

Денсаулық сақтау саласындағы

## КӘСІПТІК СТАНДАРТ

кәсіптік қызметтің саласы: Дәрігерлік практика  
кәсіптік қызметтің кіші саласы: мамандандырылған дәрігерлік практикасы  
«Онкология(химиотерапия, маммология) (ересектер)»

### 1. Жалпы ережелер

1. Осы кәсіптік стандартта «денсаулық сақтау жүйесі» саласы «медициналық қызмет» кіші саласы «дәрігерлік практика» қызмет саласы «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» кіші қызмет саласындағы қызметтің біліктілік, құзыреттілік деңгейіне, мазмұнына, сапасы мен еңбек жағдайларына қойылатын талаптар айқындалады.

2. Кәсіптік стандарт ҚР Ұлттық біліктілік жүйесінің аса маңызды бөлігі болып табылады, оның негзінде білім беру бағдарламалары, сертификаттау жүйесіндегі стандарттар, лауазымдық нұсқаулықтар, қызметтің осы кіші саласының қызметкерлеріне арналған көтермелеу және ынталандыру жүйесі әзірленеді/жетілдіріледі.

Кәсіптік стандарт Ұлттық біліктілік шеңберінің (бұдан әрі – ҰБШ), Денсаулық сақтау жүйесіндегі салалық біліктілік шеңберінің (бұдан әрі – СБШ) талаптары негзінде әзірленген, медициналық жаңа технологиялардың пайда болуын, медициналық көрсетілетін қызметтердің қауіпсіздігі мен сапасының жетілдірілуін, медициналық көрсетілетін қызметтер нарығының «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы шеңберіндегі жаңа құзыреттерге мұқтаждықтарын ескере отырып ұдайы жаңартып тұру мүмкіндігі бар.

Осы кәсіптік стандартта мынадай терминдер мен анықтамалар пайдаланылады:

1) Ұлттық біліктілік шеңбері – еңбек нарығында танылатын біліктілік деңгейлерін құрылымдық жағынан сипаттау;

2) Салалық біліктілік негздемесі – салада танылатын біліктілік деңгейлерін құрылымдық жағынан сипаттау;

3) Кәсіптік стандарт – кәсіптік қызметтің нақты саласында біліктілік деңгейіне және құзыреттілікке, еңбек мазмұнына, сапасына және жағдайларына қойылатын талаптарды айқындайтын стандарт;

4) Сала – шығарылатын өнімнің, өндіріс технологиясының, негзгі қорлар мен жұмыс істейтіндердің кәсіптік дағдысының ортақтығы тән кәсіпорындар мен ұйымдардың жиынтығы;

5) Кәсіптік қызмет саласы – біріккен ортақ негзі (ұқсас немесе жуық мақсаты, объектілері, технологиялары, оның ішінде еңбек құралдары) бар және оларды орындау үшін ұқсас құзыреттер жинағы бар сала қызметі түрлерінің жиынтығы негзгі және қосалқы функцияларды іске асыруды көздейтін сала қызметінің бір бөлігі;

6) Еңбек қызметінің түрі – кәсіптік қызмет саласының еңбек функцияларының тұтас жинағымен және оларды орындау үшін қажетті құзыреттіліктермен қалыптастырылған құрамдас бөлігі;

7) Еңбек функциясы – еңбек процесінің бір немесе бірнеше міндеттерін шешуге бағытталған өзара байланысты іс-қимылдар жиынтығы;

8) Міндет – нақты бір еңбек мәндері мен құралдарын пайдалана отырып еңбек функциясын іске асырумен байланысты іс-қимыл жиынтығы;

9) Еңбек нысанасы – белгілі бір еңбек құралдарының көмегімен өнім жасау мақсатында қызметкердің іс-қимылы бағытталатын нысана;

10) Еңбек құралдары – қызметкердің еңбек нысанасын бастапқы күйден өнімге айналдыру үшін пайдаланатын құралдары;

11) Құзырет – еңбек қызметінде білімін, дағдысы мен тәжірибесін қолдану қабілеті;

12) Кәсіп – арнайы теориялық білім мен арнайы даярлықтың, жұмыс тәжірибесінің нәтижесінде алынған практикалық дағдылар кешенін білуді талап ететін еңбек қызметінің түрі;

13) Лауазым – ұйымның ұйымдық-әкімшілік сатысындағы функционалдық орын;

14) Функционалдық карта – кәсіптік қызметтің белгілі бір саласының шеңберінде белгілі бір қызмет қызметкері орындайтын еңбек функциялары мен міндеттердің құрылымданған сипаттамасы;

15) Кәсіптік стандарт бірлігі – еңбек қызметінің осы түрі үшін тұтас, аяқталған, қатысты түрде дербес және маңызды болып табылатын нақты еңбек функциясының толық сипаттамасынан тұратын кәсіптік стандарттың құрылымдық элементі;

16) Біліктілік – қызметкердің белгілі бір қызмет түрі шеңберінде нақты функцияларды сапалы орындауға әзірлігі;

17) Біліктілік деңгейі – күрделілігі, еңбек әрекетінің стандарттан тыс болуы, жауапкершілігі және дербестігі бойынша сараланатын қызметкерлер құзыреттілігіне қатысты талаптар жиынтығы;

18) Дескриптор – СБШ тиісті біліктілік деңгейіндегі қызметкердің құзыретіне, дағдысы мен білімінің сипатына қойылатын талаптар жиынтығының қорытылған сипаты. Құзыреттілікке қойылатын талаптар параметрлер бойынша саралануға тиіс. Мысалы, кәсіптік қызметтегі дербестік, жауапкершілік және орындалатын міндеттердің күрделілігі.

4. Құзыреттілікке қойылатын талаптар параметрлер бойынша саралануға тиіс. Мысалы, кәсіптік қызметтегі дербестік, жауапкершілік және орындалатын міндеттердің күрделілігі.

5. Осы кәсіптік стандартты әзірлеу мақсаты еңбек функцияларын, оларды іске асыру жөніндегі міндеттерді, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» кіші қызмет саласындағы қызметкерлердің біліміне, дағдысы мен құзыретіне қойылатын тиісті талаптарды жүйелі әрі құрылымдалған түрде сипаттау болып табылады.

6. Осы кәсіптік стандарт мыналарға арналған:

өзінің кәсіптік қызметін таңдап жатқан абитуриенттеріне;

одан әрі кәсіптік дамыту үшін бағдар ретінде Гастроэнтерология (ересектер, балалар) мамандығы бойынша денсаулық сақтау жүйесінің жұмысшыларына;

білім беру бағдарламаларын жетілдіру үшін бағдар ретінде медициналық білім беру саласының жұмысшыларына;

денсаулық сақтау ұйымдарының кадрлық қызметтеріне;

адами ресурстарды басқаруды жетілдіру үшін;

денсаулық сақтау ұйымдарының және Қазақстан Республикасы денсаулық сақтау министрлігінің басшыларына;

ұтымды кадр саясатын жүзеге асыр және жеке ұйымдардың, сондай-ақ жалпы саланың адами ресурстарын дамытуды жоспарлау үшін;

7. Осы кәсіптік стандартта мынадай қысқартулар қолданылады:

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| АҚ   | Артериалық қысым                    |
| ҚТ   | Қызмет түрі                         |
| АИТВ | Адам иммунитеті тапшылығының вирусы |
| ВГ   | Вирусты гепатит                     |
| МЖ   | Мемлекеттік жіктеуіш                |
| МВА  | Іскери әкімшілендіру магистрі       |
| ДВА  | Әскери әкімшілендіру докторы        |

|        |   |
|--------|---|
| М      | міндеттер   |
| ИФА    | иммуноферментты анализ                              |
| КТ     | Компьютерлік томография                             |
| ҚР ДСМ | Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі |
| НҚА    | Нормативтік құқықтық актілер                        |
| СБШ    | Салалық біліктілік шеңбері                          |
| ЖҚТ    | Жалпы қан талдауы                                   |
| СБШ    | Салалық біліктілік шеңбері                          |
| КҚ     | Кәсіби қызмет                                       |
| КС     | Кәсіптік стандарт                                   |
| ПТР    | полимерлі тізбекті реакция                          |
| УДЗ    | Ультраздыбыстық зерттеу                             |
| Ф      | функциялар  |
| ТАЖ    | Тыныс алу жиілігі                                   |
| ЖЖЖ    | Жүрек жиырылуының жиілігі                           |
| ҚР     | Қазақстан Республикасы                              |
| PhD    | докторантура  |
| KPI    | Тиімділіктің басты көрсеткіштері                    |

## 2. Кәсіптік стандарт паспорты

### 8. Кәсіптік стандартта ұсынылған экономикалық қызмет түрлерінің номенклатурасына сәйкес экономикалық қызмет түрлері:

8.10.1 Бейіні кең ауруханалардың және мамандандырылған ауруханалардың қызметі (стационарлық науқастарды емдеу);

8.21.1 Арнайы дәрігерлік практика (маман дәрігерлер ұсынатын медициналық консультация және емдеу)

9. **Кәсіптік қызметтің негізгі мақсаты:** «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша мамандандырылған және жоғары мамандандырылған медициналық көмекті ұсыну.

10. Кәсіптік стандарт кәсіптік стандарттың кіші саласында ұстауға, сапаға, еңбек жағдайына, жұмысшының біліктілігі мен құзыретіне қойылатын талаптарды айқындайды. Стандарттың талаптары қызмет түрлеріне және аталған саланың мынадай кәсіптеріне жатады: «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша ординатор дәрігер (бейінді маман), «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша сарапшы - дәрігер

### 2.1 Қызмет, кәсіп түрлері, біліктілік деңгейлері

| р/с № | Қызмет түрінің атауы       | Еңбек нарығының тенденциясын ескере отырып кәсіптердің атауы   | 01-2005 ҚР ГК сәйкес кәсіптердің атауы | СБШ біліктілік деңгейі   |
|-------|----------------------------|--|--|--------------------------|
| 1     | Арнайы дәрігерлік практика | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша ординатор-дәрігер (бейінді маман) | 2221<br>Дәрігер-маман                  | 7.1<br>7.2<br>7.3<br>7.4 |
| 2     | Сараптама                  | «Онкология (химиотерапия,  | 2221                                   | 7.3                      |

|  |                            |  |               |          |
|--|----------------------------|--|---------------|----------|
|  | арнайы дәрігерлік практика | маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша сарапшы-дәрігер | Дәрігер-маман | 7.4<br>8 |
|--|----------------------------|--|---------------|----------|

### 3. Еңбек қызметі түрлерінің карточкасы:

#### 3.1. Кәсіптер атауы онколог дәрігер

#### 3.2. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша ординатор-дәрігердің еңбек жағдайларына, білімі мен жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Мамандығы бойынша жұмыс істеуі мүмкін орындар</b><br>(кәсіпорын, ұйым) | Амбулаториялық-емханалық көмек, консультациялық - диагностикалық көмек, стационарлық көмек, стационарды алмастыратын көмек, жедел медициналық көмек, санитарлық авиация, төтенше жағдайлар кезінде медициналық көмек, паллиативті көмек көрсететін ұйымдар.   |  |  |
| <b>Зиянды және қауіпті еңбек жағдайлары</b>                               | Науқастармен және биологиялық сұйықтықтармен байланысқан кезде жұқтыру қаупі. Госпитальдік инфекциясының қаупі. Психоэмоциялық және физикалық жүктемелер.   |  |  |
| <b>Жұмысқа жіберудің ерекше жағдайлары</b>                                | Жеке медициналық кітапшасының болуы.<br>АИТВ-жұқтыруға, сифилис, кеуде қуысы ағзаларының флюорографиясы, В, С гепатиттері<br>В гепатитіне қарсы вакцинация  |  |  |
| <b>СБШ біліктілік деңгейі</b>   | <b>Кәсіби білім беру және оқыту деңгейі</b>   | <b>Талап етілетін еңбек өтілі</b>  |  |
| 7.1.В   | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша сертификаттың болуы   | Хирург, терапевт, жалпы практика дәрігері лауазымында кемінде 2 жыл еңбек өтілінің болуы   |  |
| 7.2.В   | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура, клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша маман сертификатының бар. | 7.1. В біліктілігімен кемінде 2 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы   |  |
| 7.3.В   | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура, клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша маман сертификатының бар  | 7.2.В біліктілігімен кемінде 3 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы<br>7.2.В біліктілігімен кемінде 3 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы |  |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| 7.3.А | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура, клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша маман сертификатының бар | 7.3.В біліктілігімен кемінде 3 жыл, 7.2.В біліктілігімен кемінде 5 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы       |
| 7.4.В | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура, клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша маман сертификатының бар | 7.3.А біліктілігімен кемінде 2 жыл немесе 7.3.В біліктілігімен кемінде 5 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы |
| 7.4.А | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура, клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша маман сертификатының бар | 7.4.В біліктілігімен кемінде 1 жыл немесе 7.3.А біліктілігімен кемінде 3 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы |

**3.2. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша ординатор-дәрігердің еңбек жағдайларына, білімі мен жұмыс тәжірибесіне қойылатын талаптар**

|  |  |
|--|--|
| <b>Мамандығы бойынша жұмыс істеуі мүмкін орындар (кәсіпорын, ұйым)</b> | Аудандық, қалалық, облыстық және республикалық деңгейдегі денсаулық сақтау ұйымдары.<br>Медициналық сақтандыру компаниялары.<br>Медициналық және фармацевтикалық қызметті бақылау комитеті.<br>Медициналық қызметке ақы төлеу комитеті.<br>Денсаулық сақтау басқармасының уәкілетті мемлекеттік органдары. |
| <b>Зиянды және қауіпті еңбек жағдайлары</b>                            | Психоэмоциональные нагрузки.   |
| <b>Жұмысқа жіберудің ерекше жағдайлары</b>                             | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша бірінші және жоғары біліктілік санатының болуы<br>Сарапшы – дәрігер сертификатының болуы<br>Жеке медициналық кітапшаның болуы   |

| СБШ<br>біліктілік<br>деңгейі | Кәсіби білім беру және оқыту деңгейі   | Талап етілетін еңбек<br>өтілі   |
|------------------------------|--|---|
| 7.3.В                        | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура, клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, соңғы 5 жылда медициналық қызметтердің сапасын сараптау бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру  | 7.2.В біліктілігімен кемінде 3 жыл, 7.2.А біліктілігімен кемінде 1 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы       |
| 7.3.А                        | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура, клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, соңғы 5 жылда медициналық қызметтердің сапасын сараптау бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру  | 7.3.В біліктілігімен кемінде 3 жыл, 7.2.А біліктілігімен кемінде 5 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы       |
| 7.4.В                        | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура, клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, соңғы 5 жылда медициналық қызметтердің сапасын сараптау бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру. | 7.3.А біліктілігімен кемінде 2 жыл немесе 7.3.В біліктілігімен кемінде 5 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы |
| 7.4.А                        | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура, клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, соңғы 5 жылда медициналық қызметтердің сапасын сараптау бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру. | 7.4.В біліктілігімен кемінде 1 жыл немесе 7.3.А біліктілігімен кемінде 3 жыл онколог лауазымында еңбек өтілінің болуы |
| 8.                           | «Хирургия», «Терапия», «Жалпы практика дәрігері» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатура, «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша резидентура,  | 7.4.В біліктілігімен кемінде 3 жыл немесе 7.4.А біліктілігімен кемінде 2 жыл онколог лауазымында еңбек                |

|  |  |                |
|--|--|----------------|
|  | <p>клиникалық ординатура немесе магистратура, соңғы 5 жылда мамандығы бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру, соңғы 5 жылда медициналық қызметтердің сапасын сараптау бойынша кемінде 216 сағат көлемінде біліктілікті арттыру. Магистратура (ғылыми-педагогикалық), іскери әкімшілендіру магистрі (МВА) және докторантура (PhD), медицина ғылымдарының кандидаты немесе докторының ғылыми атағы</p> | өтілінің болуы |
|--|--|----------------|

### 3.3. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша ординатор-дәрігердің (бейінді маманның) еңбек функцияларының тізбесі

| Еңбек функциясының №   | Еңбек функцияларының атауы   |
|--|--|
| Ф 1  | Құқықтық және регламенттеуші құжаттардың нормаларын сақтау   |
| Ф 2  | Этика, деонтология және субординация қағидаларын сақтау  |
| Ф 3  | Денсаулық сақтау ұйымдарының санитариялық - гигиеналық режимдерінің нормаларын сақтауды қамтамасыз ету                                   |
| Ф 4  | Денсаулық сақтау ұйымдарында еңбек қауіпсіздігі нормаларын қамтамасыз ету  |
| Ф 5  | Өзінің қызметін ұйымдастыру, өзін-өзі бақылау және үздіксіз жетілдіру  |
| Ф 6  | Кезек күттірмейтін жағдайларда бастапқы медициналық көмек көрсету  |
| Ф 7  | Пациенттердің құқығын қамтамасыз ету   |
| Ф 8  | Тәлімгерлік және пациенттерді және әріптестерді консультациялық - ақпараттық қолдау  |
| Ф 9  | Медициналық қызметтер көрсету үдерісінде құжаттауды (оның ішінде электрондық) қамтамасыз ету   |
| Ф 10   | Әдістемелік және зерттеу медициналық қызметі   |
| Ф 11   | Кезек күттірмейтін жағдайлар кезінде білікті медициналық көмек көрсету   |
| <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша мамандандырылған және жоғары мамандандырылған медициналық көмек көрсету.</b> |  |
| Ф 12   | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентті бастапқы тексеріп – қарауды жүргізу                       |
| Ф 13   | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентке диагноз қою   |
| Ф 14   | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентті динамикада бақылау  |
| Ф 15   | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентке медициналық сараптама өткізу                              |
| Ф 16   | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде іс-шараларды диагностикалау        |
| Ф 17   | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде науқастарды емдеуді ұйымдастыру |
| Ф 18   | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде жеке клиникалық синдромдарымен  |

|             |  |
|-------------|--|
|             | науқастарды емдеуді ұйымдастыру  |
| <b>Ф 19</b> | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде науқастарды оңалту   |
| <b>Ф 20</b> | Организация профилактических мероприятий, направленных на снижение заболеваемости в рамках медицинских услуг «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде ауруды төмендетуге бағытталған профилактикалық іс-шараларды ұйымдастыру |

#### 3.4. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша сарапшы-дәрігердің еңбек функцияларының тізбесі

| <b>Еңбек функциясының №</b>  | <b>Еңбек функцияларының атауы</b>   |
|--|---|
| <b>Ф 1</b>   | Құқықтық және регламенттеуші құжаттардың нормаларын сақтау  |
| <b>Ф 2</b>   | Этика, деонтология және субординация қағидаларын сақтау   |
| <b>Ф 3</b>   | Денсаулық сақтау ұйымдарының санитариялық - гигиеналық режимдерінің нормаларын сақтауды қамтамасыз ету  |
| <b>Ф 4</b>   | Денсаулық сақтау ұйымдарында еңбек қауіпсіздігі нормаларын қамтамасыз ету   |
| <b>Ф 5</b>   | Өзінің қызметін ұйымдастыру, өзін-өзі бақылау және үздіксіз жетілдіру   |
| <b>Ф 6</b>   | Кезек күттірмейтін жағдайларда бастапқы медициналық көмек көрсету   |
| <b>Ф 7</b>   | Пациенттердің құқығын қамтамасыз ету  |
| <b>Ф 8</b>   | Тәлімгерлік және пациенттерді және әріптестерді консультациялық - ақпараттық қолдау   |
| <b>Ф 9</b>   | Медициналық қызметтер көрсету үдерісінде құжаттауды (оның ішінде электрондық) қамтамасыз ету  |
| <b>Ф 10</b>  | Әдістемелік және зерттеу медициналық қызметі  |
| <b>Ф 11</b>  | Кезек күттірмейтін жағдайлар кезінде білікті медициналық көмек көрсету  |
| <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша мамандандырылған және жоғары мамандандырылған медициналық көмек көрсету.</b> |   |
| <b>Ф 12</b>  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентті бастапқы тексеріп – қарауды жүргізу  |
| <b>Ф 13</b>  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентке диагноз қою  |
| <b>Ф 14</b>  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентті динамикада бақылау   |
| <b>Ф 15</b>  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентке медициналық сараптама өткізу   |
| <b>Ф 16</b>  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде іс-шараларды диагностикалау                                       |
| <b>Ф 17</b>  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде науқастарды емдеуді ұйымдастыру                                |
| <b>Ф 18</b>  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде жеке клиникалық синдромдарымен науқастарды емдеуді ұйымдастыру |
| <b>Ф 19</b>  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде науқастарды оңалту  |
| <b>Ф 20</b>  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша  |

|             |   |
|-------------|---|
|             | медициналық қызметтер шеңберінде ауруды төмендетуге бағытталған профилактикалық іс-шараларды ұйымдастыру  |
| <b>Ф 21</b> | Денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесі қызметінің тиімділігін талдаумен медициналық қызметтердің көлемі мен сапасына ішкі және сыртқы сараптама жүргізу  |
| <b>Ф 22</b> | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық көмектің сапасын қамтамасыз ету мәселелері бойынша денсаулық сақтау ұйымының персоналын оқыту және әдістемелік көмек көрсетуді ұйымдастыру |
| <b>Ф 23</b> | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша Медициналық қызметтердің шеңберінде аурулары мен патологиялық жағдайларын диагностикалау мен емдеудің алгоритмдерін әзірлеу.                           |

**3.3.1. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша ординатор - дәрігердің (бейінді маманның), сарапшы - дәрігердің функционалдық картасы**

| <b>№ задачи</b> | <b>Міндеттер</b>  |
|-----------------|---|
| <b>Ф 1</b>      | <b>Азаматтардың құқықтарын, құқықтық және регламенттеуші құжаттардың нормаларын сақтау</b>                            |
| 1.1.            | ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнаманы сақтау  |
| 1.2.            | Жеке тұлғалар (пациенттер) туралы ақпараттың құпиялылығын қамтамасыз ету  |
| 1.3.            | Пациенттердің денсаулық сақтау саласындағы құқықтарын сақтау  |
| 1.4.            | Азаматтардың медициналық көмектен бас тарту құқықтарын сақтау   |
| 1.5.            | Тиісті жағдайда азаматтардың келісімінсіз медициналық көмек көрсету   |
| 1.6.            | Дәрігерлік құпияны сақтау   |
| 1.7.            | Денсаулық сақтау ұйымдарына қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптардың нормаларын сақтау                       |
| 1.8.            | Қоғамдық денсаулықты сақтауды жүзге асыру нормаларын сақтау   |
| 1.9.            | ҚР еңбек заңнамасының нормаларын сақтау   |
| 1.10.           | ҚР медицина және фармацевтика қызметкерлерінің ар-намыс кодексін сақтау   |
| 1.11.           | Хирургиялық араласу, қан, оның компоненттерін құю және диагностикалаудың инвазивтік әдістерін қолдану тәртібін сақтау |
| <b>Ф 2</b>      | <b>Этика, деонтология және субординация қағидаларын сақтау</b>  |
| 2.1.            | Ішкі тәртіп мәдениетінің қағидаттарын сақтау  |
| 2.2.            | Сыртқы тәртіп мәдениетінің қағидаттарын сақтау  |
| 2.3.            | Медициналық этика және деонтология қағидаттарын сақтау  |
| 2.4.            | Субординацияны сақтау   |
| 2.5.            | Денсаулық сақтау ұйымының абыройын сақтауды қамтамасыз ету  |
| <b>Ф 3</b>      | <b>Обеспечение соблюдения норм санитарно-гигиенического режима</b>  |
| 3.1.            | Қорғаныс киімін пайдалану қағидаларын сақтау  |
| 3.2.            | Қолды тазарту: әлеуметтік деңгей  |
| 3.3.            | Қолды тазарту: гигиеналық деңгей  |
| 3.4.            | Қолды тазарту: хирургиялық деңгей   |
| 3.5.            | Ем-шара кабинетінде кәсіби жұқтыруды профилактикалау  |
| 3.6.            | Ерекше стерилизация аймағында жұмыс нормаларын сақтау   |
| <b>Ф 4</b>      | <b>Денсаулық сақтау ұйымдарында еңбек қауіпсіздігі нормаларын қамтамасыз ету</b>                                      |
| 4.1             | Денсаулыққа қауіпті болуы мүмкін жабдықтармен және заттармен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік нормаларын сақтау        |

|            |  |
|------------|--|
| 4.2        | Өртке қарсы қауіпсіздік нормаларын сақтау  |
| <b>Ф 5</b> | <b>Өзінің қызметін ұйымдастыру, өзін-өзі бақылау және үздіксіз жетілдіру</b>   |
| 5.1.       | Қызметті жоспарлау   |
| 5.2.       | Кәсіптік қызмет процессінде жеке әлеуетін арттыру  |
| 5.3.       | Жұмысты жүзеге асыру кезінде стандарттарды, нұсқауларды, алгоритмдерді және хаттамаларды сақтау                                    |
| 5.4.       | Жұмыс нәтижесін талдау   |
| 5.5.       | Қызмет нәтижесін жетілдіретін іс-шараларды әзірлеу   |
| 5.6.       | Бағыныстағы медициналық персоналдың жұмысын ұйымдастыруға қатысу   |
| 5.7.       | Медициналық қызмет нәтижесінің басты көрсеткіштеріне мониторинг жүргізу  |
| 5.8.       | Практикаға жаңа әдістерді енгізу   |
| <b>Ф 6</b> | <b>Алғашқы көмек көрсетуді талап ететін шұғыл жағдайларды анықтау</b>  |
| 6.1.       | Жәбірленушінің ақыл-есін бағалау   |
| 6.2.       | Жәбірленушінің өмір сүру белгілерін және клиникалық өлім белгілерін анықтау  |
| 6.3.       | Жәбірленушінің сыртқы жағынан тексеріп - қарау   |
| 6.4.       | Жәбірленушіні толығымен тексеріп - қарау   |
| 6.5.       | Шұғыл көмекті қажет ететін синдромды/ауруды анықтау  |
| <b>Ф 7</b> | <b>Оказание первой помощи при неотложных состояниях</b>  |
| 7.1.       | Алғашқы медициналық көмек көрсету үшін қауіпсіз жағдайларды қамтамасыз ету   |
| 7.2.       | Ургентті жағдай бейініне сәйкес білікті медициналық көмекті қамтамасыз ету үшін пациентті шұғыл жеткізу немесе мамандарды шақыру   |
| 7.3.       | Тыныс алу жолдарының өткізгіштігін қалпына келтіру және қолдау жөніндегі іс-шаралар  |
| 7.4.       | Жүрек-өкпе реанимациясын өткізу бойынша іс-шаралар   |
| 7.5.       | Сыртқы қан кетуді уақытша тоқтату бойынша іс-шаралар   |
| 7.6.       | Дененің әртүрлі жерлері жарақаттанған кезде, оның ішінде окклюзионды (герметикалайтын) кеуде қуысы жараланған кезде таңғыш тану    |
| 7.7.       | Жараланған аяқ-қолға иммобилизация жасау   |
| 7.8.       | Қауіпті химиялық заттардың жәбірленушіге әсер етуін тоқтату жөніндегі іс-шаралар   |
| 7.9.       | Күйіктер және үсулер кезінде алғашқы көмек іс-шаралары   |
| 7.10.      | Негізгі өмірлік маңызы бар көрсеткіштерді және психологиялық қолдау көрсетуді мониторингілеу                                       |
| <b>Ф 8</b> | <b>Пациенттерді және әріптестерді консультациялық - ақпараттық қолдау</b>  |
| 8.1.       | Пациенттерге консультация беру   |
| 8.2.       | Пациентті немесе оның заңды өкілін профилактикалау, тексеру, емдеу әдістері мен тәсілдерін таңдау мүмкіндігі туралы ақпараттандыру |
| 8.3.       | Аса қауіпті инфекциялық ауруларға күдіктенген немесе анықтаған кезінде жедел хабарландыру  |
| 8.4.       | Медициналық көмек көрсетудің барлық кезеңдерінде сабақтастықты сақтау  |
| 8.5.       | Қажетті мамандарды тартумен консилиумды инициализациялау   |
| 8.6.       | Бөлімшенің әлеуетін арттыруға қатысу   |
| 8.7.       | Кәсіптік ақпараттық алмасу іс-шараларына қатысу  |
| 8.8.       | Кәсіптік баспа және электрондық мерзімді баспаларда жариялау   |
| 8.9.       | Тәжірибесі аз әріптестерге қатысты тәлімгерлік   |
| 8.10.      | Орта медицина персоналына қатысты тәлімгерлік  |
| 8.11.      | Кіші медицина персоналына қатысты тәлімгерлік  |
| <b>Ф 9</b> | <b>Медициналық қызметтер көрсету процессін құжаттауды (оның ішінде электрондық) қамтамасыз ету</b>                                 |

|  |  |
|--|--|
| 9.1.   | Медициналық құжаттаманың стандартты нысандарын жүргізу   |
| 9.2.   | Электрондық медициналық құжаттаманы жүргізу  |
| <b>Ф 10</b>  | <b>Әдістемелік және зерттеу медициналық қызметі</b>  |
| 10.1.  | Пациенттерге арналған мектептердің жұмысын ұйымдастыру   |
| 10.2.  | Кәсіптік тренингтерді, мастер-кластарды өткізуге қатысу  |
| 10.3.  | Қолданбалы медициналық зерттеуге қатысу  |
| <b>Ф 11</b>  | <b>Шұғыл жағдайлар кезінде білікті медициналық көмек көрсету</b>   |
| 11.1.  | Кардиологиядағы шұғыл жағдайлар кезінде білікті медициналық көмек көрсету  |
| 11.2.  | Тыныс алу жүйесі аурулары кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету                                    |
| 11.3.  | Шок кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету  |
| 11.4.  | Инфекциялық аурулар кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету  |
| 11.5.  | АИТВ жұқтырған пациенттерде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету  |
| 11.6.  | Бүйрек аурулары кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету  |
| 11.7.  | Шұғыл неврологиялық жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету  |
| 11.8.  | Психиатриядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету   |
| 11.9.  | Эндокринологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету   |
| 11.10.   | Гастроэнтерологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету  |
| 11.11.   | Гематологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету  |
| 11.12.   | Ревматологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету   |
| 11.13.   | Дерматологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету   |
| 11.14.   | Уланулар кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету   |
| 11.15.   | Қоршаған орта факторлары әсері кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету                               |
| <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша мамандандырылған және жоғары мамандандырылған медициналық көрсету.</b> |  |
| <b>Ф 12</b>  | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентті алғашқы тексеріп – қарауды жүргізу</b> |
| 12.1.  | Пациент туралы жалпы мәліметтерді алу  |
| 12.2.  | Пациенттің шағымдарын анықтау және нақтылау  |
| 12.3.  | Аурулардың анамнезін жинау   |
| 12.4.  | Өмір анамнезін жинау   |
| 12.5.  | Пациенттің жалпы жағдайын бағалау  |
| 12.6.  | Пациентті объективті (физикалық) зерттеу   |
| 12.7.  | Алдын ала сараланған диагностиканы жүргізу   |
| 12.8.  | Алдын ала диагнозды, одан әргі диагностикалық іс-шаралар жоспарын және емдеу тактикасын тұжырымдау                       |
| <b>Ф 13</b>  | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентке диагноз қою</b>                        |
| 13.1.  | Сараланған диагнозды қою   |
| 13.2.  | Аурудың сатысын анықтау  |
| 13.3.  | Жараланған жүйенің немесе ағзаның функционалдық жеткіліксіздігін бағалау   |
| 13.4.  | Аурудың асқынуын айқындау  |
| 13.5.  | Қосалқы патологиялық процесстерді айқындау   |
| <b>Ф 14</b>  | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентті динамикалық байқау</b>                 |
| 14.1.  | Патологиялық процесстің белсенділігі динамикасын бағалау   |

|             |  |
|-------------|--|
| 14.2.       | Жүргізілген емдеу-диагностикалық әсер етудің тиімділігін бағалау   |
| <b>Ф 15</b> | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық сараптаманы жүргізу</b>  |
| 15.1.       | Уақытша еңбекке жарамсыздыққа сараптама жүргізу  |
| 15.2.       | Медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиясына қатысу   |
| 15.3.       | Әскери-дәрігерлік сараптама жүргізу  |
| <b>Ф16</b>  | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде іс-шараларды диагностикалау</b>                                       |
| 16.1.       | Диагностиканың зертханалық әдістерінің нәтижелерін талдау  |
| 16.2.       | Диагностиканың морфологиялық әдістерінің нәтижелерін талдау  |
| 16.3.       | Диагностиканың сәулелік әдістерін жүргізу және талдау  |
| <b>Ф17</b>  | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде науқастарды емдеуді ұйымдастыру</b>                                |
| 17.1.       | Бас және мойын ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру   |
| 17.2.       | Кеуде қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру  |
| 17.3.       | Сүт безі ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру   |
| 17.4.       | Құрсақ қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру   |
| 17.5.       | Органдық емес ішперде арты ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру   |
| 17.6.       | Бүйрек үсті безі және несеп-жыныстық жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру   |
| 17.7.       | Әйелдердің жыныс мүшелеріндегі ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру   |
| 17.8.       | Трофобластикалық ауруы бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру  |
| 17.9.       | Тері ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру   |
| 17.10.      | Тірек-қозғалыс аппаратының ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру   |
| 17.11.      | Қан өндіретін және лимфалық тіндерінің ісік аурулары бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру  |
| 17.12.      | Қатерлі ісіктері бар балаларды емдеуді ұйымдастыру   |
| 17.13.      | Орталық нерв жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру   |
| 17.14.      | Карциноидты ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру  |
| <b>Ф18</b>  | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде жеке клиникалық синдромдарымен науқастарды емдеуді ұйымдастыру</b> |
| 18.1.       | Ісікке қарсы терапияның асқынуларын түзету   |
| 18.2.       | Алғашқы-көп кездесетін қатарлі ісіктер   |
| 18.3.       | Паранеоплазиялық синдромдары бар пациенттерді жүргізу  |
| 18.4.       | Созылмалы ауру синдромы бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру   |
| 18.5.       | Метастаздық зақымданулары бар пациенттерді жүргізу.  |
| <b>Ф19</b>  | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде науқастарды оңалту</b>  |
| 19.1.       | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде паллиативті медициналық көмекті ұйымдастыру                           |
| 19.2.       | Үдемелі онкологиялық аурулары бар пациенттерді симптомдық емдеуді ұйымдастыру  |
| 19.3.       | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде пациенттің жақындарын оңалту іс-шараларына нұсқау                     |
| 19.4.       | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде пациентке оңалту іс-шараларының                                       |

|  |   |
|--|---|
|  | жоспарын жасау  |
| <b>Ф20</b>   | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде ауруды төмендетуге бағытталған профилактикалық іс-шараларды ұйымдастыру</b>  |
| 20.1.  | Ауызша, бейне және баспа құралдарын пайдаланумен пациент, халық арасында сырқаттанушылықты төмендетуге бағытталған санитариялық - танымдық қызметті жүргізу   |
| 20.2.  | Ісік алды аурулармен ауыратын пациенттерді сауықтыру бойынша нұсқау   |
| <b>Оның ішінде «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» кіші саласында сарапшы-дәрігерлер үшін</b> |   |
| <b>Ф21</b>   | <b>Денсаулық сақтау ұйымының бөлімшесі қызметінің тиімділігін талдаумен медициналық қызметтердің көлемі мен сапасына ішкі және сыртқы сараптама жүргізу</b>   |
| 21.1.  | Медициналық ұйымның қызметін денсаулық сақтау саласындағы белгіленген стандарттарға сәйкес талдау   |
| 21.2.  | Денсаулық сақтау стандарттарына сәйкес халыққа көрсетілетін медициналық қызметтердің көлемін орындауды бақылау  |
| 21.3.  | Медициналық қызмет нәтижелерінің басты көрсеткіштеріне мониторинг жасау   |
| 21.4.  | Денсаулық сақтау субъектісінің есепке алу және есеп беру құжаттамасын талдау  |
| 21.5.  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша клиникалық аудит жүргізу   |
| 21.6.  | Тәуекел факторын айқындау және медициналық қызметтердің сапасы саласында туындайтын проблемалар туралы басшылықты ақпараттандыру  |
| 21.7.  | Медициналық қызметтердің көлемі мен сапасына сыртқы сараптама жүргізу   |
| 21.8.  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық көмек көрсету сапасы және медициналық құжаттаманы жүргізу мәселелерінде ішкі істер органдарына, прокуратураға және сотқа, сондай-ақ басқа да мемлекеттік органдардың қызметкерлеріне консультациялық көмекті ұсыну |
| 21.9.  | Медициналық қызметтердің сапасы мәселелері бойынша медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиялармен өзара іс-қимыл   |
| 21.10.   | Медициналық қызметтер ұсынуды регламенттейтін құжаттарды әзірлеу  |
| 21.11.   | Медициналық көмек сапасын қамтамасыз ету мәселелері бойынша ұйымның әлеуетін арттыру  |
| 21.12.   | Халыққа қызмет көрсетуге инновациялық технологияларды енгізу.   |
| <b>Ф22</b>   | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық көмектің сапасын қамтамасыз ету мәселелері бойынша денсаулық сақтау ұйымының персоналын оқыту және әдістемелік көмек көрсетуді ұйымдастыру</b>  |
| 22.1.  | Денсаулық сақтау ұйымдары қызметкерлерінің ой-пікірін зерделеу және ұйымдағы пациенттердің сапасын жақсарту және қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі шаралар туралы персоналды хабардар ету  |
| 22.2.  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің сапасы саласында медицина персоналын оқыту  |
| 22.3.  | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің сапасы саласында медицина персоналын оқыту жөніндегі сабақтарға оқыту-әдістемелік материалдарды әзірлеу   |
| <b>Ф23</b>   | <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша Медициналық қызметтердің шеңберінде аурулары мен патологиялық жағдайларын диагностикалау мен емдеудің алгоритмдерін</b>   |

|       |  |
|-------|--|
|       | <b>әзірлеу.</b>  |
| 23.1. | Аурулар мен нерв жүйесінің патологиялық жағдайларын диагностикалау мен емдеудің (клиникалық хаттамалардың) бар аналогтарын талдау және алгоритмдерін әзірлеу |
| 23.2. | «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтерді ұсынуды регламенттейтін құжаттарды әзірлеу                      |

**3.3.2. Күрделіліктің базалық санатындағы функцияларды жүзеге асыру үшін СБШ 7 деңгейінде «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша ординатор-дәрігер (бейінді маман) кәсібінің құзыретіне қойылатын талаптар**

| <b>Міндеттер №</b>  | <b>Жеке және кәсіби құзыреттілік</b>   | <b>Ептілік және дағдылар</b>  | <b>Білім</b>   |
|---|--|---|--|
| <b>1. Азаматтардың құқықтарын, құқықтық норма және регламенттеуші құжаттарды сақтау</b> |  |   |  |
| 1.1. ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнаманы сақтау                                   |  |   |  |
| 1.1.  | ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнамасы шеңберінде өзінің қызметін жүзеге асыру қабілеттілігі.<br>Дербестігі: ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнама негіздерін сапалы сақталуын жүйелі бақылау.<br>Жауапкершілігі: ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнама актілерін қолдану сапасына.<br>Күрделілігі: міндетті нақты регламенттелуін және саланың нормативтік-құқықтық құжаттамасын жетілдіруді ескере отырып, орта | Негізгі функцияларды орындау практикасында қажетті нормативтік құқықтық құжаттарды іздеу. ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнамасының НҚА дұрыс түсіндіру. Қызметті ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнаманы регламенттейтін нормативтік - құқықтық актілерге сәйкес жүзеге асыру. ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнаманың нормативтік-құқықтық актілеріне сәйкес қызметті жүзеге асыру процессінде шешім қабылдауды негіздеу. | ҚР Конституциясы. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі. «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы. «Қазақстан Республикасындағы тілдер туралы» ҚР заңы. Денсаулық сақтау саласындағы НҚА. Уақытша еңбекке жарамсыздық сараптамасының және медициналық-әлеуметтік сараптаманың негіздері. Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері. Еңбекті қорғау қағидалары және нормалары. |
| 1.2. Жеке тұлғалар туралы (пациенттер) ақпараттық құпиялылығын қамтамасыз ету           |  |   |  |
| 1.2.  | Құзыретіне дәрігерлік құпияны сақтау кірмейтін тұлғалардың пациенттер туралы құпия ақпаратқа қолжетімділігін шектеу қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі   | Пациенттер туралы құпия ақпаратты алу, өңдеу және қолжетімділікті пайдалану процесстерінің мақсаттарын шектеу. Электрондық ақпараттық ресурстарды   | ҚР Конституциясы. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі. «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы. Медициналық  |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  | <p>бақыланатын пациенттер туралы құпия ақпаратқа қолжетімділікті сапалы шектеу.<br/>Жауаптылығы: пациенттер туралы құпия ақпаратқа қолжетімділікті шектеудің сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: пациенттер туралы құпия ақпаратқа, саланың құжаттарына қолжетімділікті шектеудің қазіргі заманғы жүйелерін ескере отырып, жоғары</p> | <p>қалыптастыру үшін денсаулық жағдайы туралы мәліметтерді ұсынуға жеке тұлғаның (пациенттің) келісімін алу. Пациенттер туралы құпия ақпаратты жариялаудан қорғау бойынша шаралар қабылдау. Мүліктің және (немесе) моральдық зиян келтіру, ұйымның басқа қызметкерлері ҚР заңнамасында кепілдік берілген құқықтары мен еркіндіктерін шектеу мақсатында жеке тұлғалар (пациент) туралы дербес медициналық деректерді қамтитын электрондық ақпараттық ресурстарды пайдалануға тиым салу және толық шектеу</p> | <p>құжаттаманың ақпараттық қауіпсіздігі қағидалары.<br/>Электрондық базаның ақпараттық қауіпсіздігін қамтамасыз ету қағидалары.</p> |
|--|---|---|---|

1.3. Пациенттердің денсаулық сақтау саласындағы құқықтарын сақтау

|             |   |  |  |
|-------------|---|--|--|
| <p>1.3.</p> | <p>Пациенттердің денсаулық сақтау саласындағы құқықтарын сақтау шеңберінде өзінің қызметін жүзеге асыру қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: жүйелі бақыланатын пациенттердің денсаулық сақтау саласындағы құқықтарын сақтау шеңберінде қызметті сапасы жүзеге асырғаны үшін.<br/>Жауапкершілігі: пациенттердің денсаулық сақтау саласындағы құқықтарын сақтау шеңберінде қызметті сапалы жүзеге асырғаны үшін.<br/>Күрделілігі: пациенттердің денсаулық сақтау саласындағы құқықтарын сақтау</p> | <p>Азаматтардың құқықтарын:<br/>- диагностика, емдеу және күтіп процессінде лайықты қарым-қатынас, өзінің мәдени және жеке құндылықтарына құрметпен қарау;<br/>- қандай да бір кемсіту факторларының әсерсіз медициналық критерийлердің негізінде айқындалатын кезекте медициналық көмек алу;<br/>- дәрігерді немесе медициналық ұйымды таңдау, ауыстыру;<br/>- отбасы, туыстар және достары, сондай-ақ діни бірлестіктердің қызметшілері тарапынан қолдау;<br/>- қиналғанын медициналық технологиялардың қолданыстағы деңгейі мүмкіндік беретін шамада жеңілдеу;<br/>- өзінің денсаулығының</p> | <p>ҚР Конституциясы.<br/>«Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі. «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы; Денсаулық сақтау саласындағы НҚА. Уақытша еңбекке жарамсыздық сараптамасының және медициналық-әлеуметтік сараптаманың негіздері. Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері Азаматтық кодекс</p> |
|-------------|---|--|--|

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|   | шеңберінде қызметті жүзеге асыру кезінде құқықтық заңнаманы дамытуға және үздіксіз жетілдіруге қол жеткізуді ескере отырып, орта   | жағдайы және консилиум өткізу туралы тәуелсіз ойды алу;<br>- ҚР заңнамаларында көзделген өзге де құқықтар қамтамасыз ету  |  |
| 1.4. Азаматтардың медициналық көмектен бас тарту құқығын қамтамасыз ету |  |   |  |
| 1.4.  | Азаматтардың медициналық көмектен бас тарту құқығын қамтамасыз ету қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын азаматтардың медициналық көмектен бас тарту құқығын қамтамасыз ету.<br>Жауапкершілігі: Азаматтардың медициналық көмектен бас тарту құқығын қамтамасыз етуді сапалы жүзеге асырғаны үшін.<br>Күрделілігі: аталған процедураның салдарын ескере отырып, жоғары | Пациенттерге және олардың заңды өкілдеріне медициналық көмектен бас тарту салдары туралы түсіндіру. Медициналық құжаттамада медициналық көмектен бас тартуды рәсімдеу. Кәмелет жасына толмаған немесе қабілетсіз адамның заңды өкілдері көрсетілген адамдардың өмірін сақтау үшін қажетті медициналық көмектен бас тартқан кезде қамқорлық және қорғаныш органдарына жүгіну                       | ҚР Конституциясы. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі. «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы; Денсаулық сақтау саласындағы НҚА. Уақытша еңбекке жарамсыздық сараптамасының және медициналық-әлеуметтік сараптаманың негіздері. Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері. Азаматтық кодекс |
| 1.5. Тиісті жағдайда азаматтың келісімсіз медициналық көмек көрсету     |  |   |  |
| 1.5.  | Тиісті жағдайда азаматтың келісімсіз медициналық көмек көрсету қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын тиісті жағдайда азаматтың келісімсіз медициналық көмек көрсету.<br>Жауапкершілігі: тиісті жағдайда азаматтың келісімсіз медициналық көмек көрсету сапасы үшін.<br>Күрделілігі: қабылданған шешім үшін жауапкершілікті ескере отырып, жоғары                      | Тиісті жағдайда және олардың келісімсіз медициналық көмек көрсетуге жататын тұлғаларды анықтау. Кәмелет жасына толмағандар және сотпен әрекетсіз болып танылған азаматтарға қатысты олардың заңды өкілдерінен медициналық көмек көрсетуге келісім алу.<br>Азаматтардың келісімсіз консилиумда медициналық көмек көрсету туралы шешім қабылдау. Консилиум жасау мүмкіндігі болмағанда азаматтардың | ҚР Конституциясы. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі. «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы; Денсаулық сақтау саласындағы НҚА. Уақытша еңбекке жарамсыздық сараптамасының және медициналық-әлеуметтік сараптаманың негіздері. Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері. Азаматтық кодекс |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | келісімінсіз медициналық көмек көрсету туралы шешімді өздігінен қабылдау, кейіннен медициналық ұйымдардың лауазымды тұлғаларын және заңды өкілдерді хабардар ету. Азаматтардың келісімінсіз медициналық көмек көрсетуді тоқтатуға негіздемені анықтау.  |  |
| 1.6. Дәрігерлік құпияны сақтау   |  |   |  |
| 1.6.   | Дәрігерлік құпияны сақтау қабілеттілігі. Дербестігі: жүйелі бақыланатын дәрігерлік құпияны сақтау. Жауапкершілігі: дәрігерлік құпияны сақтау сапасы үшін. Күрделілігі: дәрігерлік құпияны сақтау жауапкершілігін ескере отырып, жоғары | Дәрігерлік құпия болып табылатын ақпаратты анықтау. Дәрігерлік құпия болып табылатын мәліметтердің жарияланбауын қамтамасыз ету. Пациенттен және оның заңды өкілдерінен дәрігерлік құпия болып табылатын мәліметтерді басқа жеке және (немесе) заңды тұлғаларға оқыту процесінде және басқа да мақсаттарда аталған мәліметтерді пайдалану, ғылыми зерттеулер жүргізу үшін беруге келісімін алу. Азаматтың немесе оның заңды өкілінің келісімінсіз дәрігерлік құпияны қамтитын мәліметтерді берге рұқсат ететін жағдайларды анықтау. Азаматтың немесе оның заңды өкілінің электрондық дерекқорға жекеленген сипаттағы ақпаратты енгізуге келісімін ресімдеу. | ҚР Конституциясы. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі. «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы; Денсаулық сақтау саласындағы НҚА. Уақытша еңбекке жарамсыздық сараптамасының және медициналық-элеуметтік сараптаманың негіздері. Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері. Азаматтық кодекс |
| 1.7. Денсаулық сақтау ұйымдарына қойылатын санитариялық - эпидемиологиялық талаптардың нормаларын сақтау |  |   |  |
| 1.7.   | Денсаулық сақтау ұйымдарына қойылатын санитариялық - эпидемиологиялық  | Арнайы, емдеу-профилактикалық, балалар, ем дәм және қоғамдық тамақтану ұйымдарына қойылатын   | ҚР Конституциясы. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі. «Сыбайлас   |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|   | <p>талаптардың нормаларын сақтау қабілеттілігі.<br/>Самостоятельность: жүйелі бақыланатын денсаулық сақтау ұйымдарына қойылатын санитариялық - эпидемиологиялық талаптардың нормаларын сақтау.<br/>Жауапкершілігі: денсаулық сақтау ұйымдарына қойылатын санитариялық - эпидемиологиялық талаптардың нормаларын сақтау сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: Денсаулық сақтау ұйымдарына қойылатын санитариялық - эпидемиологиялық талаптардың нормаларын сақтау жауапкершілігін ескере отырып, жоғары</p> | <p>санитарлық-эпидемиологиялық талаптарды сақтау. Биологиялық және химиялық заттармен, улармен, биологиялық және микробиологиялық организмдер және оларды ұйттарымен жұмыс істеу шарттарына қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптарды сақтау. Гигиеналық тәрбиелеуге және халықты оқытуға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптарды сақтау. Радиациялық, химиялық, микробиологиялық, токсикологиялық, паразитологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз етуге қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптарды сақтау. Медициналық мақсаттағы бұйымдарды стерильдеу және дезинфекциялауға қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптарды сақтау. Санитарлық - эпидемияға қарсы (профилактикалық) іс-шараларды ұйымдастыруға және өткізуге қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптарды сақтау.</p> | <p>жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы; Денсаулық сақтау саласындағы НҚА. Уақытша еңбекке жарамсыздық сараптамасының және медициналық-элеуметтік сараптаманың негіздері. Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері. Азаматтық кодекс</p> |
| 1.8.Қоғамдық денсаулық сақтауды қорғауды жүзеге асыру нормаларын сақтау |  |  |  |
| 1.8.  | <p>Қоғамдық денсаулық сақтауды қорғауды жүзеге асыру нормаларын сақтау қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: жүйелі бақыланатын қоғамдық денсаулық сақтауды қорғауды жүзеге асыру</p>   | <p>Ауруларды профилактикалаудың мақсаттары мен түрлерін анықтау.<br/>Қоғамның салауатты өмір салтын қалыптастыруын қамтамасыз ету.<br/>Профилактикалық медициналық тексеріп - қараулардың өткізілуін</p>   | <p>ҚР Конституциясы. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі. «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы; Денсаулық сақтау саласындағы НҚА. Уақытша еңбекке</p>   |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  | <p>нормаларын сақтау.<br/>Жауапкершілігі: қоғамдық денсаулық сақтауды қорғауды жүзеге асыру нормаларын сақтау сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: Қоғамдық денсаулық сақтауды қорғауды жүзеге асыру нормаларын сақтау жауапкершілігін ескере отырып, жоғары</p>   | <p>қамтамасыз ету.<br/>Профилактикалық екпелерді өткізуді қамтамасыз ету.<br/>Инфекциялық емес, оның ішінде кәсіби және жарақаттарды профилактикалауды қамтамасыз ету.<br/>Психобелсенді заттарға тәуелділікті профилактикалауды қамтамасыз ету.<br/>Темекі шегуді және алкогольизмді профилактикалау және шектеуді қамтамасыз ету.<br/>Темір және иод тапшылығы жағдайларын профилактикалауды қамтамасыз ету.</p> | <p>жарамсыздық сараптамасының және медициналық-әлеуметтік сараптаманың негіздері.<br/>Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері.<br/>Азаматтық кодекс</p>   |
| <b>1.9. ҚР еңбек заңнамасының нормаларын сақтау</b>                                  |   |  |   |
| 1.9.   | <p>ҚР еңбек заңнамасының нормаларын сақтау қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: жүйелі бақыланатын ҚР еңбек заңнамасының нормаларын сақтау.<br/>Жауапкершілігі: ҚР еңбек заңнамасының нормаларын сақтау сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: ҚР еңбек заңнамасының нормаларын сақтау жауапкершілігін ескере отырып, жоғары</p> | <p>Медицина және фармацевтика қызметкерлерінің құқықтары мен міндеттерін сақтау.<br/>Денсаулық сақтау ұйымдарындағы қызметкерлерге қатысты еңбек нормаларын сақтау.<br/>Лауазымдық нұсқаулықты сақтау</p>  | <p>ҚР Конституциясы.<br/>«Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі.<br/>«Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы;<br/>Денсаулық сақтау саласындағы НҚА.<br/>Уақытша еңбекке жарамсыздық сараптамасының және медициналық-әлеуметтік сараптаманың негіздері.<br/>Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері.<br/>ҚР Еңбек кодексі</p> |
| <b>1.10. ҚР Медицина және фармацевтика қызметкерлерінің ар-намыс кодексін сақтау</b> |   |  |   |
| 1.10.  | <p>ҚР Медицина және фармацевтика қызметкерлерінің ар-намыс кодексін сақтау қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: жүйелі бақыланатын ҚР</p>   | <p>ҚР медицина және фармацевтика қызметкерлерінің ар-намыс кодексін сақтау (бұдан әрі – ар-намыс кодексі).<br/>Медицина және фармацевтика</p>  | <p>ҚР Конституциясы.<br/>«Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі.<br/>«Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы;</p>  |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  | <p>Медицина және фармацевтика қызметкерлерінің арнамыс кодексін сақтау.<br/>Жауапкершілігі: ҚР Медицина және фармацевтика қызметкерлерінің арнамыс кодексін сақтау сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: ҚР Медицина және фармацевтика қызметкерлерінің арнамыс кодексін сақтау жауапкершілігін ескере отырып, жоғары</p>   | <p>қызметкерлерінің азаматтар және жалпы қоғам алдындағы өздерінің қызметі үшін моральдік жауапкершілігін қамтамасыз етуі</p>   | <p>Денсаулық сақтау саласындағы НҚА. Уақытша еңбекке жарамсыздық сараптамасының және медициналық-әлеуметтік сараптаманың негіздері. Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері. ҚР Еңбек кодексі</p>   |
| <p>1.11. Хирургиялық араласу, қан, оның компоненттерін құю және диагностикалаудың инвазивтік әдістерін қолдану тәртібін сақтау</p> |   |   |   |
| 1.11.  | <p>Хирургиялық араласу, қан, оның компоненттерін құю және диагностикалаудың инвазивтік әдістерін қолдану тәртібін сақтау қабілеттілігі. Дербестігі: жүйелі бақыланатын хирургиялық араласу, қан, оның компоненттерін құю және диагностикалаудың инвазивтік әдістерін қолдану тәртібін сақтау.<br/>Жауапкершілігі: Хирургиялық араласу, қан, оның компоненттерін құю және диагностикалаудың инвазивтік әдістерін қолдану тәртібін сақтау сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: хирургиялық араласу, қан, оның компоненттерін құю</p> | <p>Науқастардан немесе олардың заңды өкілдерінен хирургиялық араласуға, қан, оның компоненттерін құюға және диагностиканың инвазивтік әдістерін қолдануға жазбаша келісімін алу.<br/>Қабылданған шаралар туралы науқасты немесе оның заңды өкілдерін хабарландырумен дербес немесе консилиуммен шешім қабылдау үшін хирургиялық араласу, қан және оның компоненттерін құю, диагностиканың инвазивті әдістерін қолдануды кешіктіру науқастың өміріне қауіп туғызатын жағдайларды анықтау</p> | <p>ҚР Конституциясы. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» ҚР кодексі. «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес туралы» ҚР заңы; Денсаулық сақтау саласындағы НҚА. Уақытша еңбекке жарамсыздық сараптамасының және медициналық-әлеуметтік сараптаманың негіздері. Бейін бойынша қызметтерді ұйымдастырудың жалпы мәселелері. Азаматтық кодекс</p> |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  | және<br>диагностикалаудың<br>инвазивтік әдістерін<br>қолдану тәртібін<br>сақтау<br>жауапкершілігін<br>ескере отырып,<br>жоғары   |  |   |
| <b>2. Этика, деонтология және субординация қағидаларын сақтау</b>  |  |  |   |
| <b>2.1. Ішкі тәртіп мәдениетінің қағидаттарын сақтау</b>           |  |  |   |
| 2.1.   | Ішкі тәртіп<br>мәдениетінің<br>қағидаттарын сақтау<br>қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі<br>бақыланатын ішкі<br>тәртіп мәдениетінің<br>қағидаттарын сақтау.<br>Жауапкершілігі: ішкі<br>тәртіп мәдениетінің<br>қағидаттарын сақтау<br>сапасы үшін.<br>Күрделілігі: ішкі<br>тәртіп мәдениетінің<br>қағидаттарын сақтау<br>жауапкершілігін<br>ескере отырып,<br>жоғары            | Еңбек ұқыптылықты<br>сақтау. Тәртіпті сақтау.<br>Еңбек құралдарына<br>ұқыпты қарау.<br>Пациенттерге, олардың<br>занды өкілдеріне және<br>туыстарына қатысты<br>ықылас. әріптестермен<br>қарым-қатынас кезінде<br>коллегиалдылықты<br>қамтамасыз ету. | Медициналық этика.<br>Деонтология.<br>Тиімді қарым-қатынас<br>шеберлігі. Қарым-<br>қатынас деңгейі.<br>Қарым-қатынас<br>құралдары. Қарым-<br>қатынас стилдері.<br>Қарым-қатынасқа<br>себепші болатын<br>факторлар. Қарым-<br>қатынасқа кедергі<br>болатын факторлар.<br>Қарым-қатынас<br>тиімділігін<br>критерийлері. |
| <b>2.2. Сыртқы тәртіп мәдениетінің қағидаттарын сақтау</b>         |  |  |   |
| 2.2.   | Сыртқы тәртіп<br>мәдениетінің<br>қағидаттарын сақтау<br>қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі<br>бақыланатын сыртқы<br>тәртіп мәдениетінің<br>қағидаттарын сақтау.<br>Жауапкершілігі:<br>сыртқы тәртіп<br>мәдениетінің<br>қағидаттарын сақтау<br>сапасы үшін.<br>Күрделілігі: сыртқы<br>тәртіп мәдениетінің<br>қағидаттарын сақтау<br>жауапкершілігін<br>ескере отырып,<br>жоғары | әдеп ережелерін сақтау.<br>Жақсы мінез қағидаларын<br>сақтау. Сөйлеу мәдениетін<br>сақтау.<br>Тиісті сыртқы сипатты<br>сақтау  | Медициналық этика.<br>Деонтология.<br>Тиімді қарым-қатынас<br>шеберлігі. Қарым-<br>қатынас деңгейі.<br>Қарым-қатынас<br>құралдары. Қарым-<br>қатынас стилдері.<br>Қарым-қатынасқа<br>себепші болатын<br>факторлар. Қарым-<br>қатынасқа кедергі<br>болатын факторлар.<br>Қарым-қатынас<br>тиімділігін<br>критерийлері. |
| <b>2.3. Медициналық этика және деонтология қағидаттарын сақтау</b> |  |  |   |
| 2.3.   | Медициналық этика<br>және деонтология<br>қағидаттарын сақтау   | Адамгершілік,<br>қайырымдылық және<br>күтім қағидаттарын   | Медициналық этика.<br>Деонтология.<br>Тиімді қарым-қатынас  |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | <p>қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: жүйелі бақыланатын медициналық этика және деонтология қағидаттарын сақтау.<br/>Жауапкершілігі: медициналық этика және деонтология қағидаттарын сақтау сапасы үшін .<br/>Күрделілігі: медициналық этика және деонтология қағидаттарын сақтау жауапкершілігін ескере отырып, жоғары</p> | <p>сақтау.<br/>Рақымдылық қағидаттарын сақтау.<br/>Ақпейілділік қағидаттарын сақтау.<br/>Риясыздық қағидаттарын сақтау.<br/>Еңбек сүйгіштік қағидаттарын сақтау.<br/>Хабардарлық келісімді сақтау.</p>   | <p>шеберлігі. Қарым-қатынас деңгейі. Қарым-қатынас құралдары. Қарым-қатынас стилдері. Қарым-қатынасқа себепші болатын факторлар. Қарым-қатынасқа кедергі болатын факторлар. Қарым-қатынас тиімділігінің критерийлері.</p>  |
| <b>2.4. Субординацияны сақтау</b>                                      |   |  |  |
| 2.4.   | <p>Субординацияны сақтау қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: жүйелі бақыланатын субординацияны сақтау.<br/>Жауапкершілігі: субординацияны сақтау сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: субординацияны сақтау жауапкершілігін ескере отырып, жоғары</p>   | <p>Иерархия және бағыныштылықпен байланысты қызметтік қарым-қатынас жүйесін сақтау. Көпшілік мақұлдаған моральдік-этикалық нормаларды, әріптестермен ізеттілікті және әдептілікті сақтау. Пациенттің мүддесі талап етсе әріптестерге риясыз көмекті қамтамасыз ету. Пациенттің мүддесі талап етсе әріптестерден риясыз көмекті сұрау. Басқа медицина және фармацевтика қызметкерінің кәсіби біліктілігі туралы күмәнді көпшілік алдында айтуға тийым салу.</p> | <p>Медициналық этика. Деонтология. Тиімді қарым-қатынас шеберлігі. Қарым-қатынас деңгейі. Қарым-қатынас құралдары. Қарым-қатынас стилдері. Қарым-қатынасқа себепші болатын факторлар. Қарым-қатынасқа кедергі болатын факторлар. Қарым-қатынас тиімділігінің критерийлері.</p> |
| <b>2.5. Денсаулық сақтау ұйымының абыройын сақтауды қамтамасыз ету</b> |   |  |  |
| 2.5.   | <p>Денсаулық сақтау ұйымының абыройын сақтауды ұстану қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: жүйелі бақыланатын денсаулық сақтау ұйымының абыройын сақтау.<br/>Жауапкершілігі: денсаулық сақтау</p>   | <p>Денсаулық сақтау ұйымы бөлімшесінің абыройына ұқыпты қарау.<br/>Медициналық ұйымның абыройына ұқыпты қарау.<br/>денсаулық сақтау саласы қызметкерлеріне абыройына ұқыпты қарау.<br/>Денсаулық сақтау ұйымының құрылымының абыройына ұқыпты</p>  | <p>Медициналық этика. Деонтология. Тиімді қарым-қатынас шеберлігі. Қарым-қатынас деңгейі. Қарым-қатынас құралдары. Қарым-қатынас стилдері. Қарым-қатынасқа себепші болатын факторлар. Қарым-</p>   |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   | ұйымының абыройын сақтау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: денсаулық сақтау ұйымының абыройын сақтауды ұстану жауапкершілігінің деңгейін ескере отырып, жоғары  | қарым-қатынас. Медициналық ұйымның абыройына ұқыпты қарым-қатынас. Денсаулық сақтау саласының қызметкерлерінің абыройына ұқыпты қарым-қатынас.  | қатынасқа кедергі болатын факторлар. Қарым-қатынас тиімділігінің критерийлері.  |
| <b>3. Санитариялық - гигиеналық режимнің нормаларын сақтауды қамтамасыз ету</b> |  |   |   |
| <b>3.1. Қорғаныс киімін пайдалану қағидаларын сақтау</b>                        |  |   |   |
| 3.1.  | Қорғаныс киімін пайдалану қағидаларын сақтау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын қорғаныс киімін пайдалану қағидаларын сақтау.<br>Жауапкершілігі: қорғаныс киімін пайдалану қағидаларын сақтау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: қорғаныс киімін пайдалану қағидаларын сақтау жауапкершілігінің деңгейін ескере отырып, жоғары | Сыртқы сипатқа қойылатын негізгі талаптарды сақтау. Арнайы медициналық киімді, аяқ киімді және бас киімді пайдалану. Маскаларды, қорғаныс көзілдіріктерін, қалқанды пайдалану. Медициналық қолғаптарды пайдалану. | Қорғаныс медициналық киімін пайдалану қағидалары  |
| <b>3.2. Қолды тазарту: әлеуметтік деңгей</b>                                    |  |   |   |
| 3.2.  | Қолды тазартудың әлеуметтік деңгейіне қабілеттілік.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын әлеуметтік деңгейде қолды тазарту.<br>Жауапкершілігі: әлеуметтік деңгейде қолды тазарту сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары  | Қолдан механикалық әдіспен кірді және ішінара-транзиторлы микрофлораны кетіру   | Қолды тазартудың әлеуметтік деңгейінің мақсаты. Қолды тазартудың әлеуметтік деңгейінің көрсеткіштері. Қолды тазартудың әлеуметтік деңгейін жарактандыру; Қолды тазартудың әлеуметтік деңгейінің міндетті шарттары |
| <b>3.3. Қолды тазарту: гигиеналық деңгей</b>                                    |  |   |   |
| 3.3.  | Қолды тазартудың гигиеналық деңгейіне қабілеттілік.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын гигиеналық деңгейде  | Транзиттік микрофлораны ішінара (антисептикалық сабынмен) кетіру немесе транзиттік микрофлораны толығымен жою (антисептикпен қосымша  | Қолды тазартудың гигиеналық деңгейінің мақсаты. Қолды тазартудың гигиеналық деңгейінің көрсеткіштері. Қолды   |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | қолды тазарту.<br>Жауапкершілігі:<br>гигиеналық деңгейде<br>қолды тазарту сапасы<br>үшін.<br>Күрделілігі: жоғары  | тазарту арқылы)  | тазартудың гигиеналық<br>деңгейін жаратқандыру;<br>Қолды тазартудың<br>гигиеналық деңгейінің<br>міндетті шарттары  |
| 3.4. Қолды тазарту: хирургиялық деңгей                     |   |  |  |
| 3.4.   | Қолды тазартудың<br>хирургиялық<br>деңгейіне қабілеттілік.<br>Дербестігі: жүйелі<br>бақыланатын<br>хирургиялық деңгейде<br>қолды тазарту.<br>Жауапкершілігі:<br>хирургиялық деңгейде<br>қолды тазарту сапасы<br>үшін.<br>Күрделілігі: жоғары  | Қолдың тазалығына қол<br>жеткізу   | Қолды тазартудың<br>хирургиялық деңгейінің<br>мақсаты.<br>Қолды тазартудың<br>хирургиялық<br>деңгейінің<br>көрсетілімдері. Қолды<br>тазартудың<br>хирургиялық деңгейін<br>жаратқандыру; Қолды<br>тазартудың<br>хирургиялық деңгейінің<br>міндетті шарттары |
| 3.5. Ем-шара кабинетінде кәсіби жұқтыруды профилактикалау  |   |  |  |
| 3.5.   | Ем-шара кабинетінде<br>кәсіби жұқтыруды<br>профилактикалауды<br>қамтамасыз ету<br>қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі<br>бақыланатын ем-шара<br>кабинетінде кәсіби<br>жұқтыруды<br>профилактикалау.<br>Жауапкершілігі: ем-<br>шара кабинетінде<br>кәсіби жұқтыруды<br>профилактикалауды<br>қамтамасыз ету сапасы<br>үшін.<br>Күрделілігі: жоғары | Парентералдық жолмен<br>берілетін инфекцияларды,<br>оның ішінде АИТВ<br>инфекциясын ем-шара<br>кабинетінде кәсіби<br>жұқтырудың<br>профилактикасын<br>қамтамасыз ету.<br>Медициналық<br>қолғаптардың жыртылуы<br>және тесілуі кезінде<br>жұқтыру мүмкіндігін<br>төмендету үшін<br>ұсынымдарды орындау.<br>Алғашқы көмек дәрі<br>қобдишасының болуын<br>қамтамасыз ету.<br>Пайдаланылған<br>шприцтермен жұмыс істеу<br>кезінде жарақаттар алған<br>жағдайда шұғыл<br>профилактика шараларын<br>жүзеге асыру | Ем-шара кабинетінде<br>жұмыс істеу кезінде<br>қауіпсіздік техникасы  |
| 3.6. Ерекше стерилизация аймағында жұмыс нормаларын сақтау |   |  |  |
| 3.6.   | Ерекше стерилизация<br>аймағында жұмыс<br>нормаларын сақтау<br>қабілеттілігі.   | Стерильді халатты кию.<br>Стерильді қоғаптарды<br>кию. Ерекше стерильділік<br>аймағында жұмыс істеу  | Ерекше стерилизация<br>аймағында жұмыс істеу<br>қағидалары   |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|   | Дербестігі: жүйелі бақыланатын ерекше стерилизация аймағында жұмыс нормаларын сақтау. Жауапкершілігі: ерекше стерилизация аймағында жұмыс нормаларын сақтау сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары  |   |   |
| <b>4. Денсаулық сақтау ұйымдарында еңбек қауіпсіздігі нормаларын қамтамасыз ету</b>                                 |   |   |   |
| 4.1. Денсаулыққа қауіпті болуы мүмкін жабдықтармен және заттармен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік нормаларын сақтау |   |   |   |
| 4.1.  | Денсаулыққа қауіпті болуы мүмкін жабдықтармен және заттармен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік нормаларын сақтау қабілеттілігі. Дербестігі: жүйелі бақыланатын денсаулыққа қауіпті болуы мүмкін жабдықтармен және заттармен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік нормаларын сақтау. Жауапкершілігі: денсаулыққа қауіпті болуы мүмкін жабдықтармен және заттармен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік нормаларын сақтау сапасы үшін. Күрделілігі: төмен | Электр жабдықтарымен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік техникасының қағидаларын сақтау. Медициналық техникамен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік техникасының қағидаларын сақтау. Тесетін - кесетін медицина құралдарымен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік техникасының қағидаларын сақтау. Радиоактивті сәуле бөлетін жабдықтармен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік техникасының қағидаларын сақтау. Денсаулыққа зиян келтіру қаупі бар заттармен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік техникасының қағидаларын сақтау. | Электр жабдықтарымен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік техникасы. Медициналық техникамен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік техникасы. Тесетін - кесетін медицина құралдарымен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік техникасы. Радиоактивті сәуле бөлетін жабдықтармен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік техникасы. Денсаулыққа зиян келтіру қаупі бар заттармен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік техникасы. |
| 4.2. Өртке қарсы қауіпсіздік нормаларын сақтау  |   |   |   |
| 4.2.  | Өртке қарсы қауіпсіздік нормаларын сақтау қабілеттілігі. Дербестігі: жүйелі бақыланатын өртке қарсы қауіпсіздік нормаларын сақтау. Жауапкершілігі: өртке қарсы қауіпсіздік нормаларын сақтау сапасы үшін.   | Өртке қарсы қауіпсіздікті сақтау  | Өртке қарсы қауіпсіздік қағидалары.   |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | Күрделілігі: жоғары   |  |  |
| <b>5. Өзінің қызметін ұйымдастыру, өзін-өзі бақылау және үздіксіз жетілдіру</b>                      |   |  |  |
| 5.1. Қызметті жоспарлау  |   |  |  |
| 5.1.   | Өзінің қызметін жоспарлау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын өзінің қызметін жоспарлау.<br>Жауапкершілігі: қызметті жоспарлау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары   | Қызмет мақсаттарын анықтау. Міндеттерді анықтау. Қызмет міндеттерін оңтайлы шешуге себепші болатын іс-шараларды анықтау. Іс-шараларды орындау мерзімдерін анықтау. Қызмет мақсаттарына қолжеткізуді көрсететін тиімділіктің басты көрсеткіштерін анықтау | Қызмет туралы ереже. Лауазымдық нұсқаулықтар. Операциялық процедуралардың стандарттары. Нормативтер. Қызметті сапалы орындаудың алгоритмдері мен нұсқаулары.   |
| 5.2. Кәсіптік қызмет процессінде жеке әлеуетін арттыру   |   |  |  |
| 5.2.   | Кәсіптік қызмет процессінде жеке әлеуетін арттыру қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен кәсіптік қызмет процессінде жеке әлеуетін арттыру.<br>Жауапкершілігі: Кәсіптік қызмет процессінде жеке әлеуетін арттыру сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары   | Кәсіби қызмет үдерісінде өзін өзі оқыту және білім мен дағдыларды бекіту. Оқыту - әдістемелік әдебиет бойынша ауық-ауық өзін өзі оқыту. Кәсіби оқыту іс-шараларына тұрақты қатысу. Кәсіби ақпараттық алмасу іс-шараларына қатысу.                        | Кәсіби қызмет процессінде өзін өзі оқыту және жеке әлеуетін арттыру технологиясы. Кәсіптік оқыту - әдістемелік ақпарат көздері. Кәсіби біліктілікті арттыру саласындағы құжаттарды регламенттейтін ақпаратты және НҚА игеру тәсілдері. |
| 5.3. Жұмысты жүзеге асыру кезінде стандарттарды, нұсқауларды, алгоритмдерді және хаттамаларды сақтау |   |  |  |
| 5.3.   | Жұмысты жүзеге асыру кезінде стандарттарды, нұсқауларды, алгоритмдерді және хаттамаларды сақтау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын жұмысты жүзеге асыру кезінде стандарттарды, нұсқауларды, алгоритмдерді және хаттамаларды сақтау.<br>Жауапкершілігі: жұмысты жүзеге асыру кезінде стандарттарды, нұсқауларды, | Стандарттарды, нұсқауларды, алгоритмдерді, хаттамаларды сақтау   | Қызмет туралы ереже. Лауазымдық нұсқаулықтар. Операциялық процедуралардың стандарттары. Нормативтер. Қызметті сапалы орындаудың алгоритмдері мен нұсқаулары.   |

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|   | алгоритмдерді және хаттамаларды сақтау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары  |  |  |
| 5.4. Жұмыс нәтижесін талдау   |   |  |  |
| 5.4.  | Жұмыс нәтижесін талдау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын жұмыс нәтижесін талдау.<br>Жауапкершілігі: жұмыс нәтижесін талдау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары   | Нәтиже, сапа көрсеткіштерін, жұмыс тиімділігін талдау  | Қызметтің нәтижелілігі.<br>Жұмыс сапасы;<br>Қызмет тиімділігі.<br>Медициналық статистика.<br>Экономикалық тиімділік.<br>Медициналық тиімділік.<br>Әлеуметтік тиімділік   |
| 5.5. Қызмет нәтижесін жетілдіретін іс-шараларды әзірлеу               |   |  |  |
| 5.5.  | Қызмет нәтижесін жетілдіретін іс-шараларды әзірлеу қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын қызмет нәтижесін жетілдіретін іс-шараларды әзірлеу.<br>Жауапкершілігі: қызмет нәтижесін жетілдіретін іс-шараларды әзірлеу сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары                   | Қызметтің нәтижелілігін шектейтін проблемаларды анықтау. Қызмет нәтижелігін жетілдіретін іс-шараларды жоспарлау<br>Қызмет нәтижелігін жетілдіретін іс-шараларды жүзеге асыру.<br>Қызмет нәтижелігін жетілдіретін іс-шараларды талдау   | Нәтиже көрсеткіштері.<br>Сапа менеджменті.<br>Енгізуді ұйымдастыру.<br>Жұмыс бейіні бойынша ғылымның қазіргі заманғы жетістіктері  |
| 5.6. Бағыныстағы медициналық персоналдың жұмысын ұйымдастыруға қатысу |   |  |  |
| 5.6.  | Бағыныстағы медициналық персоналдың жұмысын ұйымдастыру қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын бағыныстағы медициналық персоналдың жұмысын ұйымдастыру.<br>Жауапкершілігі: бағыныстағы медициналық персоналдың жұмысын ұйымдастырудың сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары | Бағыныстағы персоналға жұмысындағы кемшіліктер немесе жұмыс тиімділігінің жеткіліксіздігіне көрсету.<br>Бағыныстағы персоналмен бірлесіп жұмыстағы кемшіліктерді жою және алгоритмдердің тиімділігін немесе мінсіз және тиімділігі жоғары іс-қимылдар нұсқауын арттыру тетіктерін әзірлеу.<br>өзінің мысалында мінсіз және тиімділігі жоғары іс-қимылдарды көрсету.<br>Бағыныстағы персоналдың алгоритм мен нұсқауды орындауын бақылау | Бағыныстағы персонал жұмысының мақсаттары.<br>Бағыныстағы персоналдың міндеттері.<br>Бағыныстағы персоналдың лауазымдық функциялары.<br>Бағыныстағы персоналдық жұмысын регламенттейтін стандарттар және НҚА.<br>Персоналды басқару.<br>Сапа менеджменті.<br>Операциялық менеджмент. |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>5.7. Медициналық қызмет нәтижесінің басты көрсеткіштеріне мониторинг жүргізу</b>     |   |   |  |
| 5.7.  | Медициналық қызмет нәтижесінің басты көрсеткіштеріне мониторинг жүргізу қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын медициналық қызмет нәтижесінің басты көрсеткіштеріне мониторингі.<br>Жауапкершілігі: медициналық қызмет нәтижесінің басты көрсеткіштеріне мониторинг жүргізу сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары | Өзінің қызметі тиімділігінің басты көрсеткіштерін анықтау.<br>Қызмет нәтижелерін ай сайынғы мониторингін енгізу.<br>Ақпаратты тиісті құрылымға ұсыну  | Нәтиже көрсеткіштері.<br>Сапа менеджменті.<br>Енгізуді ұйымдастыру.<br>Жұмыс бейіні бойынша ғылымның қазіргі заманғы жетістіктері              |
| <b>4.7. Практикаға жаңа әдістерді енгізу</b>  |   |   |  |
| 5.8.  | Практикаға жаңа әдістерді енгізу қабілеттілігі.<br>Дербестігі: жүйелі бақыланатын практикаға жаңа әдістерді енгізуді.<br>Жауапкершілігі: практикаға жаңа әдістерді енгізу.<br>Күрделілігі: жоғары   | Қызмет бейіні бойынша халықаралық тәжірибені зерделеу. Қызмет саласында жаңа ғылыми жетістіктерді зерделеу.<br>Жаңа әдісті практикаға енгізу. Жаңа әдісті практикаға енгізу нәтижелерін талдау. | Қызмет саласындағы қазіргі заманғы жетістіктер; қызмет саласындағы халықаралық тәжірибе.<br>Енгізу процессін регламенттейтін НҚА               |
| <b>6. Алғашқы көмек көрсетуді талап ететін шұғыл жағдайларды анықтау</b>                |   |   |  |
| <b>6.1. Зәбірленушінің ақыл-есін бағалау</b>  |   |   |  |
| 6.1.  | Зәбірленушінің ақыл-есін бағалау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен зәбірленушінің ақыл-есін бағалау.<br>Жауапкершілігі: зәбірленушінің ақыл-есін бағалау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары  | Зәбірленушінің сыртқы қоздырғыштарға реакциясын анықтау   | Айқын ақыл-ой сипаттамасы. Естен танған жағдайдың сипаттамасы.<br>Сопорозды жағдайдың сипаттамасы.<br>Кома және оның дәрежелерінің сипаттамасы |
| <b>6.2. Зәбірленушінің өмір сүру белгілерін және клиникалық өлім белгілерін анықтау</b> |   |   |  |
| 6.2.  | Зәбірленушінің өмір сүру белгілерін және клиникалық өлім белгілерін анықтау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен зәбірленушінің өмір   | Жүрек соғысын анықтау.<br>Тамыр соғысын анықтау.<br>Тыныс алуды анықтау.<br>Қарашықтардың жарыққа реакциясын анықтау  | Өмір сүру белгілері.<br>Клиникалық өлім белгілері. Биологиялық өлім белгілері  |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  | сүру белгілерін және клиникалық өлім белгілерін анықтау.<br>Жауапкершілігі: зәбірленушінің өмір сүру белгілерін және клиникалық өлім белгілерін анықтау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: төмен  |   |   |
| 6.3. Зәбірленушінің сыртқы жағынан тексеріп - қарау      |   |   |   |
| 6.3.   | Зәбірленушінің сыртқы жағынан тексеріп – қарау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен зәбірленушінің сыртқы жағынан тексеріп - қарау.<br>Жауапкершілігі: Зәбірленушінің сыртқы жағынан тексеріп – қарау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: төмен | Бірнеше минут ішінде өлімге алып келетін өмірге қауіп тудыратын белгілерді анықтау.<br>Көмек көрсету орынсыз болғанда биологиялық өлім белгілерін анықтау   | Клиникалық өлім белгілері.<br>Кома белгілері.<br>Сыртынан қан кету белгілері.<br>Мойынды және кеуде қуысын тесіп өткен жарақат белгілері.<br>өмірмен сәйкес келмейтін жарақаттардың белгілері.<br>Биологиялық өлім белгілері. |
| 6.4. Зәбірленушіні толығымен тексеріп - қарау            |   |   |   |
| 6.4.   | Зәбірленушіні толығымен тексеріп – қарауды жүзеге асыру қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен зәбірленушіні толығымен тексеріп - қарау.<br>Жауапкершілігі: зәбірленушіні толығымен тексеріп – қарау сапасы үшін .<br>Күрделілігі: орта    | Зәбірленушіні сұрастыру; Зәбірленушіні "бастан аяқ" тексеріп-қарау.<br>Сүйектердің зақымдану мүмкіндігін анықтау (аяқ-қолдар, жамбас, омыртқа, көкірек қуысы).<br>Тесіп өтетін жарақаттың болуын анықтау;<br>Жарақаттар мен дақтарды анықтау.<br>Күйіктер мен үсуді анықтау;<br>Ауыздан шығатын иісті анықтау | Сүйектердің сынуының белгілері. Тесіп өткен жарақаттардың белгілері. Күю мен үсу белгілері. Қан кету белгілері. (сыртқы және ішкі).<br>Улану белгілері.<br>Қылғыну белгілері.<br>Электрожарақат белгілері                     |
| 6.5. Шұғыл көмекті қажет ететін синдромды/ауруды анықтау |   |   |   |
| 6.5.   | Шұғыл көмекті қажет ететін синдромды/ауруды анықтау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен шұғыл көмекті қажет ететін синдромды/ауруды анықтау.<br>Жауапкершілігі:   | Жігі жүрек-қан тамыр жеткіліксіздігін анықтау.<br>Жігі тыныс алу жеткіліксіздігін анықтау.<br>Жігі аллергиялық реакцияны анықтау;<br>"Жігі құрсақты" анықтау.<br>Жігі улануды (эндогендік және экзогендік) анықтау.<br>Ми қан айналымының жігі  | Жігі жүрек-қан тамыр жеткіліксіздігі симптомдары.<br>Жігі тыныс алу жеткіліксіздігінің симптомдары. Жігі аллергиялық реакция симптомдары.<br>"Жігі құрсақ" симптомдары.   |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|   | шұғыл көмекті қажет ететін синдромды/ауруды анықтау сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары  | бұзылыстарын анықтау  | Жігі улану симптомдары (эндогендік және экзогендік). Ми қан айналымының жігі бұзылыстарының симптомдары  |
| <b>7. Шұғыл жағдайлар кезінде алғашқы көмекті көрсету</b>   |   |   |  |
| 7.1. Алғашқы медициналық көмек көрсету үшін қауіпсіз жағдайларды қамтамасыз ету   |   |   |  |
| 7.1.  | Алғашқы медициналық көмек көрсету үшін қауіпсіз жағдайларды қамтамасыз ету қабілеттігі. Дербестігі: өздігінен немесе алғашқы медициналық көмек көрсету үшін қауіпсіз жағдайларды қамтамасыз ету. Жауапкершілігі: алғашқы медициналық көмек көрсету үшін қауіпсіз жағдайларды қамтамасыз ету сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары  | Оқиға болған жерді тексеру / зәбірленушіні табу. Қоршаған ортаның қауіпсіздік деңгейін бағалау. Зәбірленушіні қоршаған ортаның қауіпсіз аймағына жеткізу. Зақымдаушы факторлардың зәбірленушіге әсер етуін жою. | Адамдардың өміріне және денсаулығына қауіп төндіретін орта факторлары. Зәбірленушіні жеткізу тәсілдері. Шұғыл жағдайлар кезінде алғашқы көмекті ұсыну үшін қауіпсіз аймақ жағдайлары. Зәбірленушілердегі зақымдайтын факторларды жою әдістері.       |
| 7.2. Ургентті жағдай бейініне сәйкес білікті медициналық көмекті қамтамасыз ету үшін пациентті шұғыл жеткізу немесе мамандарды шақыру |   |   |  |
| 7.2.  | Ургентті жағдай бейініне сәйкес білікті медициналық көмекті қамтамасыз ету үшін пациентті шұғыл жеткізу немесе мамандарды шақыру қабілеттілігі. Дербестігі: өздігінен немесе бірлесіп ургентті жағдай бейініне сәйкес білікті медициналық көмекті қамтамасыз ету үшін пациентті шұғыл жеткізу немесе мамандарды шақыру. Жауапкершілігі: ургентті жағдай бейініне сәйкес білікті медициналық көмекті қамтамасыз ету үшін | Пациентті ЕПҰ жеткізу және оның жолдағы жағдайына мониторинг. Ургентті жағдайдың бейінін анықтау. Білікті көмегіне мұқтаж пациентке маманды шақырту Білікті мамандарға пациент туралы ақпаратты беру            | Зәбірленушіні жеткізу әдістері. Пациенттің жағдайын мониторингілеудің негізгі көрсеткіштері. Бейінге байланысты ургентті жағдайлардың сипаттамасы. Медициналық қызметтерді көрсету бейініне сәйкес дәрігерлік медициналық жұмысшылардың функциялары. |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | пациентті шұғыл жеткізу немесе мамандарды шақыру апасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары   |  |  |
| 7.3. Тыныс алу жолдарының өткізгіштігін қалпына келтіру және қолдау жөніндегі іс-шаралар |   |  |  |
| 7.3.   | Тыныс алу жолдарының өткізгіштігін қалпына келтіру және қолдау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен тыныс алу жолдарының өткізгіштігін қалпына келтіру және қолдау.<br>Жауапкершілігі: шұғыл көмекті талап ететін синдромды /ауруды анықтау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: орта                                  | Басты артқа шалқайтуды, төменгі жақсүйекті жылжыту және ауызды ашуды жүзеге асыру (Үш реттік Сафара тәсілі).<br>Тыныс алу жолдарын өзге нәрселерден тазарту.<br>Тыныс алу жолдарын өзге нәрселерден тазарту кезінде сорғыны қолдану<br>Тыныс алу жолдарының өткізгіштігін қолдау | Тыныс алу жолдарының бітелу себептері.<br>Тыныс алу жолдарының бітелу белгілері.<br>Үш реттік Сафара тәсілін өткізу техникасы.<br>Тыныс алу жолдарын өзге нәрселерден тазарту техникасы.<br>Тыныс алу жолдарының өткізгіштігін қолдау техникасы. |
| 7.4. Жүрек-өкпе реанимациясын өткізу бойынша іс-шаралар                                  |   |  |  |
| 7.4.   | Жүрек-өкпе реанимациясын өткізу бойынша іс-шаралар жүзеге асыру қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен немесе жұптасып жүрек-өкпе реанимациясын өткізу бойынша іс-шараларды жүзеге асыру.<br>Жауапкершілігі: жүрек-өкпе реанимациясын өткізу бойынша іс-шараларды жүзеге асыру сапасы үшін.<br>Күрделілігі: орта | Өкпені жасанды желдетуді жүргізу (ауыздан мұрынға, ауыздан ауызға).<br>Жүрекке жабық тікелей емес массаж жасау   | Өкпені жасанды желдетуді жүргізу техникасы. Жүрекке тікелей массаж жасау техникасы.  |
| 7.5. Сыртқы қан кетуді уақытша тоқтату бойынша іс-шаралар                                |   |  |  |
| 7.5.   | Сыртқы қан кетуді уақытша тоқтату бойынша іс-шараларды жүзеге асыру қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен немесе жұптасып сыртқы қан кетуді   | Қан ағып тұрған тамырды қысумен қан кетуді уақытша тоқтату.<br>Қысып байланған таңғышты таңу арқылы қан кетуді уақытша тоқтату.<br>Тампондардың көмегімен  | Қан ағып тұрған тамырды қысумен қан кетуді уақытша тоқтату техникасы.<br>Қысып байланған таңғышты таңу арқылы қан кетуді уақытша тоқтату техникасы.  |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|   | <p>уақытша тоқтату бойынша іс-шараларды жүзеге асыру.</p> <p>Жауапкершілігі: сыртқы қан кетуді уақытша тоқтату бойынша іс-шараларды жүзеге асыру сапасы үшін.</p> <p>Күрделілігі: орта</p>   | <p>қан кетуді уақытша тоқтату.</p> <p>Қанды тоқтататын бұрауды салумен қан кетуді уақытша тоқтату</p>  | <p>Тампондардың көмегімен қан кетуді уақытша тоқтату техникасы.</p> <p>Қанды тоқтататын бұрауды салумен қан кетуді уақытша тоқтату техникасы.</p>   |
| <p>7.6. Дененің әртүрлі жерлері жарақаттанған кезде, оның ішінде окклюзионды (герметикалайтын) кеуде қуысы жараланған кезде таңғыш тану</p> |  |  |   |
| 7.6.  | <p>Дененің әртүрлі жерлері жарақаттанған кезде, оның ішінде окклюзионды (герметикалайтын) кеуде қуысы жараланған кезде таңғыш тану қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: өздігінен дененің әртүрлі жерлері жарақаттанған кезде, оның ішінде окклюзионды (герметикалайтын) кеуде қуысы жараланған кезде таңғыш тану.</p> <p>Жауапкершілігі: дененің әртүрлі жерлері жарақаттанған кезде, оның ішінде окклюзионды (герметикалайтын) кеуде қуысы жараланған кезде сапалы таңғыш тану үшін.</p> <p>Күрделілігі: орта</p> | <p>Әртүрлі жерлердегі жарақаттарға асептикалық таңғыштарды таңу.</p> <p>Ішті тесіп өткен жарақаттарда және құрсақ қуысынан ағзалардың түсіп қалу кезінде асептикалық таңғыштарды таңу.</p> <p>Кеуде қуысын тесіп өткен жарақаттар кезінде окклюзионды таңғыштарды таңу (герметикалық).</p> <p>Таңғыштарды таңу және күйіктер кезінде салқындату.</p> <p>Зақымданған жерді таңу</p> | <p>Асептикалық таңғыштарды таңу техникасы. Ішті тесіп өткен жарақаттарда және құрсақ қуысынан ағзалардың түсіп қалу кезінде асептикалық таңғыштарды таңу техникасы.</p> <p>Кеуде қуысын тесіп өткен жарақаттар кезінде окклюзионды таңғыштарды таңу (герметикалық) техникасы.</p> <p>Таңғыштарды таңу және күйіктерде салқындату техникасы.</p> <p>Десмургияның негіздері</p> |
| <p>7.7. Жараланған аяқ-қолға иммобилизация жасау</p>  |  |  |   |
| 7.7.  | <p>Жараланған аяқ-қолға иммобилизация жасау қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: өздігінен жараланған аяқ-қолға иммобилизация жасау.</p> <p>Жауапкершілігі: жараланған аяқ-қолды сапалы</p>   | <p>Аяқ-қолды мамандандырылған жақтауды салумен иммобилизациялауды жүзеге асыру.</p> <p>Аяқ-қолды қолда бар заттармен иммобилизациялауды жүзеге асыру.</p>  | <p>Аяқ-қолды мамандандырылған жақтауды салумен иммобилизациялау техникасы.</p> <p>Аяқ-қолды қолда бар заттармен иммобилизациялау техникасы.</p>   |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | иммобилизациялау үшін.<br>Күрделілігі: орта  | Сау аяққа немесе қолды денеге таңу әдісімен иммобилизациялау.<br>Ашық сынықтарды иммобилизациялау  | Сау аяққа немесе қолды денеге таңу әдісінің техникасы<br>Ашық сынықтар техникасы.  |
| 7.8.Қауіпті химиялық заттардың жәбірленушіге әсер етуін тоқтату жөніндегі іс-шаралар               |  |  |  |
| 7.8.   | Қауіпті химиялық заттардың жәбірленушіге әсер етуін тоқтату жөніндегі іс-шараларды жүзеге асыру қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен қауіпті химиялық заттардың жәбірленушіге әсер етуін тоқтату жөніндегі іс-шараларды жүзеге асыру.<br>Жауапкершілігі: қауіпті химиялық заттардың жәбірленушіге әсер етуін тоқтату жөніндегі іс-шараларды сапалы жүзеге асырғаны үшін.<br>Күрделілігі: орта | Асқазанды шаю.<br>Зақымданған денені зақымдаушы агенттерден тазарту.<br>Антидотты енгізу   | Асқазанды шаю техникасы.<br>Зақымданған денені зақымдаушы агенттерден тазарту техникасы.<br>Антидоттардың іс-қимылының тетігі. |
| 7.9.Күйіктер және үсулер кезінде алғашқы көмек іс-шаралары   |  |  |  |
| 7.9.   | Күйіктер және үсулер кезінде алғашқы көмек іс-шараларды жүзеге асыру қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен күйіктер және үсулер кезінде алғашқы көмек іс-шараларын жүзеге асыру.<br>Жауапкершілігі: күйіктер және үсулер кезінде алғашқы көмек іс-шараларын сапалы жүзеге асырғаны үшін.<br>Күрделілігі: орта  | Зақымданған күйген денені киімнен босату.<br>Күйген денеге асептикалық таңғышты таңу.<br>Зақымданған күйген дененің салқындауын қамтамасыз ету.<br>Үсулерде орау және біртіндеп жылыту.<br>Зәбірленушінің көп су ішуін қамтамасыз ету. | Күйік және үсу кезіндегі алғашқы көмек   |
| 7.10. Негізгі өмірлік маңызы бар көрсеткіштерді және психологиялық қолдау көрсетуді мониторингілеу |  |  |  |
| 7.10.  | Негізгі өмірлік маңызы бар көрсеткіштерді және психологиялық қолдау  | Артериялық қысымға мониторингті жүзеге асыру.<br>Жүрек жиырылуының   | Артериялық қысымды өлшеу техникасы.<br>Жүрек жиырылуының жиілігін немесе бір   |

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  | <p>көрсетуді мониторингілеу қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: өздігінен негізгі өмірлік маңызы бар көрсеткіштерді және психологиялық қолдау көрсетуді мониторингілеуді жүзеге асыру.<br/>Жауапкершілігі: негізгі өмірлік маңызы бар көрсеткіштерді және психологиялық қолдау көрсетуді мониторингілеуді сапалы жүзеге асырғаны үшін.<br/>Күрделілігі: орта</p> | <p>жиілігін немесе бір минутта тамыр соғысының санына мониторингті жүзеге асыру.<br/>Тыныс алу қозғалысының жиілігіне мониторингті жүзеге асыру.<br/>Термометрияға мониторингті жүзеге асыру.<br/>Науқастың ақыл-есін мониторингтеуді жүзеге асыру</p>  | <p>минутта тамыр соғысының санын есептеу техникасы.<br/>Тыныс алу қозғалысының жиілігін есептеу техникасы.<br/>Термометрия техникасы.<br/>Науқастың ақыл-есін мониторингтеу техникасы.</p> |
| <b>8. Пациенттерді және әріптестерді консультациялық - ақпараттық қолдау</b>   |   |   |  |
| <b>8.1. Пациенттерге консультация беру</b>   |   |   |  |
| 8.1.   | <p>Пациенттерге консультация беру қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: өздігінен пациенттерге консультация беруді жүзеге асыру.<br/>Жауапкершілігі: пациенттерге консультация берудің сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: орта</p>  | <p>Науқасты тыңдау.<br/>Алынған мәліметтерді талдау. Ұсынымдарды беру. Пациенттердің қызықтыратын сұрақтарына өзінің құзыреті шегінде жауап беру</p>  | <p>Тиімді қарым-қатынас қағидалары.<br/>Медициналық этика және деонтология.<br/>Пациенттерге өзінің құзыреті шегінде бейінді мамандандырылған ұсынымдар</p>                                |
| <b>8.2. Пациентті немесе оның заңды өкілін профилактикалау, тексеру, емдеу әдістері мен тәсілдерін таңдау мүмкіндігі туралы ақпараттандыру</b> |   |   |  |
| 8.2.   | <p>Пациентті немесе оның заңды өкілін профилактикалау, зерттеп-қарау, емдеу әдістері мен тәсілдерін таңдау мүмкіндігі туралы ақпараттандыру қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: өздігінен пациентті немесе оның заңды өкілін профилактикалау, зерттеп-қарау, емдеу әдістері мен тәсілдерін таңдау мүмкіндігі туралы</p>  | <p>Пациентті немесе оның заңды өкілін тегін медициналық көмектің кепілдік берілген көлемі туралы ақпараттандыру.<br/>Пациентті немесе оның заңды өкілін профилактиканың әдістері мен тәсілдерін таңдау мүмкіндігі туралы ақпараттандыру.<br/>Пациентті немесе оның заңды өкілін зерттеп - қараудың әдістері мен тәсілдерін таңдау мүмкіндігі туралы ақпараттандыру.</p> | <p>Профилактика, зерттеп - қарау және емдеудің белгілі бір әдістері мен тәсілдерін таңдау кезінде айғақтар, қарсы көрсетілмдер, болуы мүмкін қауіптер және асқынулар</p>                   |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  | <p>ақпараттандыру.<br/>Жауапкершілігі:<br/>пациентті немесе оның заңды өкілін профилактикалау, зерттеп-қарау, емдеу әдістері мен тәсілдерін таңдау мүмкіндігі туралы ақпараттандыру сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары</p>  | <p>Пациентті немесе оның заңды өкілін емдеудің әдістері мен тәсілдерін таңдау мүмкіндігі туралы ақпараттандыру.<br/>Профилактикалау, зерттеп-қарау, емдеудің белгілі бір әдістері мен тәсілдерін орындауға ақпараттық келісiмiн алу</p> |   |
| 8.3. Аса қауіпті инфекциялық ауруларға күдіктенген немесе анықтаған кезінде жедел хабарландыру |   |   |   |
| 8.3.   | <p>Аса қауіпті инфекциялық ауруларға күдіктенген немесе анықтаған кезінде жедел хабарландыру қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: өздігінен аса қауіпті инфекциялық ауруларға күдіктенген немесе анықтаған кезінде жедел хабарландыру.<br/>Жауапкершілігі: аса қауіпті инфекциялық ауруларға күдіктенген немесе анықтаған кезінде жедел хабарландыруды орындағаны үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары</p> | <p>Аса қауіпті инфекцияларға күдіктену немесе сырқаттану туралы шұғыл хабарландырудың үлгілік сызбасына сәйкес іс-шараларды жүзеге асыру.<br/>Аса қауіпті инфекциялардың жайылдырмау және таратпау бойынша іс-шаралар өткізу</p>        | <p>Аса қауіпті инфекцияларға күдіктену немесе сырқаттану туралы шұғыл хабарландырудың үлгілік сызбасы.<br/>Аса қауіпті инфекцияларды анықтау кезіндегі іс-қимыл алгоритмі</p> |
| 8.4. Медициналық көмек көрсетудің барлық кезеңдерінде сабақтастықты сақтау                     |   |   |   |
| 8.4.   | <p>Медициналық көмек көрсетудің барлық кезеңдерінде сабақтастықты сақтау қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: өздігінен медициналық көмек көрсетудің барлық кезеңдерінде сабақтастықты сақтау.<br/>Жауапкершілігі: медициналық көмек көрсетудің барлық кезеңдерінде сабақтастықты сақтау.</p>   | <p>Пациентке жүгінгенге «дейін» медициналық көмек көрсеткен медицина қызметкерлерімен қажетті ақпаратпен алмасу.<br/>Жүгінгеннен «кейін» медициналық көмекті жүзеге асыратын медицина қызметкерлерімен қажетті ақпаратпен алмасу</p>    | <p>Тиімді қарым-қатынас қағидалары.<br/>Медициналық этика және деонтология.<br/>Әріптестерге өзінің құзыреті шегінде бейінді мамандандырылған ұсынымдар</p>                   |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|   | Күрделілігі: жоғары  |   |  |
| 8.5. Қажетті мамандарды тартумен консилиумды инициализациялау |  |   |  |
| 8.5.  | Қажетті мамандарды тартумен консилиумды инициализациялау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен қажетті мамандарды тартумен консилиумды инициализациялау.<br>Жауапкершілігі: қажетті мамандарды тартумен консилиумды сапалы инициализациялау үшін.<br>Күрделілігі: жоғары | Консилиум мақсаттарын және өткізу уақытын айқындау.<br>Консилиумге материалдарды дайындау.<br>Консилиумге қатысуы қажетті бейінді мамандарды анықтау.<br>Консилиум өткізу.<br>Консилиум қорытындысын қалыптастыру | Дәрігерлік консилиумдерді өткізу мақсаттары.<br>Консилиум қорытындысын рәсімдеу қағидалары.<br>Тиімді қарым-қатынас қағидалары.<br>Медициналық этика және деонтология.<br>Әріптестерге өзінің құзыреті шегінде бейінді мамандандырылған ұсынымдар  |
| 8.6. Бөлімшенің әлеуетін арттыруға қатысу                     |  |   |  |
| 8.6.  | Бөлімшенің әлеуетін арттыруға қатысу қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен бөлімшенің әлеуетін арттыруға қатысу.<br>Жауапкершілігі: бөлімшенің әлеуетін арттыруға қатысу.<br>Күрделілігі: жоғары   | Бөлімшені жетілдіру стратегиясын қалыптастыруға қатысу.<br>Тәжірибесі аз әріптестерге қатысты тәлімгерлік<br>Орта медицина персоналына қатысты тәлімгерлік.<br>Кіші медицина персоналына қатысты тәлімгерлік      | Бөлімше қызметтің мақсаттары, міндеттері, функциялары мен нәтижелері.<br>Дәрігерлік консилиумдерді өткізу мақсаттары.<br>Консилиум қорытындысын рәсімдеу қағидалары.<br>Тиімді қарым-қатынас қағидалары.<br>Медициналық этика және деонтология.<br>Әріптестерге өзінің құзыреті шегінде бейінді мамандандырылған ұсынымдар |
| 8.7. Кәсіптік ақпараттық алмасу іс-шараларына қатысу          |  |   |  |
| 8.7.  | Кәсіптік ақпараттық алмасу іс-шараларына қатысу қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен кәсіптік ақпараттық алмасу іс-шараларына қатысу<br>Жауапкершілігі: кәсіптік ақпараттық алмасу іс-шараларына қатысқаны үшін<br>Күрделілігі: жоғары                                  | Суреттерді, бейне материалдарын, емдеу туралы мәліметтерді көрсетумен кәсіби ақпараттық алмасу іс-шараларында талқылауларға қатысу және пациентті одан әрі емдеу тактикасы туралы шешімді қабылдау                | Нормативтік-құқықтық актілердің, әдістемелік ұсынымдардың және әдістемелік нұсқаулардың талаптары, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық нұсқаулар).<br>Пациентті одан әрі диагностикалау және   |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|   |  |   | емдеу тактикасы туралы мәселені шығарумен бөлімшеде жатқан пациенттер туралы ақпаратпен презентацияны дайындау.  |
| 8.8. Кәсіптік баспа және электрондық мерзімді баспаларда жариялау |  |   |  |
| 8.8.  | Кәсіптік баспа және электрондық мерзімді баспаларда жариялау қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен немесе әріптестермен бірлесіп кәсіптік баспа және электрондық мерзімді баспаларда жариялау.<br>Жауапкершілігі: авторлық жариялымдардағы нақтылығы және сапасы үшін<br>Күрделілігі: жоғары | Жариялауға арналған материалды іріктеу.<br>Жариялауға арналған материалды статистикалық және талдамалық өңдеу.<br>Жариялым мәтінін жазу.<br>Жариялымға түйіндемені жазу   | Ғылыми және ғылыми-практикалық баспа және электрондық баспаларда жариялымдарды жазу қағидалары   |
| 8.9. Тәжірибесі аз әріптестерге қатысты тәлімгерлік               |  |   |  |
| 8.9.  | Тәжірибесі аз әріптестерге қатысты тәлімгерлік жүргізу қабілеттілігі<br>Дербестігі: өздігінен тәжірибесі аз әріптестерге қатысты тәлімгерлік жүргізу.<br>Жауапкершілігі: тәжірибесі аз әріптестерге қатысты тәлімгерлік сапалы жүргізгені үшін.<br>Күрделілігі: жоғары                         | Бөлімшенің жаңа қызметкерлерінің әлеуметтік-психологиялық дағдылануын қолдау<br>Денсаулық сақтау ұйымдарының жаңа қызметкерлерінің және тәжірибесі аз әріптестердің кәсіби дағдылануын қолдау<br>Кәсіби дағдылары бойынша жеке әңгімелесулер мен консультацияларды өткізудің коммуникативтік дағдылар<br>Жаңа қызметкерлерге және тәжірибесі аз әріптестерге емтихандар өткізген және сынақ мерзімін уақытынан бұрын тоқтатқан кезде кәсіптік дағдылану қағидаттарын сақтау | Нормативтік-құқықтық актілердің, әдістемелік ұсынымдардың және әдістемелік нұсқаулардың талаптары, диагностикалау мен емдеудің клиникалық хаттамаларының стандарттары (клиникалық нұсқаулар) және лауазымдық нұсқаулықтар.<br>Медициналық этика және деонтология.<br>Әріптестермен және пациенттермен қарым-қатынастың педагогикалық және психологиялық элементтері.<br>Кәсіби қызметпен ұшғастырылған мамандандырылған білім. Коммуникативті және педагогикалық |

|   |   |   | дағдылар   |
|---|---|---|--|
| 8.10. Орта медицина персоналына қатысты тәлімгерлік |   |   |  |
| 8.10.   | <p>Орта медицина персоналына қатысты тәлімгерлік жүргізуге қабілеттілік.</p> <p>Дербестігі: өздігінен орта медицина персоналына қатысты тәлімгерлік жүргізу. қабілеттілік</p> <p>Жауапкершілігі: орта медицина персоналына қатысты тәлімгерлік сапалы жүргізгені үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары</p> | <p>Орта медицина персоналын лауазымдық нұсқаулықпен, қызмет стандарттарымен, жұмысқа қажетті нұсқаушы - әдістемелік материалдармен және нормативтік құжаттармен таныстыру</p> <p>Кәсіптік дағдылары бойынша жеке әңгімелесулерді және консультация беруді өткізу.</p> <p>Жұмыс кезіндегі деонтология және этика негіздеріне оқыту</p> | <p>Нормативтік-құқықтық актілердің, әдістемелік ұсынымдардың және әдістемелік нұсқаулардың талаптары, диагностикалау мен емдеудің клиникалық хаттамаларының стандарттары (клиникалық нұсқаулар) және лауазымдық нұсқаулықтар.</p> <p>Медициналық этика және деонтология.</p> <p>Әріптестермен және пациенттермен қарым-қатынастың педагогикалық және психологиялық элементтері.</p> <p>Кәсіби қызметпен ұшпастырылған мамандандырылған білім. Коммуникативті және педагогикалық дағдылар</p> |
| 8.11. Кіші медицина персоналына қатысты тәлімгерлік |   |   |  |
| 8.11.   | <p>Кіші медицина персоналына қатысты тәлімгерлік жүргізуге қабілеттілік.</p> <p>Дербестігі: өздігінен кіші медицина персоналына қатысты тәлімгерлік жүргізу.</p> <p>Жауапкершілігі: кіші медицина персоналына қатысты тәлімгерлік сапалы жүргізгені үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары</p>              | <p>Кіші персоналға қатысты әлеуметтік-психологиялық қолдау көрсету.</p> <p>Кіші персоналға қатысты кәсіби қолдау көрсету</p>  | <p>Нормативтік-құқықтық актілердің, әдістемелік ұсынымдардың және әдістемелік нұсқаулардың талаптары, диагностикалау мен емдеудің клиникалық хаттамаларының стандарттары (клиникалық нұсқаулар).</p> <p>Кіші персоналға қатысты әлеуметтік-психологиялық қолдау қағидаттары.</p> <p>Кіші персоналға қатысты кәсіби қолдау қағидаттары.</p> <p>Медициналық этика және деонтология.</p>  |

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|   |   |  | <p>Әріптестермен және пациенттермен қарым-қатынастың педагогикалық және психологиялық элементтері.</p> <p>Кәсіби қызметпен ұшғастырылған мамандандырылған білім. Коммуникативті және педагогикалық дағдылар</p>   |
| <b>9. Медициналық қызметтер көрсету процессін құжаттауды (оның ішінде электрондық) қамтамасыз ету</b> |   |  |   |
| <b>9.1. Медициналық құжаттаманың стандартты нысандарын жүргізу</b>                                    |   |  |   |
| 9.1.  | <p>Медициналық құжаттаманың стандартты нысандарын жүргізу қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: өздігінен медициналық құжаттаманың стандартты нысандарын жүргізу.</p> <p>Жауапкершілігі: медициналық құжаттаманың стандартты нысандарын сапалы жүргізгені және олардағы ақпараттың нақтылығы үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары</p> | <p>Медициналық құжаттаманың стандартты нысандарын жүргізу.</p> <p>Барлық қажетті жазбаларды дұрыс ресімдеу.</p> <p>Оларды жасау уақыты туралы жазбалар мен таңбалардың анықтығын қамтамасыз ету.</p> <p>Медициналық құжаттаманың стандартты нысандарының сақталуын қамтамасыз ету.</p> <p>Медициналық құжаттаманы денсаулық сақтау ұйымының тіркеу орнына және мұрағатына уақытылы беру.</p> | <p>Медициналық құжат айналымды регламенттеу жөніндегі НҚА. Медициналық есепке алу - есеп беру құжаттамасының стандартты нысандары</p>   |
| <b>9.2. Электрондық медициналық құжаттаманы жүргізу</b>   |   |  |   |
| 9.2.  | <p>Электрондық медициналық құжаттаманы жүргізу қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: өздігінен электрондық медициналық құжаттаманы жүргізу.</p> <p>Жауапкершілігі: электрондық медициналық құжаттаманы сапалы жүргізгені және олардағы ақпараттың нақтылығы үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары</p>                                  | <p>Дербес компьютерді қолдану.</p> <p>Электрондық медициналық құжаттаманың стандартты нысандарын жүргізу.</p> <p>Электрондық дерекқорға ақпаратты дұрыс және уақытылы енгізу.</p> <p>Ақпараттық қауіпсіздікті сақтауды қамтамасыз ету.</p> <p>Электрондық медициналық құжаттаманың сақталуын қамтамасыз ету</p>  | <p>Дербес компьютермен жұмыс істеу туралы негізгі мәліметтер.</p> <p>Негізгі компьютерлік бағдарламаларды қолдану. Денсаулық сақтауды ақпараттандыру негіздері. Ақпараттық қауіпсіздікті қамтамасыз ету негіздері.</p> <p>Электрондық және медициналық құжат айналымды регламенттеу жөніндегі</p> |

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  |   |   | НҚА. Электрондық медициналық есепке алу - есеп беру құжаттамасының стандартты нысандары  |
| <b>10. Әдістемелік және зерттеу медициналық қызметі</b>          |   |   |  |
| 10.1. Денсаулық мектептерінің жұмысын ұйымдастыру                |   |   |  |
| 10.1   | <p>Пациенттерге арналған мектептердің жұмысын ұйымдастыру қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: өздігінен пациенттерге арналған мектептердің жұмысын ұйымдастыру.</p> <p>Жауапкершілігі: пациенттерге арналған мектептердің жұмысын сапалы ұйымдастырғаны үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары</p>    | <p>Пациенттерге арналған мектептердің жұмысын жоспарлау.</p> <p>Пациенттерге арналған мектептер үшін әдістемелік материалдарды дайындау.</p> <p>Пациенттермен сабақтар өткізу.</p> <p>Пациенттерге арналған мектептердің жұмысын жетілдірудің нәтижелерін талдау</p>  | <p>Пациенттерге арналған мектептердің мақсаттары, міндеттері, функциялары.</p> <p>Ғылыми-әдістемелік қызмет негіздері.</p> <p>Тиімді қарым-қатынас қағидалары.</p> <p>Медициналық этика және деонтология.</p> <p>Әріптестерге өзінің құзыреті шегінде бейінді мамандандырылған ұсынымдар</p>   |
| 10.2. Практикалық тренингтерді, мастер-кластарды өткізуге қатысу |   |   |  |
| 10.2.  | <p>Кәсіптік тренингтерді, мастер-кластарды өткізуге қатысу қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: өздігінен кәсіптік тренингтерді, мастер-кластарды өткізуге қатысу.</p> <p>Жауапкершілігі: кәсіптік тренингтерді, мастер-кластарды өткізуге сапалы қатысқаны үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары</p> | <p>Кәсіптік тренингтерді, мастер-кластарды өткізуге қатысуды жоспарлау.</p> <p>Кәсіптік тренингтер, мастер-кластарға арналған әдістемелік материалдарды дайындау.</p> <p>Теориялық сабақтар өткізу.</p> <p>Қолданбалы материалды дайындау.</p> <p>Тренингтің немесе мастер-класс негізінің практикалық негізін көрсету.</p> <p>Тыңдаушының тренингтің немесе мастер-класстың практикалық негізін орындауын бақылау.</p> <p>Тыңдаушының теориялық және практикалық материалды белгілі бір дәрежеде игеруінің қорытындыларын шығару</p> | <p>Кәсіптік тренингтер мен мастер-кластардың мақсаттары, міндеттері, функциялары. Ғылыми-әдістемелік қызмет негіздері.</p> <p>Тиімді қарым-қатынас қағидалары.</p> <p>Практикалық дағдылардың тиімді беру техникасы.</p> <p>Медициналық этика және деонтология.</p> <p>Әріптестерге өзінің құзыреті шегінде бейінді мамандандырылған ұсынымдар</p> |
| 10.3. Қолданбалы медициналық зерттеуге қатысу                    |   |   |  |
| 10.3.  | Қолданбалы медициналық  | Зерттеу объектісін анықтауға қатысу.  | Қолданбалы медициналық   |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | зерттеуге қатысу қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен қолданбалы медициналық зерттеуге қатысу.<br>Жауапкершілігі: қолданбалы медициналық зерттеуге сапалы үлес қосқаны үшін.<br>Күрделілігі: жоғары | Зерттеу құралдарын таңдауға қатысу.<br>Алғашқы зерттеу материалдарын жинау.<br>Алғашқы материалды өңдеу.<br>Алынған материалды алдын ала талдау.<br>Алынған материалды статистикалық өңдеу | зерттеулердің мақсаттары, міндетті, функциялары. Ғылыми-практикалық қызметтің негіздері. Медициналық этика және деонтология.<br>Медициналық статистика |
|--|--|--|--|

### 11. Шұғыл жағдайлар кезінде білікті медициналық көмек көрсету

#### 11.1. Кардиологиядағы шұғыл жағдайлар кезінде білікті медициналық көмек көрсету

|       |   |   |  |
|-------|---|---|--|
| 11.1. | Кардиологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен кардиологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету.<br>Жауапкершілігі: кардиологиядағы шұғыл жағдайларда сапалы білікті медициналық көмек көрсету үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Диагностика и оказание квалифицированной неотложной помощи при:<br>- жігі коронарлық синдром;<br>- миокард инфарктісі;<br>-аритмия;<br>- өкпе ісігі;<br>- инфекциялық эндокардит;<br>- терең вена тромбозы;<br>- өкпе артериясының тромбоэмболиі;<br>- жігі артериялық қысым;<br>- аортаның қабатталған аневризмдері;<br>-жігі перикардит кезінде;<br>- жүректің тампонадасы кезінде диагностика және шұғыл білікті көмек көрсету | - жігі коронарлық