

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ**

**ШИФОКОР УРОЛОГНИНГ  
МАЛАКА ТАВСИФНОМАСИ**

**Тошкент-2020**

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ СОҒЛИҚНИ САҚЛАШ ВАЗИРЛИГИ**

**ШИФОКР УРОЛОГНИНГ  
МАЛАКА ТАВСИФНОМАСИ  
5A510117 – УРОЛОГИЯ**

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлигининг 20\_\_ йил  
“\_\_” \_\_\_\_\_ даги \_\_\_\_ -сонли буйруғининг \_\_\_\_ иловаси билан  
тасдиқланган

ТУЗУВЧИЛАР:

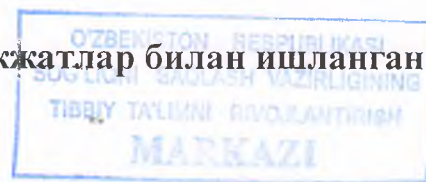
*Ўзбекистон Республикаси соғлиқни сақлаш вазирлиги*

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGINING  
TIBBIY TA'LIMNI RIVOJLANTIRISH  
MARKAZI

## МУНДАРИЖА

<b>1. Умумий қоидалар</b> .....	4
1.1. Ушбу малака тавсифи давлат меёрий хужжати бўлиб, қуйидаги қонун, дастур ва қарорлар асосида ишлаб чиқилган:	
1.2. 5A510117 – Урология йўналишининг ушбу малака тавсифи давлат меёрий хужжати бўлиб, қуйидагиларни белгилайди:	
1.3. Ушбу малака тавсифномаси мўлжалланган:	
1.4. Урология малака тавсифномаси ишлатилади:	
1.5. Врач-урологнинг касбий тайинланиши ва фаолият шароитлари.	
<b>2. Уролог шифокорига малака тафсифномаси</b> .....	6
2.1. Врач уролог билими:	
2.2. Врач уролог кўникмаси:	
2.3. Асосий назарий билимлар Уролог билиши керак:	
<b>3. Ахоли саломлигини сақлаш ва касалликларнинг олдини олишда (профилактикаси) урологнинг ўрни</b> .....	7
3.1. Урологнинг мажбуриятлари:	
<b>4. Соғлиқни сақлаш бирламчи тизимида кўрсатадиган тиббий ёрдам хажми</b> .....	8
4.1. Кўрсатиладиган шошилиш тез ёрдам даражасига кўра уролог томонидан бажариладиган фаолият:	
4.2. Диагностика, даволаш, профилактика ва метофилактика тадбирларини ўтказишда кўзда тутилган касалликлар рўйхати	
<b>5. Уролог шифокори эга бўлиши шарт амалий кўникмалар</b> .....	10
Уролог қуйидаги амалий кўникмаларга эга бўлиши керак:	
<b>6. Врач урологнинг муносабатларига қўйилган талаблари</b> .....	11
Беморларга нисбатан уролог томонидан кўрсатиладиган муносабат	
<b>7. Врач урологнинг узлуксиз касбий тайёргарлиги ва аттестацияси</b> .....	12

Малака тавсифномаси тузилишида қуйидаги хужжатлар билан ишланган:



## 1. УМУМИЙ ҚОИДАЛАР

Ўзбекистон Республикасида Соғлиқни сақлашнинг замон талабига мос тизимини яратишнинг муҳим устувор йуналишларидан бири, аҳолини юқори сифатли, кенг маънода ўз вақтида кўрсатиладиган урологик тиббий хизмат билан таъминлашдир. Шу мақсадда қишлоқ оилавий поликлиникалари, туман ва шаҳар кўп тармоқли марказий поликлиника ва шифохоналари, вилоят кўп тармоқли марказий шифохона ҳамда Республика ихтисослашган илмий-амалий тиббиёт урология маркази маълум маънода кўпгина масалаларни ечимини топиш имконини беради. Хозирги вақтда, айниқса туманлар кўп тармоқли поликлиникалари ва вилоят кўп тармоқли шифохоналарда врач-уролог бевосита иштирок этувчи урологик хизмат тизимининг сифатини яхшилаш талаб этилади.

