподавателей высших учебных заведений, где имеются кафедры по подготовке медицинских сестёр при чрезвычайных ситуациях. Публикация этого руководства является своевременной, так как отсутствует литература такого назначения.

Данное руководство написано на основе программы по подготовке медицинских сестёр, утверждённой Министерством высшего и среднего специального образования и включает в себя освещение семи тем и список литературы.

Руководство написано грамотно во всех отношениях, доступно и легко воспринимается читателем.

Считаю необходимым рекомендовать методическое руководство «Беморларни ва шикастланганларни умумий парвариш іилиш. Болаларни парвариш Өилишни Өзига хос хусусиятлари» к публикации.

Доктор медицинских наук,
профессор

Садыкова Г.А.