

№29-32
(1463-
1466)
2023 YIL
1-AVGUST



t.melob'zbekistondasog'liqniqaqlash

О'ЗВЕКИСТОНДА SOG'LIQNI SAQLASH

IJTIMOIY-SIYOSIY GAZETA ♦ 1995 YIL OKTYABR OYIDAN CHIQA BOSHLAGAN

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
УЗБЕКИСТАНА



2023 ЙИЛ – ИНСОНГА ЭЪТИБОР ВА СИФАТЛИ ТАЪЛИМ ЙИЛИ

Ўзбекистон Республикаси Президентининг
ҚАРОРИ

ЖИСМОНИЙ ТАРБИЯ ВА СПОРТ СОҲАСИ УЧУН ТИББИЁТ КАДРЛАРИНИ ТАЙЁРЛАШ ҲАМДА СПОРТЧИЛАРГА ТИББИЙ ХИЗМАТ КЎРСАТИШ ТИЗИМИНИ ЯНАДА ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЧОРА-ТАДБИРЛАРИ ТЎГРИСИДА

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 3 ноябрдаги “Жисмоний тарбия ва спорт соҳасида кадрларни тайёрлаш ҳамда илмий тадқиқотлар тизимини янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-414-сон қарорига мувофиқ, шунингдек, спорт тиббиёти соҳасида кадрлар тайёрлашнинг замонавий усулларини амалиётга жорий этиш орқали спортчиларга юқори сифатли тиббий хизмат кўрсатишни янада такомиллаштириш максадида:

1. Кўйидагилар жисмоний тарбия ва спорт соҳаси учун спорт тиббиёти йўналишини ривожлантириш ва кадрлар тайёрлаш тизимини такомиллаштиришнинг асосий йўналишлари этиш белгилансин;

кадрлар тайёрлаш бўйича илгор инновацион, илмий-услубий технологияларни жорий этиш орқали ўкув жараёнларини

спорт-таълим муассасалари ва миллий терма жамоалар билан узвий боғлиқ ҳолда ташкил этиш;

спорт тиббиёти йўналишида кадрлар тайёрлашда талабаларнинг амалий машгулот дарслари ҳамда амалиётини Республика спорт тиббиёти илмий-амалий марказида ташкил этиш орқали дуал таъ-

лим тизимини ривожлантириш; хорижий мутахассислар (спорт шифокори, спорт диетологи, спорт физиологи, спорт фармакологи, спорт психологи) ни жалб қилган ҳолда спорт тиббиёти соҳасидаги ходимларнинг малакасини оширишини тизимли йўлга кўйиш;

хорижий давлатларнинг илгор тажрибасини ўрганган ҳолда спорт шифокори ва спорт диетологи мутахассисликлари бўйича кадрлар тайёрлаш тизимини такомиллаштириш борасида илмий асосланган тақлифларни ишлаб чиқиш ва амалиётга татбиқ этиш;

Республика спорт тиббиёти илмий-амалий маркази фаолия-

тини кенгайтириш ва янада такомиллаштириш орқали спортчиларга тиббий хизмат кўрсатиш инфратузилмасини яхшилаш.

2. Белгилансинки:

а) жисмоний тарбия ва спорт соҳаси учун спорт шифокори ва спорт диетологи мутахассисларни тайёрлаш бўйича Тошкент тиббиёт академияси бош олий таълим муассасаси ҳисобланади;

б) 2024/2025 ўкув йилидан бошлаб:

Тошкент тиббиёт академиясида “Спорт шифокори” ва “Спорт диетологияси (овқатланиш илми)” бўйича магистратура мутахассисликлари жорий этилади;

Тошкент фармацевтика институтида “Экспериментал ва спорт фармакологияси” магистратура мутахассислиги бўйича амалдаги ўқишига қабул килишнинг давлат буюртмаси параметрлари икки бараварга оширилади.

3. Соғликни сақлаш вазирлиги (А.Иноятов), Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги (А.Икрамов), Олий таълим, фан ва инновациялар вазирлиги (И.Абдурахмонов) ва Тошкент вилояти ҳокимлиги (З.Мирзаев)нинг қуидаги тақлифларига розилик берилсин:

Давоми 2 - бетда►

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУҒИ

Тошкент шаҳри

№179

2023 йил 26 июль

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТЎГРИСИДА

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 15 июндаги «Давлат олий таълим муассасаларига ўқишига қабул қилиш жараёнларини ташкил этиш тўғрисида»ги ПҚ-279-сон қарорига, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 15 июнь 2023 йил йилдаги “2023/2024 ўқув йили учун давлат олий таълим муассасаларига ўқишига қабул қилишнинг давлат буюртмаси параметрлари тўғрисида”ги Ф-31-сон фармойиши, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 30 августдаги “Ўзбекистон Республикаси Президентининг тадбиркорлар билан 2022 йилдаги “очиқ мулоқоти”да белгилангандарнинг вазифаларни амалга ошириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-364 қарори билан тасдиқланган “Йўл харита”нинг 40-бандидаги “Клиник ординатурада мутахассис тайёрлаш тизимини такомиллаштириш” бўйича белгилангандарнинг вазифаларга мувофиқ ҳамда тиббиётнинг долзарб ўйналишлари бўйича Қорақалпоғистон Республикаси, Тошкент шаҳар ва вилоятларда тиббиёт кадрларига бўлган эҳтиёж ва талабни эътиборга олиб, БУЮРАМАН:

1. Кўйидагилар:

Клиник ординатура (резидентура) орқали тиббиёт кадрларни 2023/2024 ўкув йилида тайёрлаш бўйича мутахассисликлари ва уларга мувофиқ келувчи бакалавриат таълим йўналишлари рўйхати 1-иловага мувофиқ;

2023/2024 ўкув йилида тиббиёт олий таълим ва илмий муассасалари ва вилоятлар бўйича клиник ординатура (резидентура) мутахассисликларида ўқитиши учун ўринлар сони 2-иловага мувофиқ;

2023/2024 ўкув йилида тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари, илмий-тадқиқот институтлари кесимида клиник ординатура (резидентура)га умумий ва мақсадли қабул режаси 3-иловага мувофиқ;

Тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази ва тиббиёт олий таълим муассасаларига биринчириш жадвали 6-иловага мувофиқ;

димларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари, илмий-тадқиқот институтларида 2023/2024 ўкув йилида клиник ординатура (резидентура) қабули тест синовларини ташкил этиш жадвали 4-иловага мувофиқ;

2023/2024 ўкув йилида клиник ординатура (резидентура) қабули бўйича масъул котиблар рўйхати 5-иловага мувофиқ;

Тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари, илмий-тадқиқот институтлари томонидан танланган мутахассисликка мос равишида тегишли бакалавриат таълим йўналишлари фанлари негизида амалга оширилади, бунда фанлар бўйича кириш имтихонлари тест синовлари шаклида ўтказилади;

клиник ординатура мутахассисликлари ўқишига қабул қилиш икки босичча амалга оширилади. Бунда, тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази ва тиббиёт олий таълим муассасаларига биринчириш жадвали 7-иловага мувофиқ тасдиқлансин.

2. Белгилансинки:

2023/2024 ўкув йили қабулида:

2023/2024 ўкув йили Болалар милли тиббиёт марказида кўйидагилар амалга оширилсин:

Давоми 3 - бетда►

Ўзбекистон Республикаси Президентининг
ҚАРОРИ

ЖИСМОНИЙ ТАРБИЯ ВА СПОРТ СОҲАСИ УЧУН ТИББИЁТ КАДРЛАРИНИ ТАЙЁРЛАШ ҲАМДА СПОРТЧИЛАРГА ТИББИЙ ХИЗМАТ КЎРСАТИШ ТИЗИМИНИ ЯНАДА ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЧОРА-ТАДБИРЛАРИ ТЎҒРИСИДА

←Давоми. Боши 1-бетда

а) Тошкент вилоятида соғликни сақлаш соҳаси учун олий маълумотли кадрлар тайёрлаш мақсадида:

Ўзбекистон давлат жисмоний тарбия ва спорт университети хузурида ташкил этилган тиббиёт факультетини (“Даволаш иши” таълим йўналиши) янада кенгайтириш орқали уни Тошкент тиббиёт академиясининг Чирчик филиали (кейинги ўринларда – Филиал)га айлантириш;

Филиалда спорт тиббиёти ва бошқа тиббиёт мутахассисликлари (“Даволаш иши”, “Фармацевтика”, “Педиатрия”) бўйича кадрлар тайёрлаш тизимини йўлга кўйиш ҳамда Чирчик шаҳридаги барча турдаги тиббиёт муассасаларини Филиалга клиник-ўкув база сифатида бириттириш;

Тошкент вилояти, Чирчик шаҳри, Аранча кўргони, А. Яссавий маҳалласида жойлашган Соғликни сақлаш вазирлиги тасарруфидаги собиқ З-сонли оиласиевий поликлиника, Чирчик шаҳри, А. Темур маҳалласида жойлашган Чирчик тиббиёт коллежининг бино-иншоотларини тегишли худуди билан бирга оператив бошқарув ҳуқуқи асосида Филиалга беғарас бериш;

Филиалга ажратилган бино ва иншоотларни заруратга кўра 2024/2025 ўкув йилига қадар Соғликни сақлаш вазирлиги ва Тошкент тиббиёт академиясининг бюджетдан ташкири маблағлари ҳисобидан жорий таъмирлаш ва Филиални ушбу обьектларга тўлиқ жойлаштириш;

б) Филиалнинг спорт тиббиёти бўйича (“Спорт шифокори”, “Спорт диетологи” ва “Спорт фармакологи”) кадрлар тайёрлашга ихтисослашган факультетини Ўзбекистон давлат жисмоний тарбия ва спорт университети бино-иншоотларининг бир қисмига текин фойдаланиши ҳуқуқи асосида жойлаштириш орқали спорт соҳасида кадрларни комплекс тайёрлаш бўйича “Чирчик спорт кластери” намунасини яратиш.

4. Белгилаб кўйилсинки:

Филиалнинг спорт тиббиёти факультетини жойлаштириш учун тегишли бино-иншоотларни ажратиш ва уларни сақлаш харажатлари ҳамда талабаларини ёткоҳона билан таъминлаш Ўзбекистон давлат жисмоний тарбия ва спорт университети маблағлари ҳисобидан амалга оширилади;

Филиалга талабаларни қабул қилиш параметрлари Ўзбекистон Республикаси таълим ташкилотларига қабул қилиш бўйича давлат комиссияси томонидан белгиланади.

Бунда, спорт тиббиёти (“Спорт шифокори”, “Спорт диетологи” ва “Спорт фармакологи”) йўналишларига қабул параметрлари Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги томонидан тақдим этиладиган ҳақиқий эҳтиёждан келиб чиқиб, Соғликни сақлаш вазирлиги томонидан шакллантирилади.

5. Иқтисодиёт ва молия вазирлиги (Ш. Кубдиев), Олий таълим, фан ва инновациялар вазирлиги (И. Абдурахмонов), Соғликни сақлаш вазирлиги (А. Иноятов) ва Тошкент вилояти ҳокимлиги (З. Мирзаев) 2024 йилда Ўзбекистон Республикасининг ижтимоий ва ишлаб чиқариш инфратузилмасини ривожлантириш дастури доирасида тиббиёт ва фармацевтика

йўналишида кадрлар тайёрлаш бўйича ҳалқаро тажрибадан келиб чиккан ҳолда ўқув-машгулотлар базасини яратиш, жумладан, замонавий лаборатория, симуляция ускуналари ва бошқа ускуналарни харид килиш ва ушбу йўналиш учун Филиалга ажратилган бино-иншоотларни реконструкция қилиш ва капитал таъмирлаш чораларини кўрсина.

6. Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги (А. Икрамов) Иқтисодиёт ва молия вазирлиги (Ш. Кубдиев), Камбагалликни қисқартириш ва бандлик вазирлиги (Б. Мусаев) билан биргаликда 2024 йил 1 январга қадар давлат спорт-таълим муассасаларининг янгиланган штат меъёларини тасдиқласин.

Бунда, “Спорт шифокори”, “Спорт диетологи” ҳамда “Спорт фармакологи” мутахассислиги бўйича штат бирликларида эҳтиёжи мавжуд бўлган давлат спорт-таълим муассасаларига ушбу штат бирликларини ажратиш назарда тутилсин.

7. Белгилансинки, давлат спорт-таълим муассасаларининг спорт шифокорлари, спорт диетологлари ва спорт фармакологлари Тиббиёт ҳодимларининг қасбий малакасини ривожлантириш марказида белгиланган тартибда бепул малака оширади.

Бунда, ушбу мутахассисларининг малака ошириши билан боғлиқ амалий дарслар Республика спорт тиббиёти илмий-амалий марказида ташкил этилади.

8. Соғликни сақлаш вазирлиги (А. Иноятов), Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги (А. Икрамов):

маҳаллий ва хорижий мутахассислар (спорт шифокори, спорт диетологи, спорт физиологи, спорт фармакологи, спорт психологи)ни жалб қилган ҳолда доимий равища спорт тиббиёти соҳасидаги мутахассислар учун ўкув курслари, семинарлар ва маҳорат дарсларини ташкил этиб борсин;

2024/2025 ўкув йилига қадар Олий таълим, фан ва инновациялар вазирлиги (И. Абдурахмонов) билан биргаликда “70910233-Спорт тиббиёти” ҳамда “70910401-Гигиена: нутрициология” мутахассисликлари бўйича малака талаблари, ўкув режалари ва фан дастурларини ишлаб чиқсан ва тасдиқласин.

9. Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги (А. Икрамов) Мудофаа вазирлиги (Б. Курбанов), Ўзбекистон Миллий олимпия қўмитаси (О. Қосимов), Ўзбекистон Миллий паралимпия қўмитаси (М. Ташходжаев) билан биргаликда:

бир ой муддатда миллий терма жамоа аъзоларига тайёргарлик ва мусобақалардан кейинги даврда юкори малакали маҳсус тиббиёт ўтказиш хизматларини ташкил этиш бўйича Куролли Кучлар бош ҳарбий клиник госпитали билан ҳамкорликни йўлга кўйсин;

Куролли Кучлар бош ҳарбий клиник госпитали орқали спортчиларга юкори малакали маҳсус тиббиёт ўтказиш билан боғлиқ бўлган харажатлар Давлат бюджети параметрларида спорт соҳасини ривожлантириш дастурлари учун назарда тутилган маблағлар ҳисобидан амалга оширилишини назарда тутиш.

Бунда, давлат бюджети маблағлари ҳисобидан Куролли Кучлар бош ҳарбий клиник госпиталида юкори малакали

маҳсус тиббиёт амалиёт ўтказиладиган спортчилар контингенти Ўзбекистон Миллий олимпия қўмитаси ва Ўзбекистон Миллий паралимпия қўмитаси томонидан Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги билан келишган ҳолда белгиланади.

10. Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги, Ўзбекистон Миллий олимпия қўмитаси, Коқалпогистон Республикаси Вазирлар Кенгаши, Андикон, Бухоро ва Самарқанд вилояти ҳокимларининг Нукус, Андикон, Бухоро ва Самарқанд шаҳарларидаги давлат мулки бўлган бўш турган биноларни хатловдан ўтказсан ҳамда уларга Марказнинг минтақавий филиалларини текин фойдаланиши ҳуқуки асосида жойлаштирисин;

уч ой муддатда минтақавий филиалларнинг фаолиятини йўлга кўйиш учун уларни зарур бўладиган жиҳозлар ҳамда тиббий асбоб-ускуналар билан таъминлаш чораларини кўрсина.

хизматларни кўрсатиш учун Марказ ва унинг минтақавий филиалларига мақсадли йўналтириш ҳуқуки берилсин.

13. Коқалпогистон Республикаси Вазирлар Кенгаши, Андикон, Бухоро ва Самарқанд вилоятлари ҳокимларидаги:

бир ой муддатда Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги билан биргаликда Нукус, Андикон, Бухоро ва Самарқанд шаҳарларидаги давлат мулки бўлган бўш турган биноларни хатловдан ўтказсан ҳамда уларга Марказнинг минтақавий филиалларини текин фойдаланиши ҳуқуки асосида жойлаштирисин;

уч ой муддатда минтақавий филиалларнинг фаолиятини йўлга кўйиш учун уларни зарур бўладиган жиҳозлар ҳамда тиббий асбоб-ускуналар билан таъминлаш чораларини кўрсина.

14. Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги (А. Икрамов) Согликни сақлаш вазирлиги (А. Иноятов) билан биргаликда уч ой муддатда давлат спорт-таълим муассасалари ўқувчилари, миллий терма жамоалар аъзолари ҳамда профессионал футбол ва бошқа спорт клублари спортчиларини жорий ва чукурлаштирилган тиббий текширудан ўтказиш тартибини тасдиқласин.

15. Белгилансинки:
Марказ тиббиёт-биологик ва тиббиёт-психологик жиҳатдан мусобақаларга тайёрлашни таъминловчи, спорт тиббиёти соҳасидаги

ўкув услубий қўлланма ва ўкув дастурларини ишлаб чикувчи ихтисослаштирилган спорт тиббиёт муассасаси ҳисобладан;

2024/2025 ўкув йилидан бошлаб спорт тиббиёти соҳасидаги ўкув дастурлари ва услубий қўлланмаларни ишлаб чикувчи ихтисослаштирилган спорт тиббиёт муассасаси амалга оширилади.

16. Иқтисодиёт ва молия вазирлиги Ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги билан биргаликда 2024 йилдан бошлаб ҳар йили спорт-таълим муассасалари харжатларини молиялаштиришда спорт-таълим муассасаларида таҳсил олаётган спортчи-ўқувчиларни чукурлаштирилган тиббий кўриқдан ўтказиш учун зарур бўладиган маблағларни давлат бюджети параметрларида назарда тутиш.

17. Ўзбекистон Миллий агентлиги, Ўзбекистон Миллий телерадио-компанияси, Ахборот ва оммавий коммуникациялар агентлиги оммавий ахборот воситаларида ушбу қарорнинг мақсад ва вазифалари кенг ёритилишини ташкил этсин.

18. Мазкур қарорнинг ижросини самарали ташкил қилишга масъул ва шахсий жавобгар этиб ёшлар сиёсати ва спорт вазирлиги А. И. Икрамов хамда согликни сақлаш вазiri А. Ш. Иноятов белгиланисин.

Қарор ижросини муҳокама қилиб бориш, масъул ташкиллар фоалиятини мувофиқлаштириш ва назорат қилиш Ўзбекистон Республикаси Бош вазiri А. Н. Арипов ва Ўзбекистон Республикаси Президентининг маслаҳатчиси К. К. Куранбаев зиммасига юклансин.

Ўзбекистон Республикаси
Президенти Ш. МИРЗИЁЕВ

Тошкент шаҳри,
2023 йил 28 июль

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ
Тошкент шаҳри

2023 йил 26 июль

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

«Давоми. Боши 1-бетда»

«Болалар кардиохирургияси» мутахассислиги бўйича клиник ординатура (резидентура) ташкил этилсин;

стук маҳаллий ва халқаро тажрибага асосланган мутахассислик бўйича ўқув дастур тузилсин;

«Болалар кардиохирургияси» мутахассислиги бўйича клиник ординатура (резидентура)га «Болалар хирургия» магистратураси ёки «Болалар хирургия» клиник ординатура (резидентура)си мутахассислари битирувчилари хужжат топширишга рухсат этилсин ва умумий танлов асосида қабул қилиниши таъминлансин;

амалиётта йўналтирилган ўқиш жараёни юкори савида ташкиллаширилсин;

ўқиши муддати – 3 йил этиб белгилансан.

3. 2023/2024 ўқув йили Россия Федерацииси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Н. И. Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университетида Ўзбекистон Республикасининг 35 нафар фуқароси таълим оладиган олий таълимнинг ўқув дастурлари – ординатура дастурлари рўйхати 8-иловага мувофиқ тасдиқлансан;

2023/2024 ўқув йили Россия Федерацииси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Н.И. Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университетининг (кейинги ўринларда - РМТТУ) ординатура мутахассисларида Ўзбекистон Республикаси фуқароларини ўқишига қабул жараёни тартиби 9-иловага мувофиқ тасдиқлансан;

Ўзбекистон Республикаси фуқаролари учун қабул параметрлари сони клиник ординатура мутахассислари кесимида 2023/2024 ўқув йили учун РМТТУ томонидан тасдиқланади, бунда умумий танловдан ўтганлар учун ўқиш тўлов контракт асосида амалга оширилиши инобатга олинсан;

2023/2024 ўқув йили РМТТУ ординатура танловида юкори балл олиб ўқишига қабул қилинган Ўзбекистон Республикасининг 35 нафар фуқароси учун Соғлиқни сақлаш вазирлиги хузуридаги “Иқтидорли ва малакали тиббиёт мутахассисларини кўллаб-куватлаш ҳамда тиббиёт муассасаларига жалб қилиш жамғармаси фонди” хисобидан ўқиш тўлов контракт суммаси қопланиши белгилансан.

Тиббиёт олий таълим муассасалари ректорлари Раёсати раиси (Б. Даминов), Тиббиёт олий таълим муассасалари ректорлари ва филиаллари директорлари (А. Шадманов, Б. Даминов, Н. Хайдаров, О. Атаниязова, Ж. Ризаев, А. Мадазимов, Ш. Тешаев, А. Сидиков, Р. Рўзибаев, Ф. Отакулов)га: Республика тиббиёт олий таълим муассасаларида танлов босқичлари юкори савида амалга оширилсин, бунда:

2023 йилнинг 1-4 август кунлари хар бир тиббиёт ОТМда дастлабки танлов

(сухбат)дан ўтказиш бўйича Ишчи гурӯхни шакллантириш, талабгорларни рус тилида дастлабки танлов (сухбат)дан ўтказиш;

2023 йил 5-10 август кунлари Ишчи гурӯх томонидан танловда иштирок этишга тавсия этилган аббитуриентлар хужжатларини Н.И. Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт универсiteti ординатура мутахассислari қабул бўйича эълон қилинган веб-сайтда топшириш ва рўйхатдан ўтиш жараёни олиб бориш, ординатура мутахассислari қабул танлови онлайн тест саволлари бўйича аббитуриентлар ўз-ўзини назорат қилиш учун имкониятлар яратиш;

2023 йил 11- 16 август кунлари абитуриентларнинг Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт универсiteti ординатура мутахассислari қабул бўйича онлайн форматдаги тест синовларида иштирок этишларини марказлашган ҳолда Тошкент педиатрия тиббиёт институти худудида ташкил этиш.

4. Коракалпогистон Республикаси соғлиқни сақлаш вазири (М.Курбанов), Тошкент шаҳар ва вилоятлар соғлиқни сақлаш бошқармаси бошликлари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази (Х. Акилов), Тиббиёт олий таълим муассасалари ректорлари (А. Шадманов, Б. Даминов, Н. Хайдаров, О. Атаниязова, Ж. Ризаев, А. Мадазимов, Ш.Тешаев, А. Сидиков, Р. Рўзибаев, Ф. Отакулов)

уч кун муддатда, 2023/2024 ўқув йилидан бошлаб, юкори малакали илмий-амалий кадрлар потенциали мавжуд, замонавий моддий-техник базага эга ва клиник ординаторларни ўқитиш бўйича таълим дастурлари мавжуд хусусий клиникаларда клиник ординатурада мутахассис тайёрлаш тизимини жорий этиш истагини билдирган ва меёрий хужжатлари талауба шартларга жавоб берадиганхусусий клиникалар томонидан Вазирликка талабнома ва тасдиқловчи хужжатлар тақдим этилиши эълон қилинсан:

клиник ординатурада мутахассис тайёрлаш бўйича даъвогар бўлиб, Соғлиқни сақлаш вазирлигига 2023-2024 ўқув йилига талабнома тақдим этган хусусий клиникаларни (кейинчалик – Хусусий клиника)амалдаги қонунчиликка мувофиқ талабларга мос эканлигини аниқлайдиган ва таълим жараёни бошланишини белгилайдиган Соғлиқни сақлаш вазирлиги комиссияси (кейинчалик - Комиссия) ташкил этилсин ва Клиник ординатурада мутахассис тайёрлаш бўйича даъвогар хусусий клиникаларни амалдаги қонунчиликка мувофиқ талабларга мослигини аниқлаша Комиссия аъзолари рўйхати 10-иловага мувофиқ тасдиқлансан.

2023 йил 1 август кунига қадар, Комиссия аъзолари томонидан Хусусий клиникалардан талабномалар йигиб умумлаширилсин, тўлиқ маълумот Ва-

зирикда муҳокамага тақдим этилсин, қўйидаги талабларга жавоб беришиб атафсил текширилсин:

Вазирлар Маҳкамасининг 2009 йил 18 декабрдаги “Тиббиёт ходимлари малакасини ошириш ва уларни қайта тайёрлаш тизимини такомиллаштириш тўғрисида”ти 319-сон қарори билан тасдиқланган 2-иловадаги Клиник ординатура тўғрисидаги Низом талаблари;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг қарори, 2020 йил 7 апрелдаги ПҚ-4666-сон Президент Қарорининг 12-банда белгиланган талаблар;

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 25 феврал 2022 йилдаги “Фаолиятни бошлаш ёки тугатиш учун ваколатли органни хабардор қилиш тартиби тўғрисидаги ягона Низомни тасдиқлаш ҳакида”ти 88-сон қарорида 7-илова билан тасдиқланган “Кадрлар малакасини ошириш ва уларни қайта тайёрлаш фаолиятининг паспорти”да белгиланган талаблар ва шартларга мажбурий жавоб берган ҳолда, Олий таълим, фан ва инновация вазирлигига Кадрлар малакасини ошириш ва уларни қайта тайёрлаш фаолияти тўғрисида хабарнома берилганди;

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 21 феврал 2022 йилдаги “Махсус электрон тизим орқали айрим фаолият турларини лицензиялаш тартиби тўғрисидаги ягона низомни тасдиқлаш ҳакида”ти 80-сон Қарорининг 2-иловадаги Махсус электрон тизим орқали айрим фаолият турларини лицензиялаш тартиби тўғрисидаги ягона Низомга асосан, Нодавлат таълим хизматларини қўрсатиш соҳасидаги фаолиятни лицензиялаш Паспортида белгиланган лицензия талаблари ва шартларига мос бўлган ҳолда, Лицензияловчи орган - Олий таълим, фан ва инновация вазирлигидан Нодавлат таълим хизматларини қўрсатишниамалга ошириш учун лицензия мавжудлиги.

Комиссия хулосасига мувофиқ, комиссия аъзолари томонидан қўйидагилар амалга оширилсин:

клиник ординатурада мутахассис тайёрлаш бўйича даъвогар бўлиб, Соғлиқни сақлаш вазирлигига 2023-2024 ўқув йилига талабнома тақдим этган хусусий клиникаларни амалдаги қонунчиликда белгиланган шарт ва талабларга мос бўлганларини танлаб олиб, Клиник ординаторларни ўқитиш ваколати берилган Хусусий клиникалар рўйхатини тузиш.

Бунда,

хар бир хусусий клиникага сифатли таълим жараёни амалга ошириш имкониятидан келиб чиқиб:

ўқитиладиган мутахассислар рўйхати;

қабул квоталари қўрсаткичлари;

қабул жараёни учун масъул котиблар номзодларини белгиласин ва Комиссия йигилиши Баёни билан тасдиқласин;

қабул жараёни ўрнатилган талабларга мос равишда амалга оширилсин (ушбу

бўйруқни 10-бандига мувофиқ);

Тиббиёт олий таълим муассасаларини клиник ординатура мутахассисларни тайёрлайдиган Хусусий клиникаларга худудлар кесимида бириктирилиш таксимотини 11-иловага мувофиқ тасдиқласин;

бириктирилган тиббиёт олий таълим муассасалари хусусий клиникаларга қабул жараёни, назарий таълим жараёни, сифатли узлуксиз таълим жараёни, билим ва кўнкимлар назоратида методик ёрдам кўрсатиш олиб борсин;

оралиқ ва якуний назорат жараёнларида, 2 босқичли якуний давлат аттестация жараёнларида бириктирилган тиббиёт олий таълим муассасалари масъул ходимлари, Қорақалпогистон Республикаси соғлиқни сақлаш вазирлиги, Вилоятлар соғлиқни сақлаш бошқармаси масъуллари иштироқи таъминлансан.

Клиник ординаторларни ўқитиш ваколати берилган Хусусий клиникалар ўрнатилган муддатда аккредитациядан ўтиши таъминлансан ва Вазирлик белгилаган нусхадаги Гувоҳнома берилишига рұксат этилсин.

5. 2023/2024 ўқув йилидан бошлаб мақсадли ва тўлов-контракт асосида ўқишига кирган клиник ординаторлар ўқув жараёни биринчи ва иккичи (ўқиши муддати 3 йил бўлган мутахассислар учун) йиллари тиббиёт институтлари клиникаси ва ихтисослашган марказларда ўқитилади, ўқув даврининг битирув (иккичи, учинчи) йилининг иккичи семестрида (ўқув муддатининг охирги ўқув семестрида)худудлардаги ихтисослашган тиббиёт марказлари филиаллари, вилоят болалар ва катталар кўп тармоқли тиббиёт марказлари, Республика шошилинч тез тиббиёт ёрдам маркази филиалларида ўқув амалиёт семестри ўқазилиши таъминлансан:

бунда, асосий таълим муассасаси клиник ординатор (резидент)га раҳбарлик киладиган ходимлари томонидан мутахассиснинг ўқув режа ва ўқув (модул) дастурида кўзда тутилган барча аудитор (маъзуза, семинар) соатлари онлайн тарзда ўтилсин;

ярим йиллик ва давлат аттестациясини дастлабки аккредитация билан ўтказилиши асосий таълим муассасаси томонидан таъминлансан;

Давлат аттестацияси ижобий натижаларига асосан клиник ординатор (резидент)ларга асосий таълим муассасаси томонидан ўрнатилган тартибда гувоҳнома берилсин;

клиник ординатор (резидент)нинг мутахассислик бўйича ўқув режа ва ўқув (модул) дастурида ўқув режа ва ўқув амалиёти ва мустақил таълим юкламаларининг бажарилиши худудлардаги тиббиёт муассасаларининг клиник ординатор (резидент)га раҳбарлик киладиган ходимлари томонидан

Давоми 4 - бетда►

**Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ**

Toшкент шаҳри

2023 йил 26 июль

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

←Давоми. Боши 1 ва 3-бетларда

дан назорат қилинсин.

6. Клиник ординатура (резидентура)га қабул жараёни барча учун тенг равишда - август ойида амалга оширилади, бундай:

клиник ординатурага қабул қилиш Ўзбекистон Республикаси Олий таълим, фан ва инновациялар вазирлиги хузуридаги Билим ва малакаларни баҳолаш агентлиги томонида бир босқичли тест синовлари асосида амалга оширилади.

академик ва молиявий мустақилликка эга бўлмаган тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари, илмий-тадқиқот институтлари Соғлиқни сақлаш вазирлиги томонидан навбатдаги ўқув йили учун тасдиқланган давлат гранти, эркин ва мақсадли тўлов-контракт параметрлари га мувофиқ қабулни амалга оширади;

академик ва молиявий мустақиллик берилган тиббиёт олий таълим муассасалари (Тошкент тиббиёт академияси, Тошкент педиатрия тиббиёт институти, Тошкент давлат стоматология институти, Самарқанд давлат тиббиёт университети, Андижон давлат тиббиёт институти, Бухоро давлат тиббиёт институти, Қорақалпогистон тиббиёт институти) Соғлиқни сақлаш вазирлиги томонидан навбатдаги ўқув йили учун тасдиқланган давлат гранти ва мақсадли тўлов-контракт параметрларига мувофиқ сўзсиз қабул жараёни ташкил этади;

академик ва молиявий мустақиллик берилган тиббиёт олий таълим муассасалари (Тошкент тиббиёт академияси, Тошкент педиатрия тиббиёт институти, Тошкент давлат стоматология институти, Самарқанд давлат тиббиёт университети, Андижон давлат тиббиёт институти, Бухоро давлат тиббиёт институти, Қорақалпогистон тиббиёт институти) учун эркин тўлов-контракт асосидаги қабул параметрларига таълим муассасаларининг Кузатув кенгашлари томонидан зарурят бўлган холда, объектив асосланган ва амалдаги конунчилликка мувофиқ, шу жумладан тасдиқланган «Таълимнинг халқаро стандарт классификацияси» (TXCK)даги мутахассисликларни инобатга олиб, таклиф ва ўзгартириш киритиш, тасдиқлаш хукуқи берилади, бунда тегишли тиббиёт ОТМ раҳбари шахсан масъул ҳисобланади ва 2 кун муддатда ушбу ҳақидаги Кузатув кенгаш баёнини Соғлиқни сақлаш вазирлигига тақдим этади.

7. Тиббиёт олий таълим муассасалари, уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари, илмий-тадқиқот институтлари раҳбарлари;

комиссиялари раислари) ҳамда клиник ординатура бўйича қабул комиссияси масъул котиблари:

клиник ординатура (резидентура)га ҳужжат топшириш жараёнида бакалаврият таълим йўналишлари битирувчилари, уларнинг яқин кариндошлари ва бошқа фуқароларга тўлиқ ва батафсил тушунтириш ишларини олиб бориш;

оммавий ва жамоавий мурожаатларни олдини олиш бўйича таъсиричан чораларни кўришга шахсан масъул ҳисобланади;

тиббиёт олий таълим муассасалари иннинг масъулиятсизлик билан ёндашган биринчи раҳбарларига ўрнатилган тартибда интизомий жазо қўлланилиши тўгрисида огоҳлантирилсин.

8. Клиник ординатура (резидентура)га ўқишга кириш учун талабгорлар тиббиёт олий таълим муассасаси ёки илмий марказ давлат ва нодавлат тиббиёт муассасалари қабул комиссиясига қўйидаги ҳужжатларни тақдим этади:

клиник ординатура (резидентура) мутахассислиги кўрсатилган холда, олий таълим муассасаси (ихтисослаштирилган илмий маркази, илмий-тадқиқот институти) ректори (директори) ва нодавлат тиббиёт муассасалари қабул комиссиясига қўйидаги ариза;

олий маълумот тўгрисидаги ҳужжат (ёки дипломдан кўчирма - Ўзбекистон Республикаси олий таълим муассасаларини давлат гранти бўйича ўқиб тугатганлар учун) ҳамда унга иловга;

086-У-шаклдаги тиббиёт маълумотнома;

конунчиллик ҳужжатларига мувофиқ ўқишга киришда имтиёз берувчи ҳужжат.

Кўрсатиб ўтилган ҳужжатлар мавжуд бўлганда олий таълим муассасаси қабул комиссияси абитуриентнинг ҳужжатларини қабул қилишни рад этишга ҳақли эмас.

9. Жамоатчилик билан алоқалар бўлими (Ф. Санаев) «Ўзбекистонда соғлиқни сақлаш-Здравоохранение Узбекистана» газетаси (И. Соатова) билан биргаликда клиник ординатура (резидентура) қабул квоталарининг оммавий ахборот воситалари орқали эълон килинишини таъминласин.

10. Тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари, илмий-тадқиқот институтлари раҳбарлари;

2023/2024 ўқув йили қабулида ҳужжат топширувчиларга қулагай яратиш максадида рўйхатдан ўтиш жараёни бевосита ва онлайн тарзда – ташкилотларнинг расмий веб-сайтлари орқали амалга ошириш;

клиник ординатура (резидентура)га ҳужжатлар қабул қилишни оммавий ахборот воситаларида танлов эълон килинган кундан бошлаб, жорий йилнинг 22 августигача (шу куни ҳам) амалга

ошириш;

ҳужжат топширувчилар ва уларнинг ота-оналарини қизиқтирган саволларга жавоб бериш учун ташкилотларда ҳафтанинг душанба-шанба кунлари соат 9:00-18:00 гача (1 сентябргача бўлган муддатда) ишлайдиган мурожаатлар маркази («Колл марказ») фаолиятини 2023 йилнинг 25 юлига қадар ташкил этиш;

қабул қилинган ҳужжатлар тўгрисидаги маълумотни жорий йилнинг 24 августига қадар ўрнатилган тартибда вазирлик Фан ва таълим бошқармасига топшириш;

Қорақалпогистон Республикаси ва вилоятлар қабул режаси бўйича берилган максадли ўринларга танловни ҳар бир вилоят учун алоҳида ташкил этиш ва ажратилган ўринларга ушбу ҳудудларда яшовчи ёки бошқа вилоятларда ишлаш истагини билдирган шифокорларни қабул қилиш;

республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари ва илмий-тадқиқот институтлари учун клиник ординатура (резидентура)га берилган ўринларга танловда иштирок этувчи талабгорларга танловнинг тест синовларини 4-иловада бириктирилган тартибда ташкил этиш;

клиник ординатура (резидентура)га қабул қилиш режаси бажарилганилиги тўгрисидаги ҳисботни жорий йилнинг 4 сентябр санасига қадарвазирликнинг Фан ва таълим бошқармасига тақдим этиш;

клиник ординатура (резидентура)га кириш учун танловда иштирок этувчи ҳар бир шифокорга унинг ҳужжатлари қабул қилинганлиги ва тест синовлари муддати кўрсатилган маълумотнома қабул комиссияси томонидан берилишини таъминлаш;

тиббиёт олий таълим муассасалари битирувчиларини клиник ординатура (резидентура)га қабул килган ҳар бир муассаса уларнинг ишга жойлашиш мониторингини таъминлаш мақсадида улар билан тузилган «уч ёки тўрт (хокимлик тўлов-контракти асосида тавсия этилганлар учун) томонлама шартнома» нусхасини ва битирувчиларга тиббиёт олий таълим муассасаси томонидан тақдим этилган «ишиш қабул қилинганилик тўгрисидаги ўйлланма»ни тўлдириб, улар битирган тиббиёт олий таълим муассасасига тақдим этиш;

клиник ординатура (резидентура)ни тугатган ҳар бир мутахассисни ишга жойлашиш мониторингини таъминлаш мақсадида, улар тўгрисидаги маълумотни Қорақалпогистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлиги, Тошкент шаҳар ва вилоятлар соғлиқни сақлаш бошқармаларига тақдим этиш вазифалари юклансин.

11. Соғлиқни сақлаш вазирлигининг ўринбосари (У. Сабиров) ҳамда Илм-фан ва таълим бошқармаси бошлиги (Ў. Исмаилов)

Коракалпогистон Республикаси

си, вилоятлар ва Тошкент шаҳри учун клиник ординатура (резидентура)га ажратилган ўринлар тўлдирилмаган тақдирда, уларни ҳудудий квота доирасида кайта тақсимлаш;

Тошкент шаҳрида танловдан ўтган шифокорлар, Қорақалпогистон Республикаси ва вилоятлардаги тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари, илмий-тадқиқот институтлари филиалларида ўқиш розилигини билдирган ҳолда уларни вилоят қабул режаси доирасида юбориш вазифалари топширилсин.

12. Илм-фан ва таълим бошқармаси (Ў. Исмаилов) Тиббиёт таълимни ривожлантириш маркази (Д. Тўхтасинова) билан биргаликда Республика тиббиёт олий таълим муассасаларида янги ташкил этилган клиник ординатура (резидентура) мутахассислари «Болалар клиник иммунологияси», «Болалар онкология ва гематологияси», «Болалар кардиохирургияси», «Паллиатив тиббиёт ёрдам» бўйича ўқув дастурларини 2023 йил 10 август кунига қадар тузилишини таъминласин ва Соғлиқни сақлаш вазирлигига тасдиқлаш учун киритсан.

13. Иқтисодиёт таҳхил ва нархларни шакллантириш бошқармаси (О. Сафаров):

жорий йилнинг 1 сентябрга қадар Соғлиқни сақлаш вазирлиги тизимида 2023/2024 ўқув йилида клиник ординатор (резидент)ларни тайёрлаш бир йиллик ўқитиши қиймати ҳисоб-китобларини ҳамда мақсадли тўлов-контракт тўлов бўйича қабул параметрлари асосида ўқишга қабул қилинган абитуриентларнинг тўлов-контракт суммаси ишлаб чиқилсин;

давлат олий таълим муассасалари клиник ординатура (резидентура)сига эркин тўлов-контракт тўлов бўйича қабул параметрлари асосида ўқишга қабул қилинган абитуриентларнинг тўлов-контракт суммаси бир талабага тўғри келадиган реал харажатлардан келиб чиқиб, соғлиқни сақлаш вазирлиги томонидан белгиланган суммадан кам бўлмаган микдорда олий таълим муассасалари томонидан мустақил белгилансин;

тиббиёт олий таълим муассасалари, уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимлари касбий малакасини ривожлантириш маркази, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари, илмий-тадқиқот институтларида клиник ординатор (резидент)лар учун «Ўзбекистонни ривожлантириш стратегияси, Фуқаролик жамияти» фанини икки йил мобайнида умумий 36 соат ўқитиши учун сарф-харажатлар ҳисоб-китобини ишлаб чиқиш чораларини кўрсein.

14. Ушбу буйруқ ижросининг назоратини ўз зиммамда қолдираман.

Вазир

А. ИНОЯТОВ

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

**2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА**Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
2023 йил “26”юлдаги 179-сонли бўйргига
1-илова**Клиник ординатура (резидентура) орқали тиббиёт кадрларни 2023/2024 ўқув йилида тайёрлаш
бўйича мутахассисликлари ва уларга мувофиқ келувчи бакалавриат таълим йўналишлари**
Р Ў Й Х А Т И

№	Клиник ординатура мутахассисликлари* номи	Бакалавриат таълим йўналишлари	
		Шифри	Номи
1	Акушерлик ва гинекология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
2	Аллергология ва клиник иммунология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
3	Аnestезиология ва реаниматология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
4	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	5510200	Педиатрия иши
5	Болалар кардиоревматологияси	5510200	Педиатрия иши
6	Болалар клиник иммунологияси	5510200	Педиатрия иши
7	Болалар онкология ва гематологияси	5510200	Педиатрия иши
8	Болалар неврологияси	5510200	Педиатрия иши
9	Болалар нефрологияси гемодиализ билан	5510200	Педиатрия иши
10	Болалар ва ўсмир қизлар гинекологияси	5510200	Педиатрия иши
11	Болалар хирургияси	5510200	Педиатрия иши
12	Болалар терапевтик стоматологияси	5511000	Болалар стоматологияси
13	Болалар юқумли касалликлари	5510200	Педиатрия иши
14	Болалар ва ўсмирлар гигиенаси	5510300	Тиббий профилактика иши
15	Гематология ва трансфузиология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
16	Гигиена (йўналишлар бўйича)	5510300	Тиббий профилактика иши
17	Дерматовенерология (тери таносил касалликлари)	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
18	Диетология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
19	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
20	Кардиология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
21	Клиник фармакология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
22	Коммунал гигиена	5510300	Тиббий профилактика иши
23	Лаборатория иши	5510300	Тиббий профилактика иши
		5510900	Тиббий – биологик иш
		5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
		5510400	Стоматология (йўналишлар бўйича)
		5511000	Болалар стоматологияси
24	Мехнат гигиенаси	5510300	Тиббий профилактика иши
25	Наркология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
26	Неврология (асаб касалликлари)	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮФРИСИДА

27	Нейрохирургия**	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
28	Неонатология	5510200	Педиатрия иши
29	Нефрология гемодиализ билан	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
30	Нутрициология (овқатланиш гигиенаси)	5510300	Тиббий профилактика иши
31	Оторинолорингология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
32	Ортодонтия	5510400	Стоматология (йўналишлар бўйича)
		5511000	Болалар стоматологияси
33	Ортопедик стоматология	5510400	Стоматология (йўналишлар бўйича)
		5511000	Болалар стоматологияси
34	Офтальмология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
35	Патологик анатомия	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
		5510300	Тиббий профилактика иши***
36	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	5510200	Педиатрия иши
37	Психиатрия	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
38	Пульмонология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
39	Реабилитология (даволаш физкультураси, курортология, физиотерапия)	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
40	Ревматология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
41	Спорт тиббиёти	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
42	Стоматология (йўналишлар бўйича)	5510400	Стоматология (йўналишлар бўйича)
		5511000	Болалар стоматологияси
43	Терапевтик стоматология	5510400	Стоматология (йўналишлар бўйича)
		5510100	Даволаш иши
44	Тиббий психология	5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
45	Тиббий радиология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
46	Травматология ва ортопедия	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
47	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
48	Умумий хирургия	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

49	Урология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
50	Фтизиатрия	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
51	Хирургик стоматология (оғиз бўшлиғи)	5510400	Стоматология (йўналишлар бўйича)
		5511000	Болалар стоматологияси
52	Шошилинч тиббий ёрдам	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
53	Эндокринология	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
54	Эпидемиология	5510300	Тиббий профилактика иши
55	Юз-жаг хирургияси	5510400	Стоматология (йўналишлар бўйича)
		5511000	Болалар стоматологияси
		5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
56	Юқумли касалликлар	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши
57	Суд-тиббиёти экспертизаси	5510100	Даволаш иши
		5111000	Профессионал таълим (Даволаш иши)
		5510200	Педиатрия иши

*ўқиши муддати – 2 йил

** ўқиши муддати – 3 йил

***«Патологик анатомия» мутахассислигини эгаллаган, базавий маълумоти 5510300-Тиббий профилактика иши бўлган битириувчилари, бошқа клиник мутахассисликларни эгаллаш рухсат берилмайди (фақат «Патологик анатомия» бўйича ишлашга рухсат берилади).

«Кардиохирургия» ва «Трансплантомология» мутахассисликларига «Хирургия» буйича магистратура ёки «Умумий хирургия» клиник ординатура (резидентура) мутахассислигининг битириувчилари ҳужжат топширади, мазкур клиник ординатура мутахассислигида ўқиши муддати – 3 йил.

«Болалар кардиохирургия» мутахассислиги буйича клиник ординатура (резидентура)га «Болалар хирургия» магистратураси ёки «Болалар хирургия» клиник ординатура (резидентура)си мутахассисликлари буйича битириувчиларга ҳужжат топширишига рухсат этилади, ўқиши муддати 3 йил этиб белгиланади.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг

2023 йил “26”юнадаги 179-сонли буйругига

2-илюва

Клиник ординатура (резидентура) орқали тиббиёт кадрларни 2023/2024 ўқув йилида тайёрлаш бўйича мутахассисликлар рўйхати ва ўқиши

МУДДАТЛАРИ

Т/р	Мутахассислик номи	Ўқиши муддати	Қабул квотаси		
			Жами	Шу жумладан	
				Грант	Контракт
1.	Акушерлик ва гинекология	2 йил	237	1	236
2.	Аллергология ва клиник иммунология	2 йил	53	4	49
3.	Аnestезиология ва реаниматология	2 йил	194	8	184
4.	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2 йил	128	10	118
5.	Болалар ва ўсмир қизлар гинекологияси	2 йил	51	0	51
6.	Болалар ва ўсмирлар гигиенаси	2 йил	4	4	0
7.	Болалар кардиоревматологияси	2 йил	5	0	5
8.	Болалар клиник иммунологияси	2 йил	5		5
9.	Болалар неврологияси	2 йил	89	1	88
10.	Болалар нефрологияси гемодиализ билан	2 йил	39	5	34
11.	Болалар онкологияси ва гематологияси	2 йил	5	2	5
12.	Болалар терапевтик стоматологияси	2 йил	38	0	38
13.	Болалар хирургияси	2 йил	77	3	74
14.	Болалар юқумли касалликлари	2 йил	39	10	29

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

Тошкент шаҳри

2023 йил 26 июль

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

15	Гематология ва трансфузиология	2 йил	61	15	46
16	Гигиена (йўналишлар бўйича)	2 йил	14	6	8
17	Дерматовенерология	2 йил	90	0	90
18	Диетология	2 йил	10	0	10
19	Кардиология	2 йил	134	0	134
20	Клиник фармакология	2 йил	14	4	10
21	Коммунал гигиена	2 йил	15	8	7
22	Лаборатория иши	2 йил	107	8	99
23	Мехнат гигиенаси	2 йил	23	2	21
24	Наркология	2 йил	40	40	
25	Неврология	2 йил	106	0	106
26	Нейрохирургия	3 йил	74	0	74
27	Неонатология	2 йил	119	16	103
28	Нефрология гемодиализ билан	2 йил	48	5	43
29	Нутрициология (овқатланиш гигиенаси)	2 йил	15	2	13
30	Ортодонтия	2 йил	22	0	22
31	Ортопедик стоматология	2 йил	39	0	39
32	Оториноларингология	2 йил	92	0	92
33	Офтальмология	2 йил	76	0	76
34	Патологик анатомия	2 йил	47	25	22
35	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	2 йил	239	19	220
36	Психиатрия	2 йил	65	65	
37	Пульмонология	2 йил	41	41	
38	Реабилитология (даволаш физкультураси, курортология,физиотерапия)	2 йил	4	0	4
39	Ревматология	2 йил	20	3	17
40	Спорт тиббиёти	2 йил	15	4	11
41	Стоматология (йўналишлар бўйича)	2 йил	76	3	73
42	Суд тиббиёти экспертизаси	2 йил	52	18	34
43	Терапия (ички касалликлар) (йўналишлар бўйича)	2 йил	249	15	234
44	Терапевтик стоматология	2 йил	37	2	35
45	Тиббий психология	2 йил	22	22	
46	Тиббий радиология	2 йил	146	0	146
47	Травматология ва ортопедия	2 йил	142	0	142
48	Умумий онкология (шу жумладан, Паллиатив тиббий ёрдам)	2 йил	96	13	83
49	Умумий хирургия	2 йил	181	1	180
50	Урология	2 йил	57	3	54
51	Фтизиатрия	2 йил	80	80	
52	Хирургик стоматология (оғиз бўшлиғи)	2 йил	32	1	31
53	Шошилинч тиббий ёрдам	2 йил	79	9	70
54	Эндокринология	2 йил	98	4	94
55	Эпидемиология	2 йил	52	4	48
56	Юз-жағ хирургияси	2 йил	55		55
57	Юқумли касалликлар	2 йил	91	21	70
Жами:			4039	507	3532

«Трансплантомология» ва «Кардиохирургия» мутахассисликлари бўйича клиник ординатура (резидентура)га «Хирургия» магистратураси ёки «Умумий хирургия» клиник ординатура (резидентура)си мутахассисликлари бўйича битириувчиларга ҳужжат топширишига рухсат этилади, ўқиши муддати 3 йил этиб белгиланади.

2023/2024 ўқув ўилидан Болалар миллий тиббиёт марказига контракт тўлов асосида «Болалар кардиохирургияси» (жами 6 нафар) мутахассислиги бўйича клиник ординатура (резидентура)га врачлар қабул қилинади;

«Болалар кардиохирургияси» мутахассислиги бўйича клиник ординатура (резидентура)га «Болалар хирургия» магистратураси ёки «Болалар хирургия» клиник ординатура (резидентура)си мутахассисликлари бўйича битириувчиларга ҳужжат топширишига рухсат этилади, ўқиши муддати 3 йил этиб белгиланади.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
2023 йил “26”юйлодаги 179-сонли бўйруғига
3-илова

**2023/2024 ўқув йилида тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг
касбий малакасини ривожлантириш маркази, республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт
марказлари, илмий-тадқиқот институтлари кесимида клиник ординатура(резидентура)га
умумий ва мақсадли қабул**

РЕЖАСИ

№	Мутахассисликлар	Тошкент тиббиёт академияси										Шу жумладан					
		Жами:				Эркин ўринлар		Мақсадли ўринлар		Шу жумладан							
		Жами	Г	К	К	Г	К	Г	К	Г	К	Жиззах	Вилояти	Хоразм	Вилояти	Сурхондарё	Вилояти
1	Акушерлик ва гинекология	10	1	9	6	1	3				1			1		1	1
2	Аллергология ва клиник иммунология	5		5	3		2		1							1	
3	Аnestезиология ва реаниматология	5	1	4	3	1	1	1							1		
4	Болалар хирургияси	5	1	4	3	1	1			1							1
5	Болалар юқумли касалликлари	5		5	2		3		1				1				1
6	Гематология ва трансфузиология	5	1	4	2	1	2		1			1			1		
7	Дерматовенерология (тери-таносил касалликлари)	5		5	4		1									1	
8	Диетология	5		5	4		1										1
9	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	15	2	13	10	2	3	1			1	1			1		1
10	Кардиология	5		5	4		1				1						
11	Клиник фармакология	5		5	4		1					1					
12	Коммунал гигиена	5	1	4	3	1	1			1			1				
13	Лаборатория иши	10	1	9	6	1	3		1		1		1		1		
14	Мехнат гигиенаси	5	1	4	3	1	1	1									1
15	Наркология	5	5			5		1		1		1		1	1		
16	Неврология	5		5	4			1								1	
17	Нейрохирургия	5		5	4		1					1					
18	Нефрология гемодиализ билан	4	1	3	3	1											1
19	Нутрициология (овқатланиш гигиенаси)	5	1	4	1	1	3		1		1			1	1		
20	Оториноларингология	5		5	4		1						1				
21	Офтальмология	5		5	4		1										1
22	Патологик анатомия	5	2	3	1	2	2	1			1		1				1
23	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	5		5	3		2		1					1			
24	Психиатрия	5	5			5		1		1		1		1			1
25	Пульмонология	5	5			5		1		1			1	1	1		1
26	Ревматология	5	2	3	2	2	1			1			1			1	
27	Спорт тиббиёти	5	1	4	4	1					1						
28	Суд тиббиёт экспертизаси	5	2	3	3	2				1			1				
29	Тиббий психология	5	5			5		1		1			1	1	1		1
30	Тиббий радиология	5		5	4		1		1								
31	Травматология ва ортопедия	5		5	4		1				1						
32	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	5		5	3		2				1			1			
33	Умумий хирургия	5		5	3		2		1				1				
34	Урология	5		5	4		1										1
35	Фтизиатрия	5	5			5		1		1			1	1			1
36	Шошилинч тиббий ёрдам	5	1	4	3	1	1	1					1				
37	Эндокринология	5		5	3		2		1					1			
38	Эпидемиология	5	1	4	1	1	3				1			1	1	1	
39	Юз-жаг жаррохлиги	5		5	4		1							1			
40	Юқумли касалликлар	5	1	4	2	1	2		1								1
Жами:		219	32	187	133	32	58	7	10	6	9	5	8	7	10	3	10
																	8

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазириининг
БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

№	Мутахассисликлар	Тошкент педиатрия тиббиёт институти																				
		Шу жумладан																				
		Жами:		Эркин ўринлар*		Мақсадли ўринлар:		Жиззах вилояти		Наман-ган вилояти		Сурхон-дарё вилояти		Сирдарё вилояти		Тошкент вилояти		Фарғона вилояти		Кашка-дарё вилояти		
жами	Г	К	К	Г	К	Г	К	Г	К	Г	К	Г	К	Г	К	Г	К	Г	К	Г	К	
1	Акушерлик ва гинекология	18		18	11		7	1		1		1		1		1		1		1		1
2	Аллергология ва клиник иммунология	6		6	2		4	1					1		1							1
3	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	14	3	11	7	3	4	1			1	1		1		1		1		1		1
4	Болалар ва ўсмир қизлар гинекологияси	14		14	10		4	1					1		1		1					
5	Болалар неврологияси	20		20	16		4						1		1		1					1
6	Болалар нефрологияси гемодиализ билан	8		8	4		4	1					1		1							1
7	Болалар терапевтик стоматологияси	6		6	3		3	1								1		1				
8	Болалар хирургияси	15		15	8		7	1		1			1		1		1		1		1	1
9	Болалар юқумли касалликлари	8	4	4	2	4	2	1		1		1		1		1	1					1
10	Гематология ва трансфузиология	6	1	5	2	1	3	1						1		1						1
11	Дерматовенерология (тери-таносил касалликлари)	12		12	6		6	1		1			1				1		1		1	1
12	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	12		12	6		6	1		1			1		1		1					1
13	Кардиология	8		8	4		4	1					1		1							1
14	Наркология	8	8			8																
15	Неврология (асаб касалликлари)	12		12	8		4					1				1						1
16	Нейрохирургия	6		6	4		2	1														1
17	Неонатология	14	2	12	8	2	4	1		1			1		1	1						1
18	Нефрология гемодиализ билан	8	2	6	5	2	1	1							1		1					
19	Оториноларингология	18		18	14		4			1			1		1							1
20	Офтальмология	14		14	10		4	1								1		1				1
21	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	30	4	26	23	4	3	1				1		1	1	1				1	1	
22	Психиатрия	10	10			10																
23	Спорт тиббиёти	3	1	2	2	1											1					
24	Суд тиббиёт экспертизаси	6	1	5	4	1	1	1									1					
25	Тиббий генетика	5	1	4	3	1	1								1		1					
26	Тиббий психология	7	7			7														1		1
27	Тиббий радиология	20		20	16		4			1			1		1					1		1
28	Травматология ва ортопедия	8		8	4		4	1					1		1		1					1
29	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	8	1	7	5	1	2	1							1		1					
30	Умумий хирургия	4		4	2		2			1			1		1							
31	Фтизиатрия	9	9			9																
32	Шошилинч тиббий ёрдам	8	2	6	4	2	2	1					1		1							1
33	Эндокринология	15		15	10		5	1		1			1		1					1		1
34	Эпидемиология	4	4			3	1	1								1	1			1		
35	Юқумли касалликлар	8	4	4	1	4	3	1	1				1		1	1				1		1
Жами:		372	64	308	204	39	112	8	19	4	12	3	21	8	17	9	15	4	11	3	17	

№	Мутахассисликлар	Тошкент тиббиёт академиясининг Термиз филиали															
		Жами						Эркин ўринлар*						Мақсадли ўринлар:			
		Жами		Г	К	К		К		Г	К	К	Г	К	Г	К	
1	Акушерлик ва гинекология	4				4				1						3	
2	Анестезиология ва реаниматология	4				4				1						1	
3	Дерматовенерология (тери-таносил касалликлари)	2				2				1						1	
4	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	4				4				1			</				

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БУЙРУГИ

Тошкент шаҳри

2023 йил 26 июль

№179

**2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА**

14	Травматология ва ортопедия	4		4	1		3
15	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	2	2			2	
16	Умумий хирургия	4		4	1		3
17	Урология	2		2	1		1
18	Фтизиатрия	2	2			2	
19	Эндокринология	4		4	1		3
20	Юқумли касалликлар	2	2			2	
Жами:		60	10	50	15	10	33

Тошкент тиббиёт академиясининг Урганч филиали

№	Мутахассисликлар	Жами				Эркин ўринлар*	Мақсадли ўринлар:		Хоразм вилояти	
		жами	Г	К	К		Г	К	Г	К
1	Акушерлик ва гинекология	4		4	2				2	2
2	Аллергология ва клиник иммунология	2		2					2	2
3	Анестезиология ва реаниматология	4		4	1	2	1	1	1	2
4	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2	1	1	1	1			1	
5	Болалар жарроҳлиги	6		6	2		4			4
6	Болалар неврологияси	2		2	1		1			1
7	Болалар нефрологияси гемодиализ билан	2		2			2			2
8	Гематология ва трансфузиология	1		1			1			1
9	Дерматовенерология (тери-таносил касалликлари)	6		6	2		4			4
10	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	11	1	10	3	1	7	1	7	
11	Кардиология	2		2			2			2
12	Клиник фармакология	2		2	1		1			1
13	Лаборатория иши	4	2	2	2	2			2	
14	Морфология	4	2	2	1	2	1	2	1	1
15	Неврология (асаб касалликлари)	4		4	2		2			2
16	Нейрохирургия	4		4	1		3			3
17	Неонатология	5	2	3	1	2	2	2	2	
18	Нефрология гемодиализ билан	2	1	1	1	1			1	
19	Оториноларингология	2		2			2			2
20	Офтальмология	2		2			2			2
21	Патологик анатомия	4	2	2	1	2	1	2	1	
22	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4	1	3	1	1	2	1	2	1
23	Психиатрия	3	3			3			3	
24	Пульмонология	2	2			2			2	
25	Ревматология	2	1	1	1	1			1	
26	Стоматология (йўналишлар бўйича)	6	2	4	2	1	3	1	3	
27	Суд тиббиёт экспертизаси	4	2	2	1	2	1	2	1	
28	Тиббий радиология	4		4	1		3			3
29	Травматология ва ортопедия	2		2			2			2
30	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	3	1	2		1	2	1	2	
31	Умумий хирургия	4		4	1		3			3
32	Урология	1		1	1					
33	Фтизиатрия	4	4			4			4	
34	Шошилинч тиббий ёрдам	3		3	2		1			1
35	Эндокринология	4	1	3	1	1	2	1	2	
36	Эндокринология	4		4	1		3			3
37	Эпидемиология	2	1	1		1	1	1	1	
38	Юз-жаг хирургияси	4		4	1		3			3
39	Юқумли касалликлар	2		2	1		1			1
Жами:		133	29	104	37	31	67	29	68	

Тошкент давлат стоматология институти

№	Мутахассисликлар	Жами:		Эркин ўринлар*	Мақсадли ўринлар:	Шу жумладан							
		Жами	Г	К	К	Г	К	Г	К	Г	К	Г	К
1	Акушерлик ва гинекология	10		10	10								
2	Болалар неврологияси	5	1	4	4	1							
3	Болалар терапевтик стоматологияси	10		10	10								
4	Гигиена (йўналишлар бўйича)	2		2	2								
5	Дерматовенерология (тери-таносил касалликлари)	5		5	5								
6	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	4		4	4								
7	Кардиология	4		4	4								
8	Кардиохирургия	2		2	2								

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

No 179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮФРИСИДА

9	Неврология (асаб касаллуклари)	10	1	9	9	1												1	
10	Нефрология гемодиализ билан	3		3	3														
11	Ортодонтия	10		10	10														
12	Ортопедик стоматология	15		15	15														
13	Оториноларингология	10		10	10														
14	Офтальмология	6		6	6														
15	Терапевтик стоматология	10		10	10														
16	Тиббий радиология	8		8	8														
17	Умумий онкология(шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам):																		
	Умумий онкология	8		8	8														
18	Паллиатив тиббий ёрдам	5	5			5		1						1		1	1		1
	Умумий хирургия	6	1	5	5	1							1						
19	Стоматология (йұналишлар буйича), шу жумладан:																		
	Пародонтология	6		6	6														
	Дентал имплантология	15		15	15														
20	Болалар жаррохлық стоматологияси	9	1	8	8	1										1			
	Хирургик стоматология (огиз бүшлигі)	15	1	14	14	1										1			
21	Эндокринология	5		5	5														
22	Юз жағ хирургияси	12		12	12														
Жами:		195	10	185	185	9	1						1	1	4	1	1	1	1

№	Мутахассисликлар	Андижон давлат тиббиёт институти															
		Жами			Эркин	Мақсаддил ўринлар		Шу жумладан				Андижон вилояти		Наманган вилояти		Фарғона вилояти	
		жами	Г	К		К	Г	К	Г	К	Г	Г	К	Г	К		
1	Акушерлик ва гинекология	36		36	3			33		11			11		11		
2	Аnestезиология ва реаниматология	30	2	28	4		2	24	1	8	1	8		8			
3	Болалар анестезиологияси ва реаниматологияси	16		16	1			15		5		5		5			
4	Болалар терапевтик стоматологияси	8		8	2			6		2		2		2			
5	Болалар хирургияси	4		4	0			4		2		1		1			
6	Дерматовенерология (тери-таносил касалликлари)	2		2	1			1		1							
7	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	31	5	26	2	5	24	3	8	1	8	1	8				
8	Кардиология	8		8	1			7		3		2		2			
9	Неврология (асаб касалликлари)	14		14	2			12		6		3		3			
10	Оториноларингология	2		2	1			1		1							
11	Офтальмология	5		5	1			4		2		1		1			
12	Психиатрия	16	10	6	3		10	3	4	1	3	1	3	1			
13	Травматология ва ортопедия	2		2	1			1		1							
14	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	4		4	1			3		1		1		1			
15	Умумий хирургия	10		10	2			8		4		2		2			
16	Фтизиатрия	12	10	2			10		4		3		3				
17	Шошилинч тиббий ёрдам	4	4			4			2		1		1				
18	Эндокринология	4		4	1			3		1		1		1			
19	Юкумли касалликлар	2		2	1			1		1							
20	Тиббий радиология	20		20	2			18		6		6		6			
21	Болалар неврологияси	8		8	2			6		2		2		2			
22	Болалар юкумли касалликлар	6		6	1			5		2		2		1			
23	Болалар нефрологияси гемодиализ билан	4		4	1			3		1		1		1			
24	Неонатология	44	10	34	4	10	30	4	10	3	10	3	10	10			
25	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	32	2	30	3	2	27	2	9		9		9				
26	Лаборатория иши	45	5	40	4	5	36	3	12	1	12	1	12				
27	Эпидемиология	10	10			10			4		3		3				
28	Наркология	2	2			2			1		1						
29	Патологик анатомия	6	4	2	1	4	1	2	1	1			1				
30	Суд тиббиёт экспертизаси	2	2			2			1		1						
31	Аллергология ва клиник иммунология	3		3	1			2		1		1					
32	Гематология ва трансфузиология	4	2	2	1	2	1	2			1						
33	Пульмонология	8	8			6			2		2		2				
34	Нефрология гемодиализ билан	6		6	1			5		2		2		1			
Жами:		410	76	334	49	74	284	33	106	19	94	16	90				

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БУЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

**2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА**

№	Мутахассисликлар	Бухоро давлат тиббиёт институти													
		Жами:			Эркин ўринлар*		Мақсадли ўринлар:		Шу жумладан						
		Жами	Г	К	К	Г	К	Г	К	Г	К	Г	К		
1	Акушерлик ва гинекология	30		30	26		4		1		1		1		
2	Аллергология ва клиник иммунология	5		5	4		1						1		
3	Аnestезиология ва реаниматология	30		30	26		4		1		1		1		
4	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	15		15	11		4		1		1		1		
5	Болалар ва ўсмир қизлар гинекологияси	3		3	2		1						1		
6	Стоматология йўналишлари бўйича	14		14	8		6			2		4			
7	Болалар неврологияси	3		3	2		1					1			
8	Болалар нефрологияси гемодиализ билан	3		3	2		1					1			
9	Болалар терапевтик стоматологияси	7		7	6		1					1			
10	Болалар хирургияси	5		5	4		1					1			
11	Болалар юқумли касалликлари	5	1	4	4	1					1				
12	Гематология ва трансфузиология	10		10	7		3		1		1		1		
13	Дерматовенерология (тери-таносил касалликлари)	5		5	4		1					1			
14	Диетология	3		3	2		1					1			
15	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	20	2	18	12	2	5	1	1	1	1	2	1		
16	Кардиология	6		6	5		1					1			
17	Комунал гигиена	2	1	1		1	1	1				1			
18	Клиник фармакология	3		3	2		1					1			
19	Лаборатория иши	8	4	4	4	4		1		1		1			
20	Мехнат гигиенаси	2	1	1		1	1	1				1			
21	Наркология	2	2	2											
22	Неврология (асаб касалликлари)	6	1	5	4	1	1			1	1				
23	Нефрология гемодиализ билан	7		7	6		1					1			
24	Нутрициология (овқатланиш гигиенаси)	2	1	1		1	1	1				1			
25	Ортодонтия	4		4	3		1					1			
26	Ортопедик стоматология	4		4	3		1					1			
27	Оториноларингология	6		6	4		2			1		1			
28	Офтальмология	5		5	4		1					1			
29	Патологик анатомия	2	2			2		1				1			
30	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	16	2	14	14	2	2	1		1	1		1		
31	Психиатрия	6	6			3		2				1			
32	Пульмонология	5	5			5									
33	Ревматология	5		5	4	1						1			
34	Спорт тиббитёти	2	2			2		1				1			
35	Суд тиббиёт экспертизаси	4	2	2	2	2		1				1			
36	Терапевтик стоматология	10		10	8		2			1		1			
37	Тиббий психология	3	3			3						1			
38	Тиббий радиология	14		14	10		4		1		1		1		
39	Травматология ва ортопедия	10		10	8		2			1		1			
40	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	6		6	4		2		1			1			
41	Умумий хирургия	14		14	10		4		1		1	2			
42	Урология	6		6	4		2			1		1			
43	Фтизиатрия	2	2			2		1				1			
44	Хирургик стоматология (офиз бўшлиғи)	4		4	2		2			1		1			
45	Шошилинч тиббий ёрдам	22		22	20		2			1		1			
46	Эндокринология	10		10	8		2			1		1			
47	Эпидемиология	2	2			2		1				1			
48	Юқумли касалликлар	10	3	7	7	3		1		1					
Жами:		368	42	326	256	31	72	14	8	2	18	14	40	1	6

№	Мутахассисликлар	Самарқанд давлат тиббиёт университети												
		Жами:			Эркин ўринлар*		Мақсадли ўринлар:		Шу жумладан					
		жами	Г	К	К	Г	К	Г	К	Г	К	Г	К	
1	Акушерлик ва гинекология	40		40	24		16		4	4		4		4
2	Аллергология ва иммунология	5		5	1		4		1	1		1		1
3	Аnestезиология ва реаниматология	10		10	6		4		1	1		1		1
4	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	10		10	6		4		1	1		1		1
5	Болалар ва ўсмир қизлар гинекологияси	15		15	11		4		1	1		1		1
6	Болалар ва ўсмирилар гигиенаси	4	4			4		1		1		1		1
7	Болалар жарроҳлик стоматологияси	5		5	5									
8	Болалар неврологияси	25		25	21		4		1	1		1		1
9	Болалар нефрологияси гемодиализ билан	5		5	1		4		1	1		1		1
10	Болалар терапевтик стоматологияси	5		5	5									
11	Болалар хирургияси	6		6	2		4		1	1		1		1
12	Болалар юқумли касалликлари	6	4	2	2	4		1		1		1		1

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮФРИСИДА

Фарғона жамоат саломатлиги тиббиёт институти

№	Мутахассисликлар							Шу жумладан					
		Жами:			Эркин ўринлар*	Мақсадли ўринлар		Андижон вилояти	Наманганвилояти		Фарғона вилояти		
		жами	Г	К		К	Г		Г	К	Г	К	
1	Акушерлик ва гинекология	10		10	10								10
2	Аллергология ва клиник иммунология	8	4	4	4	4			1			3	4
3	Аnestезиология ва реаниматология	12	3	9	9	3			1	1	1	2	8
4	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	5	2	3	3	2						2	3
5	Болалар ва ўсмир қизлар гинекологияси	2		2	2								2
6	Болалар неврологияси	2		2	2								2
7	Болалар терапевтик стоматологияси	2		2	2								2
8	Болалар хирургияси	2		2	2								2
9	Гематология ва трансфузиология	6		6	6						2		4
10	Гигиена (йўналишлар бўйича)	12	6	6	6	6			2			4	6
11	Дерматовенералогия	8		8	8						2		6
12	Диетология	2		2	2						1		1
13	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	12	4	8	8	4			2			2	8
14	Кардиология	12		12	12						2		10
15	Коммунал гигиена	4	2	2	2	2						2	2
16	Лаборатория иши	6	2	4	4	2			1	1	1	1	3
17	Мехнат гигиенаси	4	2	2	2	2			1		1	1	2
18	Наркология	4	4						1			3	
19	Неврология (асаб касалликлари)	4		4							1		3
20	Нейрохирургия	2		2	2								2
21	Неонатология	5	3	2	2	2		1		1		1	2
22	Нефрология гемодиализ билан	2		2	2								2
23	Нутрициология (овқатланиш гигиенаси)	4	2	2	2	2			1			1	2

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

**2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА**

24	Оториноларингология	8		8	8								8
25	Офтальмология	6		6	6								6
26	Патологик анатомия	4	4			4							4
27	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	8	4	4	4	4			1		3	4	
28	Психиатрия	4	4			4			1		1	1	
29	Пульмонология	2	2			2						2	
30	Ревматология	2		2	2								2
31	Спорт тиббиёти	1		1	1								1
32	Суд тиббиет экспертизаси	2		2	2								2
33	Терапевтик стоматология	5	2	3	3	2					2	3	
34	Тиббий психология	1	1								1		
35	Тиббий радиология	2		2	2								2
36	Травматология ва ортопедия	8		8	8					2		6	
37	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	5		5	5					1		4	
38	Умумий хирургия	8		8	8								8
39	Урология	6	3	3	3	3			1	1	2	2	
40	Фтизиатрия	4	4			4			1		3		
41	Эндокринология	6	2	4	4	2			1		1	4	
42	Эпидемиология	4	2	2	2	2					2	2	
43	Юз жағ хирургияси	3	1	2	2	1					1	2	
44	Юқумли касалликлар	12		12	12					1		11	
Жами:		219	57	162	158	51		1		16	15	40	148

Қорақалпоғистон тиббиёт институти

№	Мутахассисликлар	Жами			Эркин ўринлар*	Мақсадли ўринлар		ҚҚР	
		Жами	Г	К		Г	К	Г	К
1	Акушерлик ва гинекология	2		2				2	
2	Аллергология ва клиник иммунология								
3	Аnestезиология ва реаниматология	5	1	4	2	1	2	1	4
4	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	5	1	4	2	1	2	1	4
5	Болалар ва ўсмир қизлар гинекологияси	1		1				1	
6	Стоматология (йўналишлар бўйича)	2		2	1				2
7	Болалар неврологияси								
8	Болалар нефрологияси гемодиализ билан								
9	Болалар терапевтик стоматологияси								
10	Болалар хирургияси	2		2				2	
11	Болалар юқумли касалликлари								
12	Гематология ва трансфузиология	2	1	1		1	1	1	1
13	Дерматовенерология (тери таносил касалликлари)								
14	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)								
15	Кардиология	2		2				2	
16	Наркология	2	1	1		1	1	1	1
17	Неврология (асаб касалликлари)	2		2	1				2
18	Нейрохирургия								
19	Неонатология	2		2				2	
20	Нефрология гемодиализ билан								
21	Оториноларингология	1		1	1				1
22	Офтальмология								
23	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	1	1			1		1	
24	Психиатрия	1	1			1		1	
25	Ревматология								
26	Спорт тиббиёти								
27	Суд тиббиёт экспертизаси								
28	Травматология ва ортопедия	2		2	1			1	
29	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)								
30	Умумий хирургия	5		5	2			3	
31	Фтизиатрия	5	5			5		5	
32	Шошилинч тиббий ёрдам								
33	Эндокринология	1	1			1		1	
34	Юқумли касалликлар	2	1	1		1	1	1	1
Жами:		45	13	32	10	13	22	13	32

Изоҳ: *Академик ва молиявий мустақиллик берилган тиббиёт олий таълим муассасалари (Тошкент тиббиёт академияси, Тошкент педиатрия тиббиёт институти, Тошкент давлат стоматология институти, Самарқанд давлат тиббиёт университети, Андижон давлат тиббиёт институти, Бухоро давлат тиббиёт институти, Қорақалпоғистон тиббиёт институти) учун эркин тўлов-контракт асосидаги қабул параметларига тиббиёт ОТМ Кузатув Кенгашилари томонидан зарурият бўлган ҳолда, объектив асосланган ва амалдаги қонунчиликка мувофиқ, шу жумладан тасдиқланган «Таълимнинг халқаро стандарт классификацияси» (TXCK)даги мутахассисликларни инобатга олиб, таклиф ва ўзгартириши киритиш, тасдиқлаш ҳуқуқи берилади, бунда тегишили тиббиёт ОТМ раҳбари шахсан масъул ҳисобланади ва 2 кун муддатда ушибу ҳақидаги Кузатув кенгаши баёнини Соглиқни сақлаш вазирлигига тақдим этади.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БУЙРУГИ

Тошкент шаҳри

2023 йил 26 июль

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

Тиббиёт ходимлари касбий малакасини ривожлантириш маркази

№	Мутахассисликлар	Жами:		Эркин ўриннлар*		Максадлийринлар:		ККР	Андижон вилояти	Бухоро вилояти	Жиззазх вилояти	Кашкадарё вилояти	Навоий вилояти	Наманган вилояти	Самарқанд вилояти	Сирдарё вилояти	Сурхондарё вилояти	Тошкент вилояти	Фарғона вилояти	Хоразм вилояти	
		Жами	Г	К	К	Г	К														
1	Акушерлик ва гинекология	25		25	12		13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	Аллергология ва клиник иммунология	9	5	4	4	5		1	1			1	1	1				1	1	1	
3	Анестезиология ва реаниматология	22	5	17	4	5	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	13	5	8	2	5	6	1	1			1	1	1				1	1	1	
5	Болалар неврологияси	18		18	5		13		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	Болалар нефрологияси гемодиализ билан	7	5	2	2	5					1	1						1	1		1
7	Болалар хирургияси	11	2	9	1	2	8			1		1	1	1	1	1	1	1	1		1
8	Болалар ва ўсмирлар гинекологияси	4		4	1		3		1					1						1	
9	Болалар юқумли касалликлари	9	7	2	1	7	1	1				1	1	1	1			1	1	1	1
10	Гематология ва трансфузиология	10	10		10		1			1	1	1	1	1	1		1	1	1		1
11	Дерматовенерология (тери таносил касалликлари)	13		13	2		11	1	1		1	1	1	1	1		1	1	1	1	1
12	Ички касалликлар (терапия) йўналишлар бўйича	14	1	13	2	1	11	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1
13	Кардиология	14		14	2		12	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1
14	Клиник фармакология	4	4		4		1				1	1									1
15	Лаборатория иши	13		13	2		11	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	Наркология	9	5	4		5	4				1	1	1	1	1		1	1	1	1	1
17	Неврология (асаб касалликлари)	11		11	2		9	1	1		1	1	1	1	1		1	1	1		1
18	Нейрохирургия	6		6		6	1				1						1	1	1		1
19	Неонатология	11	9	2	2	9			1	1	1	1	1	1	1		1	1	1		
20	Нефрология гемодиализ билан	11	7	4		7	4	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1		1
21	Ортопедик стоматология	5		5	1		4				1	1					1			1	
22	Оториноларингология	16		16	4		12	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1
23	Офтальмология	15		15	6		9	1			1	1	1	1	1		1	1	1	1	1
24	Патологик анатомия	6	5	1	1	5					1	1					1	1	1		
25	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	10	5	5	2	5	3				1						1	1	1		1
26	Психиатрия	8	8		2	2	4					1	1	1	1		1		1		1
27	Пульмонология	4	4		4		1			1	1						1				
28	Стоматология (йўналишлар бўйича)	5		5	1		4			1	1								1	1	
29	Суд тиббиёт экспертизаси	5	5		5		1				1	1	1				1		1		
30	Терапевтик стоматология	5		5	1		4				1			1				1	1		
31	Тиббий радиология	14		14	4		10	1			1	1	1	1	1		1	1	1	1	1
32	Травматология ва ортопедия	10		10	3		7	1			1			1	1		1	1	1		
33	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	10	4	6	2	4	4	1			1	1		1	1		1	1	1		1
34	Умумий хирургия	12		12	4		8	1			1	1		1	1		1	1	1		1
35	Урология	8		8	1		7					1		1	1		1	1	1		1
36	Фтизиатрия	7	5	2		5	2					1		1	1		1	1	1		1

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни саклаш вазирининг БҮЙРУГИ

2023 ийл 26 июль

Тошкент шаҳри

No 179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

37	Хирургик стоматология (оғиз бўшлиғи)	3		3	1	2															1	1											
38	Шошилинч тиббий ёрдам	8	2	6	2	2	4		1				1				1			1	1	1	1										
39	Эндокринология	8		8	1		7								1		1	1		1	1		1	1									
40	Эпидемиология	5		5	1		4		1																								
41	Юкумли касалликлар	6	6		6		1				1						1			1	1	1											
Жами:		404	109	295	81	103	220	12	14	2	3	5	6	16	19	7	17	7	23	3	16	2	3	12	19	7	18	16	20	2	21	2	6

Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази

Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази																
№	Мутахассисликлар	Жами мақсадлы қабул	Андижонвилояти	Фарғонавилояти	Самаркандвилояти	Сурхондарёвилояти	Сирдарёвилояти	Наманганвилояти	Навоийвилояти	Хоразмвилояти	Нукусвилояти	Жиззахвилояти	Қашқадарёвилояти	Бухоровилояти	Тошкент вилояти	Тошкент шаҳар
1	Аnestезиология ва реаниматология	24	1		8	2	3	1	2	2	3		2		1	
2	Болалар аnestезиология ва реаниматологияси	18		1	4	2	1	1		1	3	1	2	1	1	
3	Болалар хирургияси	8	1		3		1			1		1			1	
4	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	12		1	3	1			1	1	1			1	2	
5	Кардиология	20	2	1	2		2	2	2	1	1	1	1	2	3	
6	Кардиохирургия	12	1			1	1				1	1	1	1	4	1
7	Неврология	13		1	4	1		2		1		1	1	1	1	
8	Нейрохирургия	9			4	1		1	1		1				1	
9	Патологик анатомия	2	1			1										
10	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	16	1	1	5		1			1	1	1	1	2	2	
11	Тиббий радиология	12	1	1		2	1	1			1	1	1	1	2	
12	Травматология	15	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
13	Трансплантология	12	1	1		1	1		1	1	1	1	1	1	2	
14	Умумий хирургия	23	1		8	1	1	1	3	1	2	1	2	1	1	
15	Урология	4				1		2		1						
16	Шошилинч тиббий ёрдам	5			1			1		1					1	
Жами:		205	11	8	46	15	12	13	11	13	16	11	13	12	23	2

2023/2024 ўкув йилида илмий муассасалари ва вилоятлар бўйича клиник ординатура (резидентура) мутахассисликларида ўқитиш учун ўринлар сони

№	Мутахассислик номи	Жами	Жумладан:	
			Давлат грантлари	Эркин тұлов контракт
1	Республика ихтисослаштирилган Акушерлик ва гинекология илмий-амалий тиббиёт маркази	44		44
1	Акушерлик ва гинекология	28		28
2	Болалар ва ўсмир қызлар гинекологияси	8		8
3	Неонатология	8		8
2	Республика ихтисослаштирилган Дерматовенерология ва косметология илмий-амалий тиббиёт маркази	22		22
1	Дерматовенерология (тери таносил касаппиклари)	22		22
3	Республика ихтисослаштирилган Кардиология илмий-амалий тиббиёт маркази	25		25
1	Кардиология	25		25
4	Республика ихтисослаштирилган Күз микрохирургияси илмий-амалий тиббиёт маркази	16		16
1	Офтальмология	16		16
5	Республика ихтисослаштирилган Нейрохирургия илмий-амалий тиббиёт маркази	16		16
1	Нейрохирургия	16		16
6	Республика ихтисослаштирилган Онкология ва радиология илмий-амалий тиббиёт маркази	36		36
1	Умумий онкология (шу жумладан, паллиатив тиббий ёрдам)	30		30
2	Аnestезиология ва реаниматология	6		6
7	Республика ихтисослаштирилган Педиатрия илмий-амалий тиббиёт маркази	38		38
1	Лаборатор иши	6		6
2	Неонатология	6		6
3	Педиатрия (йұналишлар бүйіч)	24		24
4	Тиббий радиология	2		2
8	Республика ихтисослаштирилган Терапия ва тиббий реабилитация илмий-амалий тиббиёт маркази	36		36
1	Ички касаппиктар (терапия) (йұналишлар бүйіч)	26		26

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУҒИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

**2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА**

2	Кардиология	10		10
9	Республика ихтисослаштирилган Травматология ва ортопедия илмий-амалий тиббиёт маркази	28		28
1	Травматология ва ортопедия	28		28
10	Республика ихтисослаштирилган Урология илмий-амалий тиббиёт маркази	13		13
1	Урология	13		13
11	Академик В.Воҳидов номидаги Республика ихтисослаштирилган Хирургия илмий-амалий тиббиёт маркази	84		84
1	Анестезиология ва реаниматология	20		20
2	Тиббий радиология	20		20
3	Умумий хирургия	24		24
4	Кардиохирургия**	10		10
5	Трансплантология**	10		10
12	Республика ихтисослаштирилган Эндокринология илмий-амалий тиббиёт маркази	16		16
1	Эндокринология	16		16
13	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Нукус филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
14	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Андижон филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
15	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Бухоро филиали	26		26
1	Анестезиология ва реаниматология	6		6
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
16	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Жиззах филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Кардиология	2		2
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Терапия (йўналишлар бўйича)	4		4
6	Тиббий радиология	2		2
7	Травматология ва ортопедия	2		2
8	Умумий хирургия	4		4
17	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Навоий филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
18	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Наманган филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
19	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Қарши филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
20	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Самарқанд филиали	44		44
1	Анестезиология ва реаниматология	6		6

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

**2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА**

2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	3		3
3	Болалар хирургияси	3		3
4	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Кардиология	3		3
6	Неврология	3		3
7	Нейрохирургия	3		3
8	Нефрология гемодиализ билан	2		2
9	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	5		5
10	Травматология ва ортопедия	6		6
11	Умумий хирургия	6		6
21	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Гулистон филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
22	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Термиз филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
23	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Фарғона филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
24	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Урганч филиали	22		22
1	Анестезиология ва реаниматология	2		2
2	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	2		2
3	Ички касалликлар (терапия) (йўналишлар бўйича)	6		6
4	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	4		4
5	Травматология ва ортопедия	2		2
6	Умумий хирургия	4		4
7	Шошилинч тиббий ёрдам	2		2
25	Республика ихтисослаштирилган Аллергология илмий маркази	10		10
1	Аллергология ва клиник иммунология	10		10
26	Республика ихтисослаштирилган Гематология илмий-амалий тиббиёт маркази	10		10
1	Гематология ва трансфузиология	10		10
27	Вирусология илмий-тадқиқот институти	16		16
1	Юқумли касалликлар	16		16
28	Санитария, гигиена ва касб касалликлари илмий-тадқиқот институти	12		12
1	Мехнат гигиенаси	8		8
2	Эпидемиология	4		4
29	Республика ихтисослаштирилган Эпидемиология, микробиология, юқумли ва паразитар касалликлар илмий-амалий тиббиёт маркази	28		28
1	Юқумли касалликлар	20		20
2	Эпидемиология	8		8
30	Республика Суд-тиббий экспертиза илмий-амалий маркази	16		16
1	Суд тиббиёт экспертизаси	16		16
31	Республика ихтисослаштирилган Фтизиатрия ва пульмонология илмий-амалий тиббиёт маркази	30		30
1	Пульмонология	10		10
2	Фтизиатрия	20		20
32	Болалар миллий тиббиёт маркази	66		66
1	Болалар анестезиология ва реаниматологияси	10		10
2	Болалар кардиохирургияси**	6		6
3	Болалар неврологияси	6		6
4	Болалар нефрологияси гемодиализ билан	10		10
5	Болалар хирургияси	10		10
6	Гематология	2		2
7	Нейрохирургия	6		6
8	Оториноларингология	10		10
9	Педиатрия	10		10
10	Шошилинч тиббий ёрдам	6		6
33	Республика ихтисослаштирилган Нефрология ва буйрак трансплантацияси илмий-амалий тиббиёт маркази	10		10

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУФИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

**2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА**

1	Нефрология гемодиализ билан	10		10
34	Республика перинатал маркази	12		12
1	Акушерлик ва гинекология	10		10
2	Неонатология	2		2
35	Тошкент шаҳар перинатал маркази	10		10
1	Акушерлик ва гинекология	10		10
36	Навоий вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази	2		2
1	Неонатология	2		2
37	Тошкент вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази	2		2
1	Неонатология	2		2
38	Самарқанд вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази	2		2
1	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	2		2
39	Хоразм вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази	4		4
1	Неонатология	2		2
2	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	2		2
40	Сирдарё вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази	2		2
1	Неонатология	2		2
41	Фарғона вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази	4		4
1	Неонатология	2		2
2	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	2		2
42	Бухоро вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази	2		2
1	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	2		2
43	Нукус болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази	2		2
1	Педиатрия (йўналишлар бўйича)	2		2
44	Самарқанд вилояти перинатал маркази	2		2
1	Болалар ва ўсмир қизлар гинекологияси	2		2
45	Наманган вилояти перинатал маркази	2		2
1	Болалар ва ўсмир қизлар гинекологияси	2		2
46	Республика патологик анатомия маркази	6		6
1	Патологик анатомия	6		6
47	Республика ихтисослаштирилган руҳий саломатлик илмий-амалий тиббиёт маркази	8		8
1	Наркология	4		4
2	Психиатрия	4		4
48	Республика болалар ортопедия маркази	5		5
1	Травматология ва ортопедия	5		5
49	Болалар гематологияси, онкологияси ва клиник иммунологияси маркази	10		10
1	Болалар гематология ва онкологияси	5		5
2	Болалар клиник иммунологияси	5		5

«Трансплантология», «Кардиохирургия» мутахассислари бўйича клиник ординатура (резидентура)га «Хирургия» магистратураси ёки «Умумий хирургия» клиник ординатура (резидентура) симутахассислари бўйича битирувчиларга ҳужжат топширишига руҳсат этилади, ўқши муддати 3 йил этиб белгиланади.

**2023/2024 ўқув юли Болалар миллий тиббиёт марказига контракт тўлов асосида «Болалар кардиохирургияси» (жами 6 нафар) мутахассислари бўйича клиник ординатура (резидентура)га врачлар қабул қилинади;

«Болалар кардиохирургияси» мутахассислиги бўйича клиник ординатура (резидентура)га «Болалар хирургия» магистратураси ёки «Болалар хирургия» клиник ординатура (резидентура) симутахассислари бўйича битирувчиларга ҳужжат топширишига руҳсат этилади, ўқши муддати 3 йил этиб белгиланади.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
2023 йил “26”июннага 179-сонли буйруғига
4-илова

**Тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини
ривожлантириш маркази, республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари,
илмий-тадқиқот институтлари, нодавлат тиббиёт муассасалари (хусусий клиникалар)да 2023/2024
ўқув юлида клиник ординатура (резидентура) қабули тест синовларини ташкил этиш**

Ж А Д В А Л И

№	Тиббиёт олий таълим ва илмий-амалий муассаса номи	Тест имтиҳон синовлари	
1	Тошкент тиббиёт академияси	21-26 август	
2	Республика патологик анатомия маркази		
3	Тошкент вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази		
4	ТТАнинг Урганч филиали		
5	РШТЁИМ Урганч филиали	21-26 август	
6	Хоразм вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази		
7	ТТАнинг Термиз филиали	21-26 август	
8	РШТЁИМ Термиз филиали		
9	Тошкент педиатрия тиббиёт институти		
10	Республика перинатал маркази		21-26 август
11	Тошкент шаҳар перинатал маркази		
12	РШТЁИМ Гулистон филиали		
13	Сирдарё вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази		
14	Тошкент давлат стоматология институти		21-26 август
15	Андижон давлат тиббиёт институти		
16	РШТЁИМ Андижон филиали		21-26 август
17	РШТЁИМ Наманган филиали		
18	Наманган вилояти перинатал маркази		

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

Тошкент шаҳри

2023 йил 26 июль

№179

**2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА**

19	Бухоро давлат тиббиёт институти	21-26 август	37	Акушерлик ва гинекология РИИАТМ	
20	РШТЭИМ Бухоро филиали		38	Дерматовенерология ва косметология РИИАТМ	
21	РШТЭИМ Навоий филиали		39	Кардиология РИИАТМ	
22	Бухоро вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази		40	Кўз микрохирургияси РИИАТМ	
23	Навоий вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази		41	Нейрохирургия РИИАТМ	
24	Самарқанд давлат тиббиёт университети	21-26 август	42	Онкология ва радиология РИИАТМ	21-26 август
25	РШТЭИМ Самарқанд филиали		43	Педиатрия РИИАТМ	
26	РШТЭИМ Қарши филиали		44	Терапия ва тиббий реабилитация РИИАТМ	
27	РШТЭИМ Жиззах филиали		45	Травматология ва ортопедия РИИАТМ	
28	Самарқанд вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази		46	Урология РИИАТМ	
29	Самарқанд вилояти перинатал маркази	21-26 август	47	Акад. В.Вохидов номидаги Хирургия РИИАТМ	
30	Қорақалпогистон тиббиёт институти		48	Эндокринология РИИАТМ	
31	РШТЭИМ Нукус филиали		49	РШТЭИМ	
32	Нукус болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази		50	Аллергология РИИАТМ	
33	Фарғона жамоат саломатлиги тиббиёт институти		51	Гематология РИИАТМ	
34	РШТЭИМ Фарғона филиали	21-26 август	52	Вирусология ИТИ	
35	Фарғона вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази		53	Санитария, гигиена ва касб касалликлари ИТИ	
36	Тиббиёт ходимлари касбий малакасини ривожлантириш маркази		54	Эпидемиология, микробиология, юқумли ва паразитар касалликлар РИИАТМ	
			55	Суд-тиббий экспертиза РИИАТМ	
			56	Фтизиатрия ва пульмонология РИИАТМ	
			57	Болалар миллӣ тиббиёт маркази	
			58	Наркология РИИАТМ	
			59	Нефрология ва буйрак трансплантацияси РИИАТМ	

2023/2024 ўқув юли клиник ординатура мутахассисликларига ўқишига қабул қилиши танланган мутахассисликка мос фанлар бўйича киши тест синовлари ўтказилади;

клиник ординатура мутахассислигига мос фанлар бўйича имтиҳонлар натижалари имтиҳон ўтказилганидан кейин уч кун муддатда таълим муассасаси томонидан идоралараро электрон ахборот алмашинув тизими орқали Соғлиқни сақлаш вазирлигига тақдим этилади ҳамда мазкур муассасанинг расмий веб-сайтида эълон қилинади.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
2023 йил “26”юнодаги 179-сонли бўйргуга
5-илова

**2023/2024 ўқув юлида клиник ординатура (резидентура)га қабул бўйича масъул котиблар
РЎЙХАТИ**

№	ТОТМ, РИИАТМ, ИТИНОМИ	Котибнинг фамилия, исми, шарифи	Лавозими, илмий унвони
1	Тошкент тиббиёт академияси	Аликулов Ихтиер Тиловқобилович	1-сон ички касалликлар пропедевтикаси, нефрология ва гемодиализ кафедраси катта ўқитувчиси, PhD.
2	Тошкент тиббиёт академияси Урганч филиали	Алланазаров Алланазар Ҳудашкурович	Даволаш факультети декани, PhD
3	Тошкент тиббиёт академияси Термиз филиали	Гулямов Ёркин Бахадирович	Ўқув ишлари бўйича директор ўринбосари
4	Бухоро давлат тиббиёт институти	Наврузов Рустам Рашидович	Онкология ва тиббий радиология кафедраси ассистенти, PhD
5	Самарқанд давлат тиббиёт университети	Пўлатов Улугбек Сунатович	Клиник ординатура бўлим бошлиғи
6	Тошкент педиатрия тиббиёт институти	Абдуллаев Шерзод Сайдуллаевич	Ички касалликлар, нефрология ва гемодиализ кафедраси доценти
7	Андижон давлат тиббиётт институти	Бустонов Ойбек Якубжонович	Неврология кафедраси мудири
8	Қорақалпогистон тиббиёт институти	Утепбергенова Улбоган Досбергеновна	Эпидемиология кафедраси ассистенти
9	Фарғона жамоат саломатлиги тиббиёт институти	Кадирова Мунира Расуловна	Илмий ишлар ва инновациялар бўйича проректор
10	Тошкент давлат стоматология институти	Бабакулов Шараф Ҳамракулович	Хорижий талабалар билан ишлаш факультети декани
11	Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази	Примов Фарход Шарифжонович	Хирургия ва болалар хирургияси кафедраси доценти
12	Республика Перинатал маркази	Мухаммедова Умидга Юнусбековна	Марказ поликлиникаси бўлими мудири
13	Республика ихтисослаштирилган фтизиатрия ва пульмонология илмий амалий тиббиёт маркази	Туйчиев Нуридин Назарович	Марказ шифокори
14	Республика шошилинч тиббиёй ёрдам илмий маркази	Атаджанов Шуҳрат Камилович	Илмий ишлар ва кадрлар тайёрлаш бўйича директор ўринбосари
15	Республика ихтисослаштирилган эпидемиология микробиология юқумли ва паразитар касалликлари илмий-амалий тиббиёт маркази	Шоисламова Мукамбар Сайдвалиевна	Шифокор-инфекционист
16	Республика ихтисослаштирилган урология илмий-амалий тиббиёт маркази	Шавахабов Шавкат Шанасирович	Марказ шифокор-урологи

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК
ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

17	Республика ихтисослаштирилган онкология ва радиология илмий-амалий тиббиёт маркази	Мадиёров Бахтиёр Ташпулотович	Тиббиёт фанлари номзоди, шифокор
18	Республика ихтисослаштирилган нефрология ва буйрак трансплантацияси илмий-амалий тиббиёт маркази	Шаропов Олимхон Надирханович	Болалар ва катталар илмий бўлим бошлиғи
19	Республика кардиология илмий-амалий тиббиёт маркази	Машкурова Зарингиз Толкуновна	Марказ маслаҳат поликлиника шифокор кардиологи
20	Республика ихтисослаштирилган педиатрия илмий-амалий тиббиёт маркази	Тошпулатова Марғуба Рахматуллаевна	Ташкилий услубий бўлим раҳбари
21	Республика ихтисослаштирилган кўз микрохирургия илмий-амалий тиббиёт маркази	Джамалова Ширин Абдуумуратовна	Илмий бўлим мудири
22	Республика ихтисослаштирилган эндокринология илмий-амалий тиббиёт маркази	Каримова Нодира Миралишеровна	Марказ ўқув бўлими услубчиси
23	Республика ихтисослаштирилган нейрохирургия илмий-амалий тиббиёт маркази	Якубов Жахангир Бахадирович	Бўлим бошлиғи
24	Республика ихтисослаштирилган терапия ва тиббий реабилитация илмий-амалий тиббиёт маркази	Дусанова Наргиза Маматовна	Марказнинг шифокор-гастроэнтрологи
25	Академик В.Вохидов номидаги Республика ихтисослаштирилган хирургия илмий-амалий тиббиёт маркази	Садыков Рустам Аброрович	Марказ ўқув марказ раҳбари
26	Республика ихтисослаштирилган гематология илмий-амалий тиббиёт маркази	Бобоев Қодиржон Тухтабоевич	Марказ тиббиёт генетикаси лабораториясининг мудири
27	Республика ихтисослаштирилган травматология ва ортопедия илмий-амалий тиббиёт маркази	Касимов Хотам Абдураимович	Марказ клиник ординатура бўлими мудири
28	Республика ихтисослаштирилган акушерлик ва гинекология илмий-амалий тиббиёт маркази	Нажметдинова Дилфузा Фархатовна	Марказ 2-хомиладорлар патологияси бўлими мудири, т.ф.н.
29	Дерматовенерология ва косметология Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт маркази	Муллаханов Жавлон Баҳтиярович	Марказнинг Консультатив поликлиникаси бош врачи
30	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Бухоро филиали	Мусаев Тоҳир Яхъевич	Марказнинг Бухоро филиали директори
31	Республика шошилинч тиббий ёрдам илмий маркази Самарқанд филиали	Улугмуратов Азим Абруйевич	Марказнинг Самарқанд филиали т.ф.н. илмий ходим
32	Республика илмий ихтисослаштирилган аллергология маркази	Разикова Илмира Садуллаевна	Марказ директори
33	Вирусология илмий тадқиқот институти	Бакиева Шоҳиста Рустамовна	Шифокор-инфекционист
34	Суд-тиббий экспертиза Республика илмий-амалий тиббиёт маркази	Хван Олег Иннокентьевич	Марказ директор ўринбосари
35	Болалар миллий тиббиёт маркази	Каттаева Дилбар Рустамовна	Болалар миллий тиббиёт маркази ўқув бўлими бош мутахассиси

Республика паталогик анатомия маркази, Тошкент вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази, РШТЭИМ Урганч филиали, Хоразм вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази, Республика перинатал маркази, Тошкент шаҳар перинатал маркази, РШТЭИМ Гулистан филиали, Сирдарё вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази, РШТЭИМ Андижон филиали, РШТЭИМ Наманган филиали, Наманган вилояти перинатал маркази, РШТЭИМ Навоий филиали, Бухоро вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази, Навоий вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази, РШТЭИМ Қарши филиали, РШТЭИМ Жиззах филиали, Самарқанд вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази, Самарқанд вилояти перинатал маркази, РШТЭИМ Нукус филиали, Нукус болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази, РШТЭИМ Фарғона филиали, Фарғона вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази, Наркология РИИАТМ директорлари (бош шифокорлари) қабул комиссиялари раиси, уларнинг даволаш (илмий) ишлари бўйича ўринбосарлари 2023/2024 ўқув йили клиник ординатура қабули бўйича масъул ҳисобланади.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
2023 йил “26” июлдаги 179-сонли бўйругига
6-илова

Тиббиёт олий таълим муассасалари ва уларнинг филиаллари, Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари, илмий-тадқиқот институтлари клиник ординатор (резидент)ларини “Ўзбекистонни ривожлантириш стратегияси.

Фуқаролик жамияти” фанини ўқитиш учун Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази ва тиббиёт олий таълим муассасаларига бириткириши

Ж А Д В А Л И

№	Фанни ўқитиш бўйича масъул муассаса	Фанни ўқитиш учун юборувчи муассаса
1.	ТТА	ТТА, Дерматовенерология ва косметология РИИАТМ, Онкология ва радиология РИИАТМ, Педиатрия РИИАТМ, Кўз микрохирургияси РИИАТМ, Суд-тиббий экспертиза РИАМ, Урология РИИАТМ, Санитария, гигиена ва касб касалликлари илмий-тадқиқот институти, Фтизиатрия ва пульмонология РИИАТМ, Эпидемиология, микробиология, юкумли ва паразитар касалликлар РИИАТМ, Аллергология РИИИМ, Республика паталогик анатомия маркази, Тошкент вилояти болалар кўп тармоқли тиббиёт маркази
2.	Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази	Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириш маркази, Акушерлик ва гинекология РИИАТМ, Кардиология РИИАТМ, Терапия ва тиббий реабилитация РИИАТМ, РШТЭИМ, Эндокринология РИИАТМ, Гематология РИИАТМ, Нейрохирургия РИИАТМ, Наркология РИИАТМ

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

2023 йил 26 июль

№179

Тошкент шаҳри

2023/2024 йұкув йилида клиник ординатура (резидентура)га қабул қилиш түгристіді

3.	ТошПТИ	ТошПТИ, Вирусология ИТИ, Нефрология ва буйрак трансплантацияси РИИАТМ, Болалар миллий тиббиёт маркази, Республика перинатал маркази, Тошкент шаҳар перинатал маркази, РШТЭИМ Гулистон филиали, Сирдарё вилояти болалар күп тармоқли тиббиёт маркази
4.	ТДСИ	ТДСИ, Травматология ва ортопедия Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт маркази (РИИАТМ), В.Вохидов номидаги хирургия РИИАТМ
5.	АндДТИ	АндДТИ, РШТЭИМ Андижон филиали, РШТЭИМ Наманган филиали
6.	БухДТИ	БухДТИ, РШТЭИМ Бухоро филиали, РШТЭИМ Навоий филиали, Бухоро вилояти болалар күп тармоқли тиббиёт маркази, Навоий вилояти болалар күп тармоқли тиббиёт маркази
7.	СамДТУ	СамДТУ, РШТЭИМ Самарқанд филиали, РШТЭИМ Қарши филиали, РШТЭИМ Жиззах филиали, Самарқанд вилояти болалар күп тармоқли тиббиёт маркази, Самарқанд вилояти перинатал маркази
8.	ҚТИ	Қарақалпогистон тиббиёт институти, РШТЭИМ Нукус филиали, Нукус болалар күп тармоқли тиббиёт маркази
9.	ФЖСТИ	Фарғона жамоат саломатлиги тиббиёт институти, РШТЭИМ Фарғона филиали, Фарғона вилояти болалар күп тармоқли тиббиёт маркази
10.	ТТАнинг Урганч филиали	ТТАнинг Урганч филиали, РШТЭИМ Урганч филиали, Хоразм вилояти болалар күп тармоқли тиббиёт маркази
11.	ТТАнинг Термиз филиали	ТТАнинг Термиз филиали, РШТЭИМ Термиз филиали

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
2023 йил “26”иуодаги 179-сонли бүйругига
7-илова

2023/2024 йұкув йилида клиник ординатура (резидентура)га қабул қилиш түгристідікі ҳисобот ШАКЛЛАРЫ

Шакл 1

Шакл 2

2023/2024 йұкув йилида Клиник ординатура (резидентура)га кириш учун танловда иштирок етувчи врачлар РҮЙХАТИ

Олий таълим муассасалари, илмий-текшириш институтлари, ихтисослаштирилган ва илмий марказлар, уларнинг филиаллари ва хусусий клиникалар номи

2023/2024 йұкув йилида Клиник ординатура (резидентура) га кириш учун танловдан үтган врачлар вилоятлар кесимида РҮЙХАТИ

Олий таълим муассасалари, илмий-текшириш институтлари, ихтисослаштирилган ва илмий марказлар, уларнинг филиаллари ва хусусий клиникалар номи
Сана

Сана						
№	Фамилияси, исми, отасининг исми	Туғилган йили, турар жойи	Қачон ва қайси институттун тұратын (факультет күрсатылсın), диплом №	ОТМда үқиған шакли (грант ёки контракт)	Мутахас-сислик бүйіча иш стажи	Иш жойи

№	Фамилияси, исми, тасининг исми	Туғилган йили, турар жойи (паспорти бүйіча доимий рүйхатта олинған жойи вилоят ва туман алохіда аник ёзилсın)	Тугаттан ОТМ номи, факультети, диплом №	ОТМда үқиған шакли (грант ёки контракт)	Мутахас-сислик бүйіча иш стажи	Иш жойи	Клиник ординатурага кириш учун топширган мутахас-сислик йұналиши	Грант ёки контракт асосида қабул килингандығы	Комиссия қароры

Шакл 3

(Муассаса номи)

ҚАЙДНОМА №_____ (№ /тартиб рақами)
Ф.И.Ш._____

Мутахасислик, шифри _____

Сана

№	Фаннинг номи	Имтихон топширган сана	Имтихон бали	Имтихон ҳайъати раиси ва аъзоларининг фамилияси, исми, шарифи, илмий даражасы, унвони ва лавозими
1.	Оғзаки синовлар			
2.	Тест синовлари			

КОМИССИЯ РАИСИ

Ф.И.Ш.

КОТИБ

Ф.И.Ш.

Сана

←Давоми. Боши 1-22-бетларда

Давоми 24-бетда→

ОБУНА-2023

ЭЛЕКТРОН МАНЗИЛИМИЗ:

uzss@yandex.ru

uzssgzt

БИЗНИНГ ИНДЕКС - 128



**Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУФИ**

2023 йил 26 июль

Тошкент шаҳри

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
2023 йил “26” июлдаги 179-сонли буйругига
8-илова

**2023/2024 ўқув юили Россия Федерацияси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Н. И. Пирогов номидаги Россия
миллий тадқиқот тиббиёт университетида Ўзбекистон Республикасининг 35 нафар фуқароси
таълим оладиган олий таълимнинг ўқув дастурлари ординатура дастурлари
РЎЙХАТИ**

№	Мутахассислик номи	Тўлов контракт асосида хорижий фуқаролар учун қабул параметрлари сони*(умумий барча хорижий фуқаролар учун)
1	Акушерлик ва гинекология	5
2	Анестезиология ва реаниматология	2
3	Клиник лаборатор диагностикаси	1
4	Патологик анатомия	2
5	Радиология	1
6	Рентгенология	1
7	Функционал диагностика	1
8	Болалар кардиологияси	1
9	Болалар онкологияси	1
10	Болалар хирургияси	3
11	Болалар эндокринологияси	1
12	Неонатология	8
13	Педиатрия	10
14	Психиатрия	1
15	Аллергология ва иммунология	1
16	Гастроэнтерология	1
17	Гематология	1
18	Генетика	2
19	Гериатрия	1
20	Дерматовенерология	2
21	Юқумли касалликлар	2
22	Кардиология	7
23	Клиник фармакология	2
24	Тиббий жисмоний тарбия ва спорт тиббиёти	2

25	Неврология	3
26	Пульмонология	2
27	Ревматология	1
28	Терапия	5
29	Физиотерапия	1
30	Фтизиатрия	2
31	Эндокринология	6
32	Колопроктология	1
33	Нейрохирургия	2
34	Онкология	1
35	Оториноларингология	3
36	Офтальмология	3
37	Пластик жарроҳлик	2
38	Рентгенэндоваскуляр диагностика ва даволаш	1
39	Юрак-қон томир хирургияси	1
40	Травматология ва ортопедия	3
41	Хирургия	8
42	Урология	5
43	Юз-жағ хирургияси	3
44	Эндоскопия	1
45	Терапевтик стоматология	3
46	Стоматологик хирургия	3
47	Ортопедик стоматология	2
48	Болалар стоматологияси	2
49	Ортодонтия	2
50	Жисмоний ва реабилитацион тиббиёт	1
Жами:		126

*Изоҳ: қабул параметрлари сони барча хорижий фуқаролар учун умумий бўлиб, 2022/2023 ўқув юлига Россия Федерацияси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Н.И. Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университети томонидан белгиланган, шу жумладан Ўзбекистон Республикаси фуқаролари учун, бунда умумий танловдан ўтганлар учун ўқии тўлов контракт асосида амалга оширилади.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
2023 йил “26” июлдаги 179-сонли буйругига
9-илова

**2023/2024 ўқув юили Россия Федерацияси Соғлиқни сақлаш вазирлиги Н. И. Пирогов номидаги
Россия миллий тадқиқот тиббиёт университетининг ординатура мутахассисликларига
Ўзбекистон Республикаси фуқароларини ўқишга қабул жараёни
ТАРИБИ**

Ўзбекистон Республикаси ва Россия Федерацияси Хукуматлари келишувига асосан 2023/2024 ўқув юили учун Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университетининг (Москва шаҳри) 57 та ординатура мутахассисликларига Ўзбекистон Республикаси фуқароларини ўқишга қабул жараёни ташкил этилади.

Ушбу ординатура мутахассисликларига қабул бакалавриатнинг “Даволаш иши” ва “Педиатрия иши” таълим негизида амалга оширилади. Ординатурада ўқиш тўлов-шартномаси асосида бўлиб, ўқиш учун маблағлар Соглиқни сақлаш вазирлиги хузуридаги “Иқтидорли ва малакали тиббиёт мутахассисларини қўллаб-куватлаш ҳамда тиббиёт муассасаларига жалб қилиш жамғармаси фондидан ўқиш тўлов контракт суммаси қопланади.

Бунда, Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университетининг мутахассисликлари бўйича 2 йил таҳсил олиб келган шифокорлар ўқишидан сўнг Ўзбекистонга қайтиб 5 йил ишлаб бериш мажбурияти юклатилади.

Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университети ординатура мутахассисликларида ўқиш истагини билдирган талабгорлар танлов асосида қабул килинадилар.

Танлов босқичлари:

Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университетининг мутахассисликлари бўйича танлов эълон қилинганлиги ва танлов жараёнини ўтказиши тартиби тиббиёт олий таълим муассасалари ва филиаллар расмий веб-сайтида ҳамда

оммавий ахборот воситалари (ОАВ)ларида эълон қилинади.

Талабгорларни дастлабки сухбатдан ўтказиши.

2023 йил 5 августангача Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университети ординатура мутахассисликларига дастлабки танлов (сухбат)да қатнашиш истагини билдирган “Даволаш иши” ва “Педиатрия иши” таълим йўналишлари битирувчилари хужжатларини топширади.

2023 йилнинг 20-24 июль кунлари Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университети ординатура мутахассисликларига қабул бўйича Мувофиқлаштирувчи комиссияси қошида дастлабки танлов (сухбат)дан ўтказиши бўйича Ишчи гурух шакллантирилади.

Ушбу ишчи гурух ҳар бир тиббиёт олий таълим муассасасидаги педагог-профессорлар, олимлар, тажрибали мутахассисларидан иборат бўлиб, Тошкент тиббиёт академияси, ТТА Ургенч ф., ТТА Термиз ф., Тошкент педиатрия тиббиёт институти, Тошкент давлат стоматология институти, Самарқанд давлат тиббиёт институти, Андикон давлат тиббиёт институти, Бухоро давлат тиббиёт институти, Қорақалпогистон тиббиёт институти, Фарғона жамоат саломатлиги институтлари худудида талабгорларни дастлабки танлов (сухбат)дан ўтказилади.

Ишчи гурух бакалавриат фанлари бўйича рус тилида сухбат ўтказади.

Ишчи гурухнинг дастлабки танлов (сухбат) хуносаси (“тавсия этилади” ёки “тавсия этилмайди”) асосида Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг
БҮЙРУГИ

Тошкент шаҳри

2023 йил 26 июль

№179

2023/2024 ЎҚУВ ЙИЛИДА КЛИНИК ОРДИНАТУРА (РЕЗИДЕНТУРА)ГА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТҮГРИСИДА

университети ординатура мутахассисликларига қабул танловида иштирок этувчи талабгорлар рўйхати шакллантирилади.

2023 йил 25 يولдан 5 августга қадар Ишчи гурӯҳ томонидан танловида иштирок этишга тавсия этилган абитуриентлар хужжатларини Н.И. Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университети ординатура мутахассисликларига қабул бўйича эълон қилинган веб-сайтда топшириш ва рўйхатдан ўтиш жараёни олиб борилади. Абитуриентларга хужжатларни рўйхатдан ўтказишида қуалйлик яратиш мақсадида битирувчи хужжатларини расмийлаштириш ва тегишли веб-сайтга жойлаштириша ОТМлар ва филиаллар томонидан кўмаклашиб, амалий ёрдам кўрсатиб, тегишли маслаҳатлар берилади. Шунингдек, Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университети томонидан эълон қилинган веб-сайтда клиник ординатура мутахассисликларига қабул танлови онлайн тест саволлари бўйича абитуриентлар ўз-ўзини назорат қилиш учун имкониятлар яратилади.

2021 йил 8 - 12 август кунлари абитуриентлар Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университети ординатура мутахассисликларига қабул бўйича онлайн тест синовлари ўтказилади. Абитуриентларнинг Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университети ординатура мутахассисликларига қабул бўйича онлайн форматдаги тест синовларида иштирок этишлари марказлашган ҳолда Тошкент педиатрия тиббиёт институти худудида ташкил этилади.

Кўйидаги хужжатлар топшириллади:

Халқаро паспорт нусхаси, рус тилига таржимага қилинган ва нотариусда тасдиқланган;

Туғилганлик түгрисидаги гувоҳнома (метрика)

Таълим түгрисидаги дипломлар ва иловалари рус тилига таржима қилинган ва нотариусда тасдиқланган.

Таълим түгрисидаги хужжат 1991 йилдан 2019 йил 31 майгача олинган ҳолда бошэкспертмарказда (<https://nic.gov.ru/>) да гувоҳнома олиниши керак.

Тиббий маълумотнома рус тилига таржима қилинган ва нотариусда тасдиқланган.

ОИТС анализлари натижалари рус тилига таржима қилинган ва нотариусда тасдиқланган.

Кўкрак кафаси флюорографияси ёки обзор рентгенографияси натижалари рус тилига таржима қилинган ва нотариусда тасдиқланган.

Абитуриентлар 2 та мутахассисликка топшириш хуқуки берилади.

Қабул имтиҳонлари 2023 йил 8 августан по 12 августанча тест орқали ўтказилади, бунда 80 та тест РФ ССВ томонидан шакллантирилган Ягона тест топшириклари базасидаги тестлари ёрдамида ўтказилади (репетицион тестлаш <https://selftest.mededtech.ru/login.jsp>).

Қабул танлови дистанцион технологиялар қўллаган ҳолда ўтказилади.

Минимал ўтиши балли 70 ни ташкил этади.

Ўқиш 2023 йил 1 сентябрдан Москва шаҳрида бошланади.

Н.И. Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университети ётоқхона ажратади (таксиминий нархи - 25 долл. АҚШ/ойига).

Батағсил маълумотни Н.И.Пирогов номидаги Россия миллий тадқиқот тиббиёт университетининг сайтидан олиш мумкин <https://vk.com/ordinaturarnimu>.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг

2023 йил “26” июлдаги 179-сонли бўйругига

10-илюва

Клиник ординатурада мутахассис тайёрлаш бўйича даъвогар хусусий клиникаларни амалдаги конунчиликка мувофиқ талабларга мослигини аниқлаш Комиссия аъзолари РЎЙХАТИ

№	Комиссия аъзосининг исми шарифи	Иж жойи ва лавозими
1	Иноятов Амрилло Шодиевич	Соғлиқни сақлаш вазири, Комиссия раиси
2	Сабиров Улуғбек Юсупханович	Соғлиқни сақлаш вазирининг ўринбосари, Комиссия раиси ўринбосари
Комиссия аъзолари:		
3	Баситханова Элмира Иркиновна	Соғлиқни сақлаш вазирининг ўринбосари
4	Исмаилов Ўқтам Сафаевич	Илм-фан ва таълим бошқармаси бошлиғи
5	Даминов Ботир Турғунпулатович	Тиббиёт олий таълим муассасалари Раёсати раиси, Тошкент педиатрия тиббиёт институти ректори

6	Сафаров Отабек Нуриддинович	Иктиносидёт, таҳлил ва нархларни шакллантириш ва бошқармаси
7	Асамутдинов Жалолиддин Шарофутдинович	Лицензиялаш, аккредитациялашва тиббий туризмни ривожлантириш бошқармаси
8	Мухаммадиев Руслан Идрисович	Юридик бўйим бошлиғи
9	Тухтасинова Дилором Сафоевна	Тиббий таълимни ривожлантириш маркази
10	Акилов Хабибулла Атауллаевич	ТҲКРМ директори
11	Худудий бириктирилган ОТМ ректори	Бўйруқнинг 11-илюсаига мувофиқ
12	Худудий Соғлиқни сақлаш бошқармаси раҳбари*	Хусусий клиника жойлашган ҳудудига мувофиқ
13	Хайтов Қархамон Нажмитдинович Омонова Гавхар Шавкатовна	Комиссия котиби Комиссия котиби

*Хусусий клиника жойлашган ҳудудига кўра Қорақалпогистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазири, вилоятлар Соғлиқни сақлаш бошқармалари ёки Тошкент шаҳар Соғлиқни сақлаш бош бошқармаси раҳбарлари тегишлилигига биноан комиссия фаолиятига жалб этилади.

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирининг

2023 йил “26” июлдаги 179-сонли бўйругига

11-илюва

Тиббиёт олий таълим муассасаларини клиник ординатура мутахассисларни тайёрлайдиган Хусусий клиникаларга худудлар кесимида бириктирилиш ТАҚСИМОТИ

№	Тиббиёт олий таълим муассаса	Тиббиёт олий таълим муассасаси ректори ФИШ	Хусусий клиника фаолият олиб бораётган вилоят
1	Тошкент педиатрия тиббиёт институти	Даминов Ботир Турғунпулатович	Сирдарё вилояти
2	Тошкент тиббиёт академияси	Шадманов Алишер Қаюмович	Тошкент шаҳар
3	Тошкент давлат стоматология институти	Хайдаров Нодир Кодирович	Тошкент вилояти Жиззах вилояти
4	Самарқанд давлат тиббиёт университети	Ризаев Жасур Алимджанович	Самарқанд вилояти Қашқадарё вилояти

5	Қорақалпогистон тиббиёт институти	Атаниязова Орал Аминовна	Қорақалпогистон Республикаси
6	Андижон давлат тиббиёт институти	Мадазимов Мадамин Мўминович	Андижон вилояти Наманган вилояти
7	Бухоро давлат тиббиёт институти	Тешаев ШуҳратЖумаевич	Бухоро вилояти Навоий вилояти
8	Фарғона жамоат саломатлиги тиббиёт институти	Сидиков АкмалАбдукахорович	Фарғона вилояти
9	Тошкент тиббиёт академияси Урганч филиали	Рузибаев Рашид Юсупович	Хоразм вилояти
10	Тошкент тиббиёт академияси Термиз филиали	Отамуродов Фуркат Абукаримович	Сурхондарё вилояти

ЎЗБЕКИСТОН-ГЕРМАНИЯ

Жорий йилнинг 28-29 июль кунлари пойтахтимида Ўзбекистон-Германия ўртасидаги халқаро ҳамкорликка бағишиланган илмий-амалий конференция бўлиб ўтди.



"Жарроҳликдаги инновациялар трансформацияси" мавзусидаги конференцияни Соғликни саклаш вазири ўринбосари Эльмира Баситханова кириш сўзи билан очиб, нуфузли тадбирдан кўзланган мансад ва вазифаларга атрофлича тўхтади. Сўнгра, Фрайбург университети клини-

касидан ташриф буюрган соҳа мутахассислари сўзга чиқиб, ҳамкорлик борасидаги фаолиятларга тўхталиб ўтди. Шундан сўнг, юртимизнинг қатор ихтинослаштирилган илмий-амалий тиббиёт марказлари ва Фрайбург университети клиникасининг профессорлари ўртасида ҳамкорлик тўғрисида

меморандумлар имзоланди.

Конференция ўз ишини давом эттирас экан, сессия ишларида Фрайбург университети клиникасининг профессорлари

доирасида Республика ихтиослаштирилган онкология ва радиология илмий-амалий тиббиёт маркази ҳамда бошқа нуфузли клиникаларда ҳам бўлишиб, му-

ракаб операция жараёнларини амалга ошириб, маҳаллий шифокорлар учун маҳорат дарсларини олиб боришиди.

Германиянинг Фрайбург университети шифононасининг онколог шифокор профессори Fichtner-Feigl Республика ихтиослаштирилган онкология ва радиология илмий-амалий тиббиёт марказига ташриф буюриб, марказ тингловчилари билан операцияга киришдан олдин онкологияда юкори технологик кам инвазив операциялар бўйича очик мулоқот ўтказиб, мураккаб амалиётларда бевосита ўзи ҳам иштирок этди.

ЖАРРОҲЛИКДАГИ ИННОВАЦИЯЛАР ТРАНСФОРМАЦИЯСИ: тажриба ва амалиёт үйнлиши



томонидан маърузалар олиб борилди. Шунингдек, соҳа мутахассислари, савол ва жавоблар асосида ўзаро фикр алмашдишлар.

Тадбирнинг иккинчи куни Фрайбург университети клиникасининг профессорлари тадбир

Хулоса қилиб айтганда, бу каби халқаро ҳамкорликдаги фаолиятлар иккى давлат ўртасида инсонлар саломатлигини асрарда мухим пойдевор бўлиб хизмат қилишига ишончимиз комил.

**Ибодат СОАТОВА,
журналист.**

ОЛИС ҲУДУДЛАРДА

Мамлакатимизда ҳалқимиз фаровонлигини, хусусан, юртдошларимиз саломатлигини мустаҳкамлаш масаласига устувор аҳамият қартилмоқда. Эндиликда тиббий хизмат кўрсатишни самарадорлигини ошириш борасида қатор эзгу амаллар ўтказиш одат тусига кириб боряпти. Айни кунларда яна бир саломатлик акцияси бўлиб ўтмоқда.



Куни кечга Намангандаги Мингбулук туманидаги "Қизилқум" маҳалла фуқаролар йигини ҳудудида яшовчи аҳоли вакилларига вилоят тиббиёт муассасаларининг тажрибали шифокорлари тиббий хизмат кўрсатдилар. Вилоят даволаш-профилактика муассасаларининг 14 та ихтиослик бўйича мутахассислари туман тиббиёт бирлашмаси вакиллари билан ҳамкорликда чукурлаштирилган тиббий кўрик ўтказдилар.

— Қишлоқ ахлиниң узогини яқин қилиш мақсадида малакали мутахассислардан таркиб топган шифокорлар гурухи

кун давомида хизматда бўлди, — дейди вилоят эндокринология диспансери бош шифокори Баҳриддин Сиддиков.

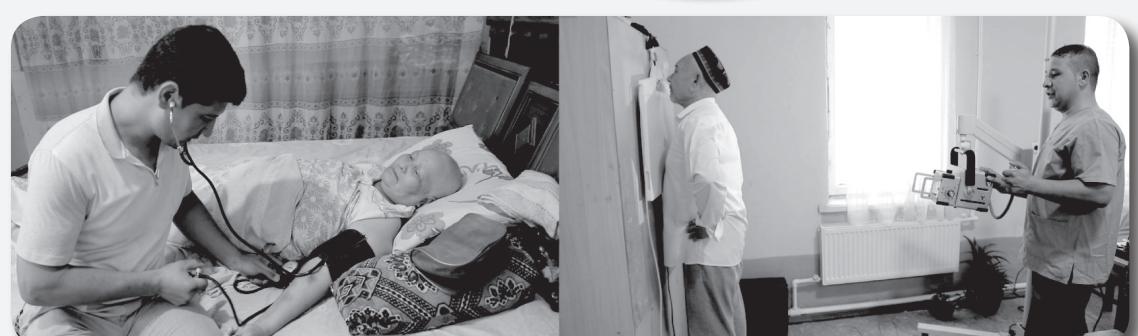
“Мобил поликлиника”, кўча маммография қурилмаси, энг такомиллашган рентген аппаратлари воситасида тиббий текширувлар олиб борилди.

Худудимизга вилоятимизнинг энг тажрибали тиббиёт мутахассислари ва таникли шифокорлар келишгани айни муддао бўлди. Биз педагоглар ҳам имкониятдан самарали фойдаланиб, соглиғимиз ҳолати ҳакида билиб олдик. Малакали мутахассислар тегишли тавсиялар беришди. Кардиолог текшируви-

дан ўтиб, саломатлигимни янада мустаҳкамлаш бўйича маслаҳат олдим, — дейди ўқитувчи Хамида Алимова.

Кекса инсонларни баъзи қасалликлар безовта қиласди. Вилоят марказидан ташриф буюрган докторларнинг тиббий кўриги

ТИББИЁТГА БЎЛГАН ИШОНЧ ЯНАДА ОРТМОҚДА



уларга янада ойдинлик киритди. Маҳалла нуронийлари ҳам яратилган имкониятдан самарали фойдаланишиди.

— Чекка ҳудудларга бориб, бундай тиббий-кўрикларнинг ташкилларини инсон қадри учун, унинг саломатлиги учун катта гамхўрликнинг намунаидир, — дейди Эргашали ота Қодиров. — Ҳалқ дардини ен-

гиллатиши, беморларни согломлаштириши бўйича олиб борилаётган хайрли шиллардан ҳамиша миннатдормиз. Мен ҳам тиббий кўрикка келиб, саломатлигум ҳолатини яна бир карга назоратдан ўтказдим. Бугунги тадбирни ташкиллаган, соглиғимиз учун қайгураётган давлатимизга минг раҳмат.

Шу куни маҳаллада яшовчилардан 354 нафар фуқаро тиб-

бий-кўрикдан ўтди. 158 нафар фуқарода эса турли қасалликларнинг аломатлари аниқланди ва уларни соғломлаштириш ишлари бошлаб юборилди. 4 нафар бемор ҳолати оғирлиги учун шифононага жўнатилиди.

Бу шунчаки маълумот учун эмас, агар мазкур тиббий тадбир ташкил этилмаганида саноқли беморларни барвақт соғломлаштиришга киришилмаган бўлар эди. Соҳада кечачётган изчил ислоҳотлар ана шундай самаралар бермоқда.

**Абдулла ФОЗИЕВ,
журналист.**

КАНИКУЛЫ



В живописных окрестностях Бостанлыкского района в посёлке Ак-Таш Ташкентской области находится детский оздоровительный лагерь «Ак-Таш» – ведомства МВД Республики Узбекистан, который был основан в 2012 году и является одним из лучших в Республике.



Это по современному обустроенная, уютная здравница. Территория лагеря утопает в зелени декоративных, фруктовых деревьев, цветах, привлекает красочными беседками, игровыми площадками, ухоженными аллеями и тропинками, ведущими в мир положительных эмоций и активного отдыха детей.

– На территории оздоровительного лагеря имеется современный плавательный бассейн как для взрослых, так и для маленьких, футбольная и волейбольная площадки, секции и кружки по интересам, – говорит начальник лагеря Хамдамов Улугбек Абдулманинович.

Оздоровление детворы заботятся опытные врачи и медицинские сёстры. Должным образом продумали план организации досуга детей, включающий в себя различные конкурсы, викторины, спортивные турниры и ряд других мероприятий, направленных на расширение кругозора детей, их интеллектуальное и физическое развитие. Увлекательно проходят занятия в кружках по интересам, музыкальные подготовки к концертам.

Летние каникулы – это уникальная возможность привлечения к книге новых читателей, создания атмосферы творчества и приятного общения с литературой. У нас в лагере укомплектована библиотека с богатой коллекцией художественной литературы как отечественных, так и зарубежных писателей. Заведует библиотекой Д. Ганиева. Она старается создать комфортную досуговую среду для юных читателей нашего

лагеря. Мы думаем, что время, проведенное в библиотеке, запомнится ребятам увлекательными встречами с любимыми литературными героями, познавательными конкурсами другими интересными мероприятиями.

Одной из эффективных форм организации досуга воспитанников лагеря являются занятия различного рода кружков. Занятия в кружках, как известно, наиболее плодотворны для раскрытия, формирования и развития индивидуальных способностей человека. В процессе таких занятий дети получают удовлетворение своих духовных потребностей. Дополнительное образование в лагере – один из немногих способов совместить отдых ребенка и организовать досуг, обеспечивающий личностное развитие, интерес к обучению. Для достижения этой цели организованы ряд кружков: пластилино графия (Л. Разыева), рисование (Д. Гардеева), выжигание по дереву (Е. Коновалов), портной по изготовлению театральных костюмов (Л. Ильина).

Забота о детях, их духовное и физическое развитие – основная задача педагогов. Это под силу дружному, сплоченному коллективу работников. Это В. Шарифжанова заместитель начальника по духовности и просветительской работе Виктория Алиевна, – Здесь дети могут повысить свой интеллектуальный уровень и духовно обогатиться. Узнают многое интересного из истории родного края,

самым любимым занятием для всех является купание в бассейне. Кроме того дети с удовольствием принимают участие в спортивных мероприятиях – играют в футбол,

о тех переменах, которые произошли за годы Независимости в стране, гражданами, которой являются.

Особое внимание в лагере уделено разработке меню 5-ти разового полноценного, разнообразного питания, безопасности отдыхающих, подбору кадров и эффективных методов по организации воспитательной работы, разнообразию культурных мероприятий.

Работу пищеблока организует компания MChJ «Masxurtaom» Аутсорская Bisnes». Директор Д. Джавхарова, управляющая кухни О. Пардаева, шеф повар Ш. Хашимов, повар Э. Каримов, помощник повара О. Максудов, Д. Хусanova, кулинар Н. Умаралиева, помощник кулинара Г. Хакимова, кухонные работники С. Жураева, Н. Исмаилова, стараются вкусно и вовремя накормить детишек.

Сюда приезжают дети из-за рубежа, подружившись друг с другом, они чувствуют себя как в одной семье, дружно участвуя в таких мероприятиях, как: «Давайте знакомиться», «Музыкальные нотки», «Маска», «Игры народов мира», «Международный День дружбы», «Точь в точь», «Путешествие по миру», «Поход».

Сегодня лагерь несет не только функцию здравницы, – говорит заместитель начальника по духовности и просветительской работе Виктория Алиевна, – Здесь дети могут повысить свой интеллектуальный уровень и духовно обогатиться. Узнают многое интересного из истории родного края,

вым, ибо они окружены любовью не только родителей, но и государства в целом, заботящемся о полноценном досуге маленьких граждан страны, о проявлении их творческих способностей. Чувствуя постоянную помощь, заботу и огромное внимание к детям, хочется выразить большую благодарность нашему Президенту Шавкату Мирзияеву, работникам сферы здравоохранения, Совету Федерации Профсоюзов, заботящимся о подрастающем поколении. Участие детей в разных конкурсах и спорте преумножают знания и обогащают мировоззрение ребят. В лагере знают, что в работе с молодыми гражданами важна каждая мелочь, только тогда каникулы подарят оздоровление, силы, энергию, полноценный отдых, полезный досуг, массу открытых, чудесных познаний, расширят кругозор.

Что может быть лучше детского смеха? Дети – это цветы жизни, в них мы находим своё вдохновение, а они одаривают нас своей искренней и нежной любовью. Закрытие очередной смены лагеря «Ак-Таш», завершение большой Праздничной программы под звёздным небом с вручением подарков, грамот, призов, и костёр неотъемлемая часть ритуала лагерной жизни. Безусловно, это самые яркие и запоминающиеся часы.

Ребята, приехавшие сюда, становятся намного ближе друг к другу. Им грустно расставаться с лагерем. Они верят, что дружба рожденная здесь, сохранится в их сердцах навсегда. Если летние каникулы проходят для школьников содержательно интересно и с пользой, то это становится важным фактором оздоровления, глубокого освоения ими предметов в новом учебном году.

Малоҳат НАЗАРОВА.

МИНГ ДАРДГА ДАВО

ШИФОБАКИШ ЎСИМЛИКЛАРНИНГ ТИБИЁТДАГИ ҚУЛДАНИЛИШИ



Самарқанд шаҳрида Республика ёш олимларининг бир ҳафта давомида олиб борган изланишлари турли йўналиш вакиллари томонидан олиб борилди. Жумладан, худуднинг флораси ўрганилди. Самарқанд шаҳрининг көк марказида, денгиз сатҳидан 700 м баландлиқда Афросиёб ёдгорлиги жойлашган бўлиб, ёдгорлик яқинидан Сиёб канали оқиб ўтган. Бу эса шу ерда яшаган аҳоли учун қадимдан сув манбаи бўлиб келган, худуд флорасини шакллантиришида алоҳида ўрин тутган. Ёдгорлик худудида икки ургапаллали ўсимликларнинг (*magnoliophyta*) 44 туркумга мансуб 46 тур учраши аниқланди. Етакчи туркумлар: янтоқ (*alhagi*), печак (*convolvulus*), эшакмия (*goebelia*), каррак (*cousinia*), исириқ (*peganum*) кабилардан иборат.

Таъкидлаш жоизки, ўсимликларнинг 12 тури доривор ўсимликлар, 5 тури манзарали ўсимликлар 12 тури асал ширали, 2 тури паразит ҳамда қолган турлар бегона ўтлардан иборат. Ўсимликлар айни пайтда заҳарли бўлиб, бир пайтнинг ўзида доривор ҳамдир.

Янтоқ – дуккадошлар оиласига мансуб кўп йиллик бегона ўтлар туркуми. Ўтра Осиёнинг дашт, чўл, чала чўлларида ҳамда Россиянинг Европа қисмидаги чала чўл районларида 5 тури тарқалганилиги маълум. Узбекистонда янтоқнинг соҳта янтоқ (*Alhagi pseudalhagi* (M. Bieb.) ва кирғиз янтоғи (*Alhagi kirghisorum* Schrenk) каби турлари кенг тарқалган. Бўйи 40-110 см, тик, сершох, илдизи кучли ривожланган, ер ости сувларига (30 м гача) етиб боради. Барг ўқултиғида тиканлари бор. Барглари чўзиқ наштарсизон, барг банди калта, кетма-кет жойлашган. Гуллари майда қизил ёки пушти. Май-сентабр ойларида гуллайди, август-октабр ойларида уруғлайди. Меваси 10 тагача ургули дуккак мева. Янтоқнинг ер устки қисми кишида куриб колади, баҳорда илдиз бўғзидаги куртаклардан янги поялар ўсиб чиқади. Уруг ва илдиз бачкиларидан кўляди. Уруги пўстлоғи қаттиқ бўлгани учун жуда секин унади. Янтоқни еган хайвонлар унинг уруғларини ҳазм аъзоларида юмшатиб чиқариб юборади, бунда уруғларнинг унувчанлиги ортади. У жуда яхши ем-хашак ўсимлиги бў-

либ, чорвачиликда алоҳида ўрин тутади. Гули ва илдизидан ҳалқ табобатида турли дамламалар тайёрланиб, қўлланилиб келинади. Янтоқдан юқори сифатли ем-хашак, силос, озик уни олинади. Янтоқ юқори сифатли асал берувчи ўсимликлардан бирни

денгизи, Ўтра Осиёда, шу жумладан, Ўзбекистонда, Покистон ва Хиндустонда тарқалган. Бу ўсимлик Франция, Испания, Италия, Алжир ҳамда Кипрда, Грекия ва Шимолий Америкада маданийлаштирилган бўлиб, ландшафт-

лотасида мариноват қилинади ҳамда озиқ-овқатда «каперслар» номи билан машҳур дори-дармон кўренишида фойдаланилади. Хиндулар ковулни кобра, кабра ёки кабарра номлари билан аташади ҳамда ўсимлик

диган экинлар орасида бегона ўт сифатида тарқалган. Энг муҳими шундаки, унинг ургулари фалла экинлари (айниқса, бугдой) билан бир вактда пишади. Уруғида гелиотропин ва лазиокарпин алкалоидлари бор. Фалла донига аралашган ургулари унга айлантирилганда унни заҳарлайди. Бу ундан тайёрланган таомни истеъмол қилган одам гелиотроп токсикози деб юриладиган касалликка дучор бўлади ва беморнинг қорни шишади. Айрим фалла экиладиган худудларда утуюкорин деб ҳам юритилади.

Исириқ (*Peganum harmala* L.) – тутавондоҳслар оиласига мансуб, бўйи 20 - 60 см га йетадиган кўп йиллик ўт ўсимлик (3-расм). Барги оддий, чукур 4-5 бўлакка ажралган, кулранг яшил рангли, бўлакчалари ланцецимон. Пояси пастки барглари қисқа бандли, юқоридагилари бандсиз бўлиб, кетма-кет 31 жойлашган. Кўшимча барги иккитадан, ланцецимон, гуллари шоҳларининг учидаги якка юпқа ва баргга нисбатан қарама - қарши жойлашган. Гулкосачаси 5 га бўлинган, мева билан бирга колади. Тоҷбарги 5 та, оналиқ тутуни 3 хонали, юқорига жойлашган. Меваси шарсизмон, уч чаноқли, кўп уруғли, пишганда очиладиган кўсакча. Уруғи майда, уч киррали, жигарранг ёки кўнгир - кулранг, устки томонида майда чукурчалар бор. Май - июнь ойларида гуллайди, меваси августанда пишади. Ўсимлик илдизида 1,7 - 3,3 % гача, поясида 0,23 - 3,57 % гача, баргиди 1,07 - 4,96 % гача, гулдида 2,82 % ва уруғида 2,38 - 6,60 % гача алкалоидлар бор. Алкалоидлардан гармин, гармол, пеганин, пеганол, дезоксигенагин ва бошқа ўндан ортиқ алкалоидлар ажратиб олинган. Исириқ ҳалқ табобатида қадимдан тутқаноқ ва бошқа касалликларни даволашда ишлатиб келинган. Шамоллаганда тутуни билан хоналарни дезинфекция қилиниб келинган. Илмий тиббиётда гармин алкалоидининг тузи паркинсон (кўл, оёқ ва бошқа йерларининг доимо титраб туриши) касаллигини даволашда ишлатилган. Пеганин алкалоидини тузи миопатия ва миастения касалликларини даволашга тавсия этилган.

Азиза БАХТИЯРОВА,
Тошкент тиббиёт академияси
Урганч филиали даволаш
иши факультети,
4-курс талабаси.

бўлиб, қадимдан шакар олишда фойдаланиб келинган (айниқса, уруш йиллари). Янтоқдан шакар олиш учун унинг шакарири пишган пайтида тагига мато ёзиб, шакари қоқиб олинади. Бир киши ёз давомида 100-150 кг янтоқ шакари йиғиши мумкин. Сугориладиган ерларда, йўл, ариқ, каналлар бўйларидан, экинзорларда бегона ўт сифатида кенг тарқалган. Янтоқга қарши кураш чоралари: ерни чукур хайдаш, илдизпояларини йиғиб олиш ва бошқалар.

Тиканли ковул (*Capparis spinosa* L.) – ковулдошлар оиласига мансуб, пояси 2,5 м гача етадиган ярим бута ўсимлик. Барглари эллипсизмон, 5-6 см, гуллари 5-8 см, ок, меваси тексари тухумсизмон. Май ойидан октябр ойи охирларигача ўсиб, ҳосил беради. Гуллари ниҳоятда чиройли, эрталаб очилади-да, кечга бориб ёпилади. Резавор меваси икки палладан иборат, ҳудди тарвузга ўхшайди. Пишигандан сўнг лола мисол очилади. Чўл, адир, тоғларда, йўл бўйларидан, жарликлар атрофида, созтупрокли тепаликлар ёнбагирларида ўсади, жой танламайди, сувсизликка чидамли. Ковулнинг таркибида Бурчоқдошлар ва Рутадошлар оиласига мансуб ўсимликларда учрайдиган рутин гликозиди бор. Ковул овқатга ишлатилади, унинг гунчаси тузланиб ейилади. Крим, Кавказ, Шимолий Африка ва Ўтра Ер

ларнинг безаги хисобланади. Ўсимликтин номи Эрондаги Даشت-Кавир чўли билан боғлик холда аталган. Чунки, ковул бу худудларда энг кўп учрайдиган ўсимлик сифатида ажралиб туради. Ковулнинг гунчаси, меваси сиркалаб ёки тузлаб овқатга солинади. Мевасида 18 % оқсил моддалар, 36 % гача мой бор. Чўл ва адирларда, йўл бўйларидан, деворлар устида, экинлар орасида ўсадиган ковул кўп уруғи резавор бўлиб, мевалари этдор, узунлиги 2 см га боради. Июлавгуст ойларида уруғлари пишади. Бу доривор ўсимликтин мевалари таркибида сапонинлар, алкалоидлар, 32,9% углеводлар, 150 мг аскорбин кислота, илдиз пўстлоғида стахидрин алкалоиди мавжуд. Ковул доривор ўсимлик бўлиши билан бир каторда озиқ-овқатда ҳам ишлатилади. Ковулнинг гунчали новдалари, гунчалари, ривожланяётган мевалари сирка кис-

органдари кўшиб тайёрланган озиқ-овқатларни ёқтириб истеъмол қилишади. Табобатда пишган меваси, барглари, новда ва илдиз пўстлоғи ишлатилади. Май-август ойларида очилмаган гунчалари, барглари териб олинади. Шу билан бирга ёш, ёғочлаша бошлаган новдалари ва илдизининг пўстлоғи шилиб олинади, майдаланади ҳамда кўшида ёки 50-60 °C ҳароратда куртилади.

Пўстлоғидан тайёрланган дамлама иштаҳа очувчи таъсирга эга. Ҳалқ табобатида йирингли яраларни даволаш учун ишлатилади. Янги шилинган пўстлоғи оғриган тишига босилганда ижобий натижага беради. Баъзан очик йирингли яраларга қўйилганда антисептик таъсир қиласи. Бундан ташқари ўсимликтан стенокардия, тиреотоксикоз, геморройда, қандли диабет касаллигини даволашда ҳам фойдаланилади. Жанубий Европа сабзавот ўсимликлари категорига куртилиган. Илдиз пўстлоғидан настойка тайёрлаш учун 20 г шилиб олинган пўстлоғи устига 0,5 л қайнаган сув қўйилади, 1-2 соат давомида тиндирилади. Кунига уч маҳал овқатдан олдин 1/2 стакандан ичилади.

Туяқоринғи жамалос (*Heliotropium lasiocarpum* Fisch. & C.A. Mey) – говзабонгудшлар оиласига мансуб, сершох, бир йиллик тукли ўсимлик. У баҳорикор ерларда ва сугорила-

НОВОСТИ МЕДИЦИНЫ

КАК ЛЕЧИТЬ ЦИСТИТ МАСЛЯНЫМИ ШАРИКАМИ

Использовать эмульсионные микрогели для доставки в мочевой пузырь лекарств от цистита и других инфекций мочевыводящей системы предложили ученые из России. По мнению авторов, разработка позволит уменьшить количество болезненных для пациента процедур прямого введения препарата в мочевой пузырь, поэтому лечение станет более быстрым и комфортным. Результаты исследования, поддержанного грантом президентской программы Российского научного фонда (РНФ), опубликованы в журнале ACS Applied Materials & Interfaces.

Острый цистит, вызванный кишечной палочкой, обычно лечится антибактериальными препаратами в форме таблеток. Однако при хронических инфекциях мочевого пузыря такая терапия малоэффективна. Дело в том, что антибиотики плохо проникают в глубокие слои внутренней стенки пораженного органа, и невозможно достичь необходимой концентрации антибиотиков в полости мочевого пузыря.

В этом случае нужное количество антибиотиков приходится вводить непосредственно в мочевой пузырь с помощью катетера. Но из-за постоянного накопления мочи в мочевом пузыре лекарственные препараты

быстро вымываются, поэтому такая терапия не всегда оказывается эффективной. Решить эту проблему позволяют системы доставки, обладающие высокими мукодезивными свойствами, то есть способные закрепляться на стенках органа на продолжительное время.

Группа ученых из Саратовского государственного университета имени Н. Г. Чернышевского совместно с учеными из Центра нейробиологии и реабилитации мозга имени Владимира Зельмана Сколковского института науки и технологий и Центра фотонных технологий и инженерных систем Сколковского института науки и технологий разработала методику синтеза эмульсионных микро-

гелей, которые способны длительное время удерживаться на слизистой оболочке мочевого пузыря.

Основным компонентом для создания эмульсионных микрогелей стал протеин молочной сыворотки. Этот белок образуется в качестве побочного продукта при производстве сыра и служит биологически активной добавкой, употребляемой в пищу. Полученные на его основе микрогели имеют эмульсионную природу "масло-в-воде", где молекулы белка создают своеобразную оболочку на поверхности микрокапель масла.

Сочетание масляной фазы и белковой оболочки позволяет поместить в такие носители



широкий спектр препаратов, включая жиро- и водорастворимые лекарства. Доступность для организма и относительная дешевизна исходных компонентов открывают новые возможности использования эмульсионных микрогелей в медицинской промышленности в качестве систем адресной доставки.

Под воздействием температуры на поверхности микрокапель масла образуются гидрогелевые трехмерные сети. Они способны хорошо закрепляться на слизистых оболочках, что подтвердили опыты на тканях мочевого пузыря. Кроме того, в экспериментах с животными авторы выяснили, что доставка флуоресцентно меченых микрогелей в мочевой пузырь с помощью катетера позволяет накапливать в 10 раз больший флуоресцентный сигнал по сравнению с внутривенной инъекцией и сохранять его внутри органа в течение суток после введения.

Таким образом, новый подход позволит снизить количество

повторов болезненной процедуры, сроки проведения терапии и улучшить качество жизни пациентов с хроническими инфекциями мочевого пузыря, отметила руководитель проекта, кандидат химических наук, старший научный сотрудник Саратовского государственного университета Оксана Майорова.

"Наш подход может лечь в основу новых мукоадгезивных систем доставки лекарственных средств, позволяя увеличить эффективность терапии заболеваний мочевыделительной системы. В дальнейшем мы планируем изучить возможность терапии раковых заболеваний мочевого пузыря, а также эффективность терапии острого хронического цистита с помощью микрогелей, содержащих одновременно антибактериальные препараты и гиалуроновую кислоту, необходимую для восстановления слизистой мочевого пузыря", – рассказала она РИА Новости.

КАРДИОЛОГИЯ

ПРЕДСКАЗАТЬ – ЗНАЧИТ СПАСТИ



Специалисты Тюменского кардиологического научного центра разработали и запатентовали способ оценки вероятности тромбоза ушка левого предсердия у пациентов с неклапанной фибрилляцией предсердий.

Комментируя значение и результаты исследовательского проекта, руководитель научного отдела нарушений ритма сердца Тюменского кардиоцентра доктор медицинских наук Татьяна Гизатуллина подчеркнула, что фибрилляция предсердий (ФП) – не просто самая распространённая форма аритмии, а ещё и ассоциированная с двукратным повышением риска смерти и пятикратным увеличением риска инсульта. Именно данные обстоятельства заставляют учёных всего мира искать биомаркёры и предвестники инсульта у пациентов с ФП.

Уже установлено, что наличие тромбоза ушка левого предсердия повышает риск инсульта или системной эмболии в 3,5 раза. Кроме того, тромбированное ушко – противопоказание для выпол-

нения катетерной абляции при нарушении ритма сердца.

На следующем этапе необходимо было выяснить, а что является предиктором собственно тромбоза ушка левого предсердия. Именно ответ на этот вопрос искали тюменские аритмологи. И нашли: на основании анализа данных 250 госпитализированных пациентов они выявили два независимых предиктора – индекс объема левого предсердия, определяемый с помощью ЭхоКГ, и уровень фактора роста фибробластов 23 в сыворотке крови. Оба этих параметра легли в основу предложенного учёными из Тюмени способа прогнозирования тромбоза ушка левого предсердия. Математическое уравнение с данными параметрами позволяет расчитать вероятность наличия тромба

в ушке левого предсердия. Метод, как говорят разработчики, оперативен по времени и прост в применении, поэтому внедрить его в клиническую практику не составит труда.

Новый подход, по словам Татьяны Гизатуллиной, отличается от международной шкалы CHA2DS2VASc, которая традиционно используется для оценки риска инсульта. Шкала недостаточно чувствительна в предсказании тромбоза ушка левого предсердия, особенно у пациентов моложе 65 лет с сохрannой функцией сердца и без серьёзных сопутствующих заболеваний.

– Вероятность погрешностей результатов, полученных у определённой категории пациентов, диктует необходимость использования более «тонких» маркёров внутрисердечного тромбоза.

В частности, получаемых с помощью инструментальных и лабораторных методов исследования. Использование биомаркёров крови для прогнозирования сердечно-сосудистых рисков сейчас вообще является актуальной темой в науке, – говорит эксперт.

Следующими шагами в большой программе научных исследований тюменского Кардиоцентра станут поиски наследственных факторов тромбогенеза в ушке левого предсердия у пациентов с ФП, а также способов воздействия на скорость растворения «предсердных» тромбов

Елена БУШ,
Медицинская газета,
№ 28, 2023.

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

МЕДИЦИНСКИЙ МАНЕКЕН ПОМОГАЕТ ЛЕЧИТЬ ЩИТОВИДНУЮ ЖЕЛЕЗУ

Уникальное изобретение российских ученых — реплика органов эндокринной системы, не имеющая аналогов в мире, — помогает подбирать дозы радиоактивного йода при лечении щитовидной железы. Благодаря антропоморфному (схожему с человеком) наливному фантому эндокринологам и физикам удалось значительно увеличить точность расчетов.

ИСПЫТАНО НЕ НА СЕБЕ

Воздействие радиоактивным йодом служит альтернативой хирургической операции при доброкачественных заболеваниях щитовидной железы, а также используется как второй этап лечения при злокачественных проблемах с органом. Бета-лучи, попадая в нездоровые клетки, вызывают их гибель. У метода радионуклидной диагностики и терапии йодом много несомненных плюсов. В частности, отказ от хирургической операции избавляет от необходимости переносить наркоз. Однако существует риск, что радиоактивный йод навредит другим органам. Поэтому врачи и медицинские физики находят оптимальную дозировку, которая поможет достичь целей лечения и снизит риск медицинского облучения.

Специалисты ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России совместно с кафедрой эндокринологии Сеченовского университета и НТЦ «РАДЭК» разработали и используют на практике антропоморфный радиодозиметрический наливной фантом эндокринной системы человека. Это устройство, напоминающее манекен, имитирует щитовидную железу, околощитовидные железы, гипофиз, надпочечники, поджелудочную железу, гонады и слюнные железы, а также мочевой пузырь и почки. «Органы» объединены в единую гидросистему (отсюда и определение «наливной»), что позволяет оценить интенсивность накопления лекарственных радиофармпрепаратов в организме и способность их выведения.

Специалисты единодушны: достигнутая точность расчетов повышает эффективность медицинской помощи. Прежде чем назначить дозировку конкретному пациенту, врачи и ученые испытывают ее на фантоме. Сейчас приспособление используется при диагностике и лечении пациентов с различными видами токсического зоба, рака щитовидной железы.

пациентов с различными видами токсического зоба, рака щитовидной железы.

Фантом-имитатор был создан после того, как мы завершили разработку другого устройства — индивидуального медицинского дозиметра, рассказывает один из создателей уникального приспособления, медицинский физик ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России, старший преподаватель ИФИБ НИЯУ МИФИ Алексей Трухин.

Такой дозиметр позволяет отследить фармакокинетику (распределение) радиоактивного изотопа в организме человека. Как раз знание о том, как именно препарат поведет себя в конкретном органе, необходимо, чтобы определиться с дозировкой: превышение способно навредить, а от маленькой не будет эффекта. Любое устройство, которое что-то измеряет, должно быть соответствующим образом откалибровано, сличено с эталоном. Поэтому и возникла мысль разработать максимально похожий на человека объект, который позволит провести предварительные исследования и расчеты, — подчеркивает эксперт.

Так появился новый эталон — антропоморфный наливной фантом. По словам физика, на данный момент это устройство — единственное в мире удовлетворяющее широкому спектру задач ядерной медицины в эндокринологии, онкологии и дистанционной лучевой терапии.

Перед учеными стояла задача создать весь набор органов эндокринной системы, собрать достаточно информации, чтобы понять, где же граница эффективности и безопасности, **поясняет завотделением радионуклидной терапии, доцент кафедры эндокринологии ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России Марина Шеремета.**

— Эта граница размывается, если прибор, с помощью которого рассчитывается нужная дозировка, неточный. Фантом позволяет минимизировать ошибку при проведении дозиметрического планирования, — **разъясняет Марина Шеремета.**



Дозиметрическое планирование дает специалистам информацию о том, сколько лекарственного радиофармпрепарата попадет в орган-мишень, и эта информация используется в расчетах. Ученые и физики получают калибровочные коэффициенты, которые потом применяются в расчетах и позволяют на 10% их точность.

— И если подвести итоги, то эффективность лечения с использованием фантома за два года его использования выросла до 93%. Ранее она составляла 80–85%. Возможно, это звучит не очень громко, но речь идет о радикальном методе, когда мы обязаны давать гарантии и разъяснять существующие индивидуальные риски, — продолжает Алексей Трухин.

Уникальное изобретение российских ученых — реплика органов эндокринной системы, не имеющая аналогов в мире, — помогает подбирать дозы радиоактивного йода при лечении щитовидной железы. Благодаря антропоморфному (схожему с человеком) наливному фантому эндокринологам и физикам удалось значительно увеличить точность расчетов.

ИСПЫТАНО НЕ НА СЕБЕ

Воздействие радиоактивным йодом служит альтернативой хирургической операции при доброкачественных заболеваниях щитовидной железы, а также используется как второй этап лечения при злокачественных проблемах с органом. Бета-лучи, попадая в нездоровые клетки, вызывают их гибель. У метода ра-

дионуклидной диагностики и терапии йодом много несомненных плюсов. В частности, отказ от хирургической операции избавляет от необходимости переносить наркоз. Однако существует риск, что радиоактивный йод навредит другим органам. Поэтому врачи и медицинские физики находят оптимальную дозировку, которая поможет достичь целей лечения и снизит риск медицинского облучения.

Специалисты ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России совместно с кафедрой эндокринологии Сеченовского университета и НТЦ «РАДЭК» разработали и используют на практике антропоморфный радиодозиметрический наливной фантом эндокринной системы человека. Это устройство, напоминающее манекен, имитирует щитовидную железу, околощитовидные железы, гипофиз, надпочечники, поджелудочную железу, гонады и слюнные железы, а также мочевой пузырь и почки. «Органы» объединены в единую гидросистему (отсюда и определение «наливной»), что позволяет оценить интенсивность накопления лекарственных радиофармпрепаратов в организме и способность их выведения.

Специалисты единодушны: достигнутая точность расчетов повышает эффективность медицинской помощи. Прежде чем назначить дозировку конкретному пациенту, врачи и ученые испытывают ее на фантоме. Сейчас приспособление используется при диагностике и лечении пациентов с различными видами токсического зоба, рака щитовидной железы.

Фантом-имитатор был

создан после того, как мы завершили разработку другого устройства — индивидуального медицинского дозиметра, рассказывает один из создателей уникального приспособления, медицинский физик ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России, старший преподаватель ИФИБ НИЯУ МИФИ Алексей Трухин.

— Такой дозиметр позволяет отследить фармакокинетику (распределение) радиоактивного изотопа в организме человека. Как раз знание о том, как именно препарат поведет себя в конкретном органе, необходимо, чтобы определиться с дозировкой: превышение способно навредить, а от маленькой не будет эффекта. Любое устройство, которое что-то измеряет, должно быть соответствующим образом откалибровано, сличено с эталоном. Поэтому и возникла мысль разработать максимально похожий на человека объект, который позволит провести предварительные исследования и расчеты, — подчеркивает эксперт.

Так появился новый эталон — антропоморфный наливной фантом. По словам физика, на данный момент это устройство — единственное в мире удовлетворяющее широкому спектру задач ядерной медицины в эндокринологии, онкологии и дистанционной лучевой терапии.

Перед учеными стояла задача создать весь набор органов эндокринной системы, собрать достаточно информации, чтобы понять, где же граница эффективности и безопасности, **поясняет завотделением радионуклидной терапии, доцент кафедры эндокринологии ГНЦ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии» Минздрава России Марина Шеремета.**

крионологии» Минздрава России Марина Шеремета.

— Эта граница размываеться, если прибор, с помощью которого рассчитывается нужная дозировка, неточный. Фантом позволяет минимизировать ошибку при проведении дозиметрического планирования, — **разъясняет Марина Шеремета.**

Дозиметрическое планирование дает специалистам информацию о том, сколько лекарственного радиофармпрепарата попадет в орган-мишень, и эта информация используется в расчетах. Ученые и физики получают калибровочные коэффициенты, которые потом применяются в расчетах и позволяют на 10% их точность.

— И если подвести итоги, то эффективность лечения с использованием фантома за два года его использования выросла до 93%. Ранее она составляла 80–85%. Возможно, это звучит не очень громко, но речь идет о радикальном методе, когда мы обязаны давать гарантии и разъяснить существующие индивидуальные риски, — продолжает Алексей Трухин.

БЕЗЫМЯННЫЙ ГЕРОЙ

Прообразом устройства послужили фантомы, которые используются для определения дозовой нагрузки и оценки радиационной безопасности (контроля радиационной обстановки) на атомных электростанциях. Кстати, их называют «Романами» — поговаривают, что в честь разработчика этих приспособлений, Романа Евгеньевича Брюхова. У эндокринного фантома собственного имени пока нет.

Уникальный манекен изготовлен из специальных смол — материалов, рентгеновская плотность которых должна соответствовать плотности тканей человека. Другими словами, эффект воздействия радиоактивного йода на фантом сопоставим с воздействием на человеческий организм. По словам Трухина, на то, чтобы выявить электронную плотность, идентичную человеческим тканям, были потрачены тысячи жизней медиков и исследователей, трудившихся в середине прошлого века. Тогда, на

заре лечения радиоактивными методами, не сразу начали понимать, что радиоактивность представляет реальную опасность, и ученые буквально рисковали собой для будущих поколений. Много рисков в такой работе есть и сейчас, поэтому антропоморфный фантом — это настоящий прорыв в научной и лечебной деятельности.

В проектировании устройства в ООО НТЦ «РАДЭК» в Санкт-Петербурге ученым помогал профессиональный скульптор. Он создал необходимые органы и эталонные отливные формы. Химики предприятия изготовили модели фантома по специальной технологии из уникального состава, отвечающего необходимым требованиям. Потом скульптор доработал полученные модели, чтобы они полностью подходили друг другу — совсем как в организме человека.

По расчетам физиков производители соорудили фантуому щитовидную железу объемом от 5 до 60 мл. Кстати, в норме объем здоровой щитовидки достигает 25 мл у мужчин и не более 20 мл у женщин, но при заболеваниях этот орган значительно увеличивается. Благодаря фантомной щитовидной железе есть возможность при расчетах учесть наличие у пациентов, скажем, узлового зоба. Это позволяет принимать во внимание индивидуальную характеристику жизненно важного органа конкретного пациента. Каждый объем имеет свой коэффициент для расчета дозы препарата — таким образом ученые достигают персонализации лечебно-диагностического процесса. Фантом может «похвастаться» и подробно сымитированными околосщитовидными железами. Это важно, поскольку они тесно взаимосвязаны с щитовидной железой и рисуют попасть под влияние

препарата. В устройстве соорудили даже слюнные железы, поскольку они тоже порой болезненно реагируют при проведении радиоидтерапии.

В фантоме находятся полости, которые имитируют и другие эндокринные органы, но не столь детально. Однако эндокринные опухоли в них при необходимости могут быть сымитированы... с помощью дрели. Например, нежелательные образования часто очень активно развиваются в надпочечниках. Специалист просто просверлит отверстие под специальную емкость в нужном месте, зальет в эту пробирку радиоактивный йод и проведет нужные испытания.

Поэтому мы имитируем облучение на фантоме, делаем расчеты и анализируем дозу в почках, рассчитывая при этом, как долго будет выводиться препарат, — **рассказывает ученый.**

Такие расчеты важны и для того, чтобы, согласно нормам радиационной безопасности, выпустить пациента из лечебного учреждения, когда он не будет представлять опасность для других людей.

— Наша задача — минимизировать риски, подобрать правильную дозировку, которая имеет минимально вредный эффект и разработать дополнения к существующим рекомендациям. Уже на данном этапе разработка позволила ученым и актуализировать ошибку измерения активности йода-131 в щитовидной железе в зависимости от ее размеров и

рассчитать поглощенную дозу в слюнных железах. Это важно при проведении радиоидтерапии пациентам с тиреотоксикозом и раком щитовидной железы, — продолжает Алексей Трухин.

У фантома есть небольшой недостаток — изначально в него не заложили слезные железы. Однако, по словам ученого, этот орган легко имитировать.

— Мы просто отрежем часть «мозга» в том месте, где находятся слезные железы, — под надбровными дугами. В это место положим мешочек и сымитируем радиоактивность, поместив

туда источник радиации, — говорит физик.

СТАВКА НА СКЕЛЕТ

Ученый уверен: фантом сослужит хорошую службу не только эндокринологам. Модель эндокринных органов может пригодиться специалистам, которые занимаются лечением осложнений после дистанционного облучения костного мозга. Дело в том, что когда идет облучение всего позвоночника, то затрагиваются и все органы эндокринной системы, а они очень чувствительны к воздействию радиации. Устройство позволяет оценить дозы, которые пациент получает при дистанционной лучевой терапии. У фантома есть скелет, в котором достаточно просверлить в нужном месте отверстие и установить маленькую стандартную емкость с радиоактивностью. Таким образом можно и определить особенности воздействия на кости. При онкологии позвоночник часто облучается на уровне грудной клетки и почек — все это тоже можно воссоздать на модели.

Кроме того, фантом отлично подходит для так называемого симуляционного образования — когда специалист оттаскивает свои навыки не на человеке, а на имитационной системе органов. Например, предполагается, что в рамках обучения врач-радиотерапевт будет закладывать в область имитации таза специальные иглы с радионуклидными источниками йода, что поможет отточить методы лечения предстательной железы. В НМИЦ эндокринологии существует соответствующее подразделение.

В планах ученых — установить четкую взаимосвязь между индивидуальными характеристиками пациента, воздействием лечебного облучения на органы риска и персонально подбирать наилучшие профилактические меры для минимизации осложнений после проведения радионуклидной терапии. По признанию физика, фантом открыл большие перспективы для исследований в области ядерной и радиационной медицины.

Евгения БОРОДИНА.

ОБЛАДАЮТ ДЕЗИНТОКСИКАЦИОННЫМ ЭФФЕКТОМ



ЭФФЕКТ ОТ ЕЖЕДНЕВНОГО УПОТРЕБЛЕНИЯ ОГУРЦОВ

Терапевт Светлана Никитина назвала огурцы недооцененным продуктом. По ее словам, употребление этого продукта летом не только помогает похудеть, но и избавляет от неприятного запаха изо рта.

Благоприятное воздействие оказывает употребление огурцов на работу поджелудочной железы. Поскольку участие последней не требуется для усвоения огурцов пищеварительным трактом, что позволяет обеспечить разгрузку.

Огурцы окажутся полезными при про-

филактике заболеваний щитовидной железы, благодаря содержащемуся в них, йоду, который усваивается практически полностью.

В этой связи терапевт посоветовала употреблять огурцы ежедневно, отметив, что они не только помогают похудеть

(100 граммов огурцов содержат всего 12 килокалорий), но также обладают дезинтоксикационным эффектом. Благодаря их употреблению токсины интенсивнее вымываются из организма, что улучшает состояние кожи и волос. А регулярное употребление огурцов обеспечивает профилактику запоров.

Кроме того, огурец обладает антибактериальными свойствами. Если подержать ломтик огурца во рту около 30 секунд, он действует, и бактерии, которые в значительной степени ответственны за неприятный запах изо рта, будут деактивированы.

Нина ЕГОРШЕВА.

Никитина напомнила, что огурцы на 95% состоят из воды, что делает их в теплее время года отличным источником жидкости для организма. Кроме того, этот плод богат калием, который помогает выводить из организма излишки натрия, ведущие к отекам и высокому давлению.

ВРАЧ МАСЛАХАТ БЕРАДИ

ЧАКАЛОҚНИНГ КАМ УХЛАШИГА НИМА САБАБ БЎЛАДИ?

— Меъёрдагидан кам 14-16 соат дам олаётган бўлса, бу хам меъёр ҳисобланади. Бироқ 14 соатдан камлиги уйку бузилиши дидир.

Шунингдек, 5-9 ойлик болалар ўртacha 15-16 соат, 10 ойликдан 2 ёшгача бўлган чақалоқлар 12-13 соат ухлади. Вакт ўтган сари эса кундузига нисбатан тунда кўпроқ ором олади.

Билиш лозимки, уйку вақтида гўдакнинг қонига соматотропин гормонининг 90 фоизи ажралиб чиқади. У чақалоқнинг жисмоний ривожланишини таъминлайди.

Малика УСМОНОВА,
неонатолог.

Одатда янги гўдак бир суткада 18 соатгача ухлади. Агар у



Масалан ҳомиладорликнинг охирги даври ёки туғурук пайтида она саломатлиги билан боғлиқ муаммолар юзага келса, яъни бола асфиксия (нафас олиш фаолиятининг ўтқир бузилиши туфайли қонда ва тўқималарда кислород етиши маслиги), гипоксия (қонда ва тўқималарда кислороднинг меъёрдан камайиши) ёки инфекция юқтирган ҳолда дунёга келса, туғуруқхонадан чикқач, унда уйку бузилиши ҳолати учрайди.

Одатда янги гўдак бир суткада 18 соатгача ухлади. Агар у

ВАРИКОЗ КАСАЛЛИГИ – АСОРАТЛАРИ БИЛАН ХАВФЛИ

Қон-томир муаммолари бутун дунёда кенг тарқалган сурункали касалликлар сирасига киради. Айниқса, кейинги пайтларда кўпчилик инсонларда варикоз хасталиги тез-тез учрамоқда. Хўш, бунинг асосий сабаб нима? Хасталикнинг келиб чиқишига қандай омиллар сабаб бўлади? Ушбу саволларга академик В. Воҳидов номидаги Республика ихтиносослаштирилган хирургия илмий-амалий тиббиёт маркази бўлим бошлиғи Фазлитдин Баҳридинов жавоб берди.

— Айрим кишилар варикозни факат эстетик муаммо, деб ўйлади. Бироқ бу касалликка ўз вақтида эътибор берилмаса, саломатлик учун жиддий хавф тутгидиши мумкин, — дейди мутахассис.

— Айтиш лозимки, мазкур хасталикка кўпроқ аёллар мойил бўлади. Бунинг асосий сабаби эса ҳомиладорликдир. Яъни уларда 25-45 ёшлар оралигига варикоз кўп кузатилади. Қолаверса, эркаклар хам 45-50 ёшларда ушбу касалликка чалинишга мойил бўлади.

Маълумки, вена қон томирлари организмда қон айланнишини таъминлайди. Бироқ юза веналарининг кенгайиши, клапанларнинг яроқсизлиги ва веноz қон оқишининг бузили-



ши сабабли веналарнинг варикоз кенгайиши кузатилади. Хасталикнинг келиб чиқишига ирсият, узок муддат тик оёқда туриш, ҳомиладорлик (бачадоннинг бошқа органларга кучли босими, қон томирларини сикиши), семириш, биритириувчи тўқиманинг тугма

зиифлиги, кам ҳаракатли, гормонал дориларни қабул қилиш, гормонал ўзгаришлар, эндокрин касалликлар, юкори веноz босим, сурункали касалликларнинг ривожланиши каби бир қанча омиллар сабаб бўлиши мумкин. Веналарнинг варикоз кенгайишида бир неча боскич фарқланади.

Илк боскичда иш кунидан сўнг оёкларда оғирлик ва ҷарчоқ, кеч тушдан кейин тўпик, ёёқ ва пастки оёқнинг шиши кузатилади. Бундай ҳолда барча аломатлар тунги дам олишдан сўнг ёки фаол юришдан кейин йўқолади. Шунингдек, оёқларнинг тез толикиши, болдир соҳасида веноz тунгунчалар пайдо бўлиши, зигариоя қилиш, сурункали равишда жисмоний зўрицишдан ва узок вақт тик оёқда туришдан химояланиш, торкиим ва баланд пошнали пойабзал киймаслик тавсия этилади.

@ssvuz



Таҳлиллар шуни кўрсатади, кемалар ҳалокатидан кўра, чўмниш пайтида кўпроқ инсонлар халок бўлар экан. Афуски, сузиши билиш ҳамма вақт хам хавфсизликка кафолат бера олмайди. Айниқса, очик сув ҳавзалари чўмилувчиларга хар доим хавф тутдириб турди. Сузиши вақтида сизни кучли оқим узокка олиб кетиши ёки сув ўтларга ўралиб қолишингиз мумкин. Ана шундай вазиятлarda хавфсизлик чораларига амал қилишингизни сўраймиз.

Курилиш Жумладан, эҳтиёткорликнинг бир неча оддий турлари чўкувчилар сонининг камайишига сабаб бўлади. Агар сузиши яхши билмасангиз, шиширилган матрас ва айланаларга ишонманг, саросимага тушиш чўкиб кетишининг асосий сабабла-

ридан бири эканлигини унумтсанг, саросимага берилмай орқага ётиб чукур нафас олинг, кўл-оёқларни енгил ҳароатга келтиринг. Сузатётганда чарчашнинг биринчи белгиларига эътибор беринг, нотаниш жойларда сувга бош билан ташлашманг ва чўмилманг, саёз жойларда

ЧУМИЛИШ МАВСУМИДА
ХАВФСИЗЛИК ЧОРАЛАРИ

узоққа сузманг, маст ҳолларда қаттиқ шамолда чўмилманг ва қайинда сузманг. Чумилишдан олдин ўзинизга чукурлик қанча, сув тагида хавфли буюмлар (нарсалар) борми, сувнинг харорати қандай, оқим, сув кўйилиши, орқага қайтиш жойлари борми, хавфли балиқ ёки жонивор ўқуми, деган саволларни беринг.

Агар бегона жой бўлса, бу саволларга жавобни, албатта, топиш керак. Бундан ташқари, куткарув воситалари ва уларни зарур бўлганда ишлатиш мумкинлигини текширинг. Қайиқ, куткариш айланаси, аркон ёки узун таёқ, бу – чўқаётган одамни ҳаётини сақлаб қолиш учун зарур воситаларидир.

Сув тагида узоқ қолишга ҳаракат қилманг, сув тагига шунғишига қизиқувчи одамлар, сувга ташлашдан олдин бир неча марта чукур нафас олади. Бунда қон кислород билан туйинади ва сув тагида қолса бўлади. Лекин баъзида бу тескари натижада беради. Одам тўсатдан ҳушини йўқотиб, ёмон вазиятга тушиб қолиши мумкин. Агар сиз сузиши билмай, сувга тушиб қолсангиз, юзингизни тепага қаратиб сувда ётинг, кўлларнингизни ёйиб иложи борича чукур ва секин нафас олинг. Тик турган ҳолатда оёқларнинг билан педални айлантиргандай ҳаракат қилинг. Агар чарчасангиз сув юзасига орка билан ётиб олинг. Яна

бир йўли чуқур нафас олиб юзингиз билан сувга шўнгигб, кўлларнинг билан тиззаларни кучоқлаб, танангиз билан қисинг, сувга секин нафас чиқаринг, кейин янга чукур нафас олиб, шу усулни такрорланг. Агар сизни оқим олиб кетса, ёнга ҳаракат қилиб, кирғоқка қараб сузинг, тўлқин урилишларини енгиш учун тўлқин қайтганда дам олинг, ҳаракат қилганда тўлқин билан бирга фаол сузинг.

И. ЎКТАМОВ, Қорасув қарорхоги давлат резиденцияси ЁХТТЭБ ЁН ва ПБ мутахассиси, катта сержант.