Врач-урологнинг ушбу малакавий тавсифи, хозирги замон талабларига жавоб берувчи малакали мутахассисни тайёрлашнинг асосий хужжати дир.

Ушбу “Малакавий тавсиф” врач-урологни тайёрлашга ва уни стандартлар асосида фаолият кўрсатишига замин сифатида тизимли талабларни қўяди.

### 1.1. Ушбу малака тавсифи давлат меърий хужжати бўлиб, қуйидаги қонун, дастур ва қарорлар асосида ишлаб чиқилган:

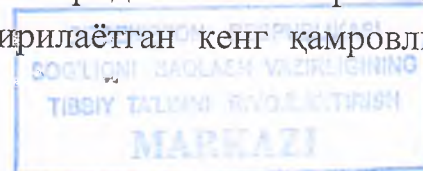
Ўзбекистон Республикасининг “Таълим тўғрисида”ги қонуни. ЎРҚ-637. 2020 йил, 23 сентябрь;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 05.05.2017 йилдаги ПҚ-2956-сонли “Тиббий таълим тизимини янада ислоҳ қилиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иқтисодиёт соҳалари ва тармоқларининг иштирокини янада кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида” 2017 йил 27 июлдаги ПҚ-3151-сон қарори;

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлигининг 26.02.2018-йил 125-сонли “Соғлиқни сақлаш муассасалари ходимларини тайёрлаш ва қайта тайёрлаш тизимини бошқариш ва ташкил этиш бўйича давлат талаблари” буйруғи;

2018 йил 5 июндаги “Олий таълим муассасаларида таълим сифатини ошириш ва уларнинг мамлакатда амалга оширилаётган кенг қамровли





ислохотларда фаол иштирокини таъминлаш буйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-3775-сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 12 декабрдаги “Юқумли бўлмаган касалликлар профилактикаси, соғлом турмуш тарзини қўллаб-қувватлаш ва аҳолининг жисмоний фаоллиги даражасини ошириш чора-тадбирлари тўғрисидаги” ПҚ-4063 – сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 6 майдаги “Тиббиёт ва фармацевтика таълими ва илм-фани тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-4310-сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 7 апрелдаги ПҚ-4666-сонли “Тиббий-санитария соҳасида кадрларни тайёрлаш ва узлуксиз касбий ривожлантиришнинг мутлақо янги тизимини жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори;

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлигининг 2020 йил 21 апрелдаги “Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 7 апрелдаги ПҚ-4666-сонли “Тиббий-санитария соҳасида кадрларни тайёрлаш ва узлуксиз касбий ривожлантиришнинг мутлақо янги тизимини жорий этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори ижросини таъминлаш ҳақида”ги 125-сонли буйруғи;

Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлигининг 2020 йил 12 августдаги “Тиббиёт ва фармацевтика олий ва ўрта махсус касб ҳунар таълим муассасаларида таълим жараёнини ташкил этиш бўйича меъерий ҳужжатларни янада такомиллаштириш тўғрисида”ги 209-сонли буйруғи.

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 25 июлдаги “Коронавирус пандемиясини юмшатиш, аҳолининг санитария-эпидемиологик осойишталиги ва саломатлигини сақлаш тизимини тубдан такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПФ-6035-сонли фармони.

## **1.2. 5A510117 – Урология йўналишининг ушбу малака тавсифи давлат меъерий ҳужжати бўлиб, қуйидагиларни белгилайди:**

- мутахассис врач-урологнинг касбий тайинланиши, фаолият шароитлари ва асосий ҳолатларни;
- врач-урологнинг малакавий тавсифига бўлган талаблар;
- врач-урологнинг аттестациясига бўлган талаблар;
- врач-урологнинг олий тиббиёт муассасаларида тайёрлаш, қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш ўқув дастурларини стандартлаштириш орқали Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш тизимида мутахассисни тайёрлаш сифатига маъсулиятни ошириш;

- врач-урологнинг амалий фаолиятини баҳолаш мезонларини.

### **1.3. Ушбу малака тавсифномаси мўлжалланган:**

- тиббиёт олий ўқув юртлари ва уларнинг филиаллари;
- Соғлиқни сақлашни бошқариш органлари;
- ушбу мутахассисни меҳнатидан фойдаланувчи вазирликлар, муассасалар;

- даволаш-профилактика муассасалари (қишлоқ врачлик пунктлари, қишлоқ оилавий поликлиникалари, оилавий поликлиникалар, кўп тармоқли марказий поликлиникалар, шифохоналар, тиббиёт марказлари, Республика ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт урология маркази);

- тиббиёт уюшмалари учун.

### **1.4. Урология малака тавсифномаси ишлатилади:**

- ўқув режа ва дастурларни ишлаб чиқиш жараёнида ушбу соҳа мутахассисига бўлган бугунги талаб ва келажакдаги талабни ҳисобга олишда;

- мутахассис тайёрлашни, қайта тайёрлашни, малакасини ошириш ва касбий фаолиятини таҳлил қилишда,

- Давлат имтихон ҳайъатини магистратура битирувчиларини якуний аттестациянинг мақсад ва вазифаларини аниқлашда;

- Олий ўқув муассасалари ва дипломдан кейинги тиббий таълим муассасаларида мос равишда давлат ўқув стандартлари, ўқув дастурлари, ўқув режалари ва ишчи дастурларини тузишда;

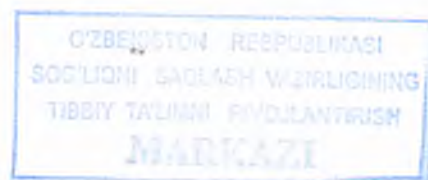
- врач-урологнинг касбий фаолиятини баҳолаш ва мониторинг қилишда.

### **1.5. Врач-урологнинг касбий тайинланиши ва фаолият шaroитлари.**

Врач уролог – малакали тор мутахассис бўлиб, аҳоли орасида урологик касалликларни ташхислаш, даволаш, профилактика ишларини ўтказишда зарур назарий ва амалий билимларга эга шахсдир;.

Врач уролог аҳолини соғлигини муҳофаза қилиш соҳасида ўз касбий фаолиятини Соғлиқни сақлаш тизимининг ихтисослаштирилган тиббиёт муассасаларида олиб боради:

- қишлоқ оилавий поликлиникалари, шаҳар оилавий поликлиникалари, кўп тармоқли марказий поликлиникаларнинг врач



уролог хонасида, шифохоналар, тиббиёт марказлари муассасаларининг қабул бўлимларида;

- Соғлиқни сақлаш тизимининг ташкилотларида олий тиббий маълумотли мутахассисларни кўзда тутилган лавозимларга мос равишда;

- Соғлиқни сақлаш бошқармаси органлари, олий ва ўрта-махсус ўқув муассасаларида.

## **2. УРОЛОГ ШИФОКОРИГА МАЛАКА ТАФСИФНОМАСИ**

### **2.1. Врач уролог билими:**

- Ўзбекистон Республикаси фуқароларнинг соғлигини муҳофаза қилиш, Соғлиқни сақлашни бошқариш, тиббиёт ходимларининг масъулияти, уларни ҳуқуқ ва мажбуриятлари тўғрисидаги қонунчилик асосларини, Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлигининг меъёрий-ҳуқуқий актларини;

- Урологик касалликлар асосида ётувчи умумий биологик ва патологик жараёнларни сабаби, ривожланиш механизмлари, ва намоён бўлишини ;

- Урологик касалликларни медикаментоз ва хирургик даволашнинг методологик асосларини *билиши лозим.*

### **2.2. Врач урологнинг кўникмаси:**

- кўп тарқалган урологик касалликларни профилактика қилиш усуллари ва тамойилларини;

- касбий маҳорат билан касаллик ривожланиш тарихини йиғиш;

- лаборатор ва инструментал текшириш усуллари режасини “Халқаро стандартлар”га асосланган ҳолда тузиш ва натижасини таҳлил қилиш;

- хасталикларнинг халқаро таснифи ( N 10 ) га асосланиб клиник ташхисни қўйиш;

- фавқулодда ва шошилиш тез ёрдам кўрсатиш;

- Урология соҳасига хос махсус муолажаларни ўтказиш;

- «Далилларга асосланган тиббиёт» нинг асосий тамойилларини амалиётда қўллаш.

### **2.3. Асосий назарий билимлар**

**Уролог билиши керак:**





- рационал фармакотерапия ўтказиш учун далилларга асосланган медикаментоз терапия тамойилларини билиши ва ўтказилаётган фармакотерапияни самарадорлиги ва хавфсизлигини назорат қилишни;
- урологик касалликларни олдини олиш мақсадида профилактика ва метафилактика ишларини ўтказишни;
- тез ёрдамга мухтож урологик касалликларга ўз вақтида сифатли консерватив ва жаррохлик ёрдамни кўрсатишни;
- урологик касалликларда режалаштирилган турли жаррохлик муолажаларини ўтказишни;
- малакавий тавсиф талабларига мувофиқ равишда замонавий ташхислаш, госпиталгача бўлган тиббий ёрдам, даволаш ва реабилитация тадбирларини ўтказишни;
- Хисоб – китоб тиббий хужжатларни олиб боришни;
- Мутахассислик бўйича илмий тадқиқотлар ўтказишни.

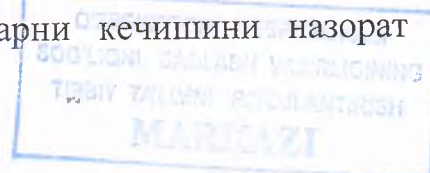
### **3. АХОЛИ САЛОМАТЛИГИНИ САҚЛАШ ВА КАСАЛЛИКЛАРНИНГ ОЛДИНИ ОЛИШДА (ПРОФИЛАКТИКАСИ) УРОЛОГНИНГ ЎРНИ**

Врач уролог ишининг асосий йуналиши урологик касалликларни профилактика (сийдик тош касаллигида метафилактика ҳам) қилиш, эрта ташхислаш ва даволаш орқали ахоли соғлигини муҳофаза қилишдан иборат. Врач уролог ахолининг демографик тиббий-ижтимоий тавсифини билиши лозим.

Врач урологнинг қуйида келтирилган функционал мажбуриятлари рўйхати қишлоқ оилавий поликлиникалари, шаҳар оилавий поликлиникалари, кўп тармоқли марказий поликлиникалар, шифохоналар, тиббиёт марказларининг врач уролог хоналари, ҳамда Республика Ихтисослаштирилган илмий-амалий тиббиёт урология марказида амалга оширилади.

#### **3.1. Врач урологнинг мажбуриятлари:**

- ахолининг тиббий маълумоти даражасини ошириш;
- соғлом турмуш тарзини амалиётга тадбиқ этиш;
- урологик касалликларини профилактикасига оид тадбирлар ўтказиш;
- урология масалалари бўйича консултация қилиш;
- урологик касалликларни эрта ташхислаш тадбирларини ўтказиш;
- урологик касалликларни даволаш ва уларни кечилишини назорат қилиш;



- урологик касалликларда шошилиш тез ёрдам кўрсатиш;
- урологик касалликларни диспансеризация қилиш;
- дори воситаларини рационал қўллаш устидан назорат ўрнатиш;
- урологик касалликларни ТЭМК га юбориш, уларни ишга жойлашга, энгил ишга ўтказишга, санатор-курорт даволанишга кўрсатмаларни аниқлаш
- Аҳолининг саломатлик кўрсаткичларини таҳлил қилиш;
- Ижтимоий таъминот ва бошқа хизмат органлари билан ҳамкорликда урологик беморлар, ногиронлар ва кекса ёшлиларга ёрдам ташкил қилишда катнашиш;
- врач уролог ўзини ҳақ-ҳуқуқини ва мажбуриятларини, ҳамда беморларнинг ҳуқуқини билиши лозим.

## **5. СОҒЛИКНИ САҚЛАШ БИРЛАМЧИ ТИЗИМИДА КЎРСАТАДИГАН ТИББИЙ ЁРДАМ ХАЖМИ**

Уролог шифокорининг малакали тиббий ёрдами қуйидагиларни ўз ичига олади:

1. Кўп учрайдиган урологик касалликларни профилактика қилиш, эрта ташхислаш, госпиталга кадар ёрдамни ташкил қилиш, рационал даволаш, реабилитация ва диспансеризация қилиш.

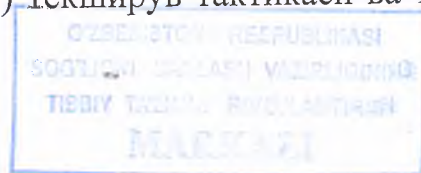
Бундан ташқари, уролог мустақил ва компетент равишда зарур муолажалар ва лаборатор-инструментал текширишларни бажара олиши лозим. Зарурият тугилганда у текширишнинг мақсадли режасини тузиши, беморларни ихтисослашган тиббий ёрдам олиш учун тегишли мутахассисларга юбориши зарур.

2. Урологик касалликларнинг ўткир ҳолатларида, ихтисослашган тиббий ёрдам талаб этилганда, эрта ташхис қўйиш ва кечиктирмасдан биринчи врачлик ёрдамини кўрсатиши лозим.

Шифохонада даволанаётган ва узоқ муддат соғлигини йўқотган беморларда ўтказилаётган давони самарадорлигини ва хавфсизлигини баҳолаш.

### **4.1. Кўрсатиладиган шошилиш тез ёрдам даражасига кўра уролог томонидан бажариладиган фаолият:**

- Буйрак санчиғи диагностикаси ва уни бартараф этишда биринчи тез ёрдам;
- Макрогематурияда (оғриқсиз ва оғриқлик) текширув тактикаси ва тез ёрдам;



- Буйрак ва сийдик йўллари жарохатида текширув услубларини тезкорлик ва самарали тартибда қўллаш ва тез ёрдам консерватив ёки оператив тактикасини қўллай билиш;
- Ўткир сийдик тутилиши (ишурия ва парадоксал ишурия)ни диагностикаси ва биринчи тез ёрдам – ковуқни катетерлаш ёки ПК цистостомия амалиётини бажариш;
- Ўткир буйрак етишмаслиги (постренал анурия) да текирув алгоритмини амалга ошириш ва ташхислаш, биринчи тез ёрдам сифатида буйрак найчаларини катетерлаш ёки ПК нефростомиясини амалга оширишга кўрсатма қўйиш;
- Асоратланган ўткир пиелонефрит (шу катори хомиладорларда) ва ўткир простатит (Сепсис ва Септик шок) да текширув алгоритмини қисқа вақт ичида амалга ошириш ва биринчи тактик ёрдам хажмини кўрсатиш.

## 5.2. **Диагностика, даволаш, профилактика ва метофилактика тадбирларини ўтказишда кўзда тутилган касалликлар рўйхати**

- Сийдик ва таносил аъзолари ўткир ва сурункали носпецифик инфекцион касалликлари;
- Сийдик – тош касаллиги;
- Сийиш дисфункцияси;
- Сийдик ва таносил аъзолари жарохатлари;
- Сийдик ва таносил аъзолари тугма нуқсонлари;
- Сийдик ва таносил аъзолари хавфсиз ва хавфли ўсмалари;
- Эркаклар бепуштлиги ва эректил дисфункция.

## 6. УРОЛОГ ШИФОКОРИ ЭГА БЎЛИШИ ШАРТ АМАЛИЙ КЎНИКМАЛАР

**Уролог вуйидаги амалий кўникмаларга эга бўлиши керак:**

1. Ўткир циститли беморларда шикоят ва анамнези, лаборатор ва инструментал текширув натижаларини интерпретация қилиш.
2. Ўткир пиелонефритли беморлар шикоят ва анамнези, ультратовуш текшируви (УТТ), рентгенолгик текшируви, клиник-биохимия тахлилларни интерпретация қилиш.
3. Бармоқ билан простата безини ректал текширувини (DRE) амалда бажариш.
4. Ўткир бактериал простатитли беморлар шикоят ва анамнези, УТТ, сийдик тахлили ва бармоқ билан простата безини ректал текшируви



- (DRE) natijalarini interpretatsiya qiliش.
5. Erektill disfunktsiyali bemorlarda erektil funksiya xalqaro indeksi (ЭФХИ-5) (МИЭФ-5) savolnomasini interpretatsiya qiliш.
  6. Prostatisizm simptomlari b'ulgan bemorlarda IPSS va BS (QoL) savolnomasi orqali ma'lumotlarni yig'ish, obstruktiv va irritativ simptomlarini interpretatsiya qiliш.
  7. Surunkali buyrak etishmasligi (СБЕ) b'ulgan bemorlarda klinik-bioximiyax taхlillarini interpretatsiya qiliш.
  8. Хомиладор аёлларда buyrak va siddik йўллари УТТ natijalarini interpretatsiya qiliш.
  9. Buyraklar, yuqori va pastki siddik йўllarini ultratovuш текширвини (УТТ) мустақил равишда ўтказиш va суправезикал хамда инфравезикал обструкцияси b'ulgan ўткир холатларни аниқлай олиш.
  10. Siddik-toш касаллиги (СТК) b'ulgan bemorlarni текшириш va олиб бориш (клиник-биохимия, МСКТ (СТ) тахлillarini interpretatsiya qiliш, жаррохлик йўли билан даволаш тактикаларини танлаш.
  11. STAMEY-MEARES локализацион синамасини амалда бажариш.
  12. Урофлоуметрияни амалга ошириш va олинган ма'lumotlarni interpretatsiya qiliш.
  13. Уретроцистографияни амалга ошириш va олинган ма'lumotlarni interpretatsiya qiliш (yuqoriga йўналтирилган va микцион).
  14. Siddik чиқариш тизими жароҳатларида ноконтраст va контрастли МСКТ (СТ) текширув natijalarini interpretatsiya qiliш.
  15. Yuqori va pastki siddik йўллари аномалияларида МСКТ (СТ) va МРТ (MRI) текширув natijalarini interpretatsiya qiliш.
  16. Siddik қопини уретра орқали найчалаш (катетерлаш) (диагностика va даволаш мақсадида).
  17. Антеград пиелоуретерографияни амалга ошириш.
  18. Вена орқали урографияни амалга ошириш va унинг natijasini interpretatsiya qiliш.
  19. Уретроцистоскопияни амалга ошириш.
  20. Цистостомик дренаж найчани алмаштириш.
  21. Нефростома дренаж найчани алмаштириш.
  22. Меатотомия операцияси.
  23. Чов канали орқали уруғ тизимча венасини бойлаш (Варикоцеле хасталигида)
  24. Бергман операцияси
  25. Винкельман операцияси
  26. Эпицистостомия операцияси.





27. Эпидистолитостомия операцияси.
28. Орхидэктомия операцияси.
29. ПК цистостомия операцияси.
30. ПК Нефростомия операцияси (2-3 даражали гидронефрозда).

## **6. ВРАЧ УРОЛОГНИНГ МУНОСАБАТЛАРИГА ҚЎЙИЛГАН ТАЛАБЛАРИ**

**Беморларга нисбатан врач уролог томонидан кўрсатиладиган муносабат**

- Врач деонтологияси;
- Врачлик сирини сақлаш;
- Бемор ва уни оила аъзоларига ахборот ва соғлом турмуш тарзи тўғрисида маслаҳат бериш;
- Сурункали беморлар устидан динамик назорат ўрнатиш;
- Рационал тиббий аралашув;
- Урологик касалликларни эрта ташхислаш ва хавф омилларини аниқлаш;
- Шифохонагача ташхислаш;

**Хамкасблар билан коллегиял муносабат ўрнатиш**

- Меҳнатни ташкил қилиш;
  - Бошқа муассаса ходимлари билан муносабат;
- Консультантларни жалб қилиш.

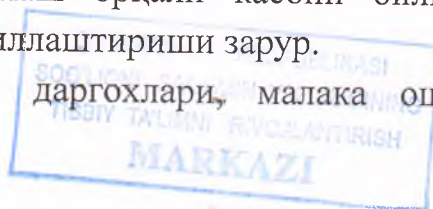
**Врач уролог малакасини такомиллаштириш**

- Замонавий ташхислаш ва даволаш усулларини эгаллаш;
- Хужжатлар ва ҳисоботни тўғри олиб бориш;
- Касбий ўқувни давом эттириш;
- Компьютер ва интернет билан ишлаш, инглиз тилини билиш;
- Иш вақти ва ташкил қилиш менеджментини амалиётга татбиқ қилиш.

## **7. ВРАЧ УРОЛОГНИНГ УЗЛУКСИЗ КАСБИЙ ТАЙЁРГАРЛИГИ ВА АТТЕСТАЦИЯСИ**

Врач уролог мунтазам ўзини таълимлаш орқали касбий билим ва кўникмаларини узлуксиз равишда такомиллаштириши зарур.

Врач урологлар олий тиббиёт ўқув даргоҳлари, малака ошириш



институтларида сертификат ва ёки гувоҳнома олиб ўқишлари мумкин.  
Врач урологлар Соғлиқни сақлаш бошқармаси ёки халқаро ташкилотлар томонидан туман, вилоят ва республика миқёсида ташкил қилинган қисқа муддатли ўқув курслари ва семинарларда қатнашишлари лозим.

Врач уролог кўрсатилаётган тиббий ёрдам сифатини яхшилаш мақсадида ҳар йиллик ишини аудит қилиб, долзарб муаммолар юзасидан лойиха тузади ва унинг натижасини даволаш кенгашида муҳокама қилади.

Врач уролог ҳар йили аҳоли соғлигини муҳофаза қилиш йўлида амалга оширган ишлари ва беморларга тиббий ёрдам кўрсатиш ишлари тўғрисида ҳисобот тайёрлаши шарт.

Врач уролог доимий равишда Республика ва Халқаро Симпозиум, Конгресс, Съезд ва Мастер-классларда фаол қатнашиши, янги, исботланган илмий натижаларни амалиётга тадбиқ қилиб бориши шарт.

Ҳар 5 йилда врач уролог ўзининг малакасини тасдиқлаш учун соҳага таалукли аттестация имтихонини топшириши талаб этилади.

#### **Малака тавсифномасини тузишда қуйидаги ҳужжатлар билан ишланган:**

1. Ўзбекистон Республикаси Конституцияси.
2. Ўзбекистон Республикаси Соғлиқни сақлаш вазирлигининг “Тиббиёт ва фармацевтика олий таълим муассасаларида таълим жараёнини ташкил этиш бўйича меърий ҳужжатларни янада такомиллаштириш тўғрисида”ги 2019 йил 12 августдаги 209 сонли буйруғи.
3. 510000 – Соғлиқни сақлаш таълим соҳасининг давлат таълим стандарти.
4. Россия Федерацияси врач-терапевт касбий стандарти.
5. 5а510117 – урология магистратура мутахассислиги малака талаблари.

#### **Тузувчилар:**

**Акилов Ф.А.**

ТТА урология кафедраси мудри,  
т.ф.д., Профессор.

**Гиясов Ш.И.**

ТТА урология кафедраси магистратура  
дастури директори, т.ф.д., Доцент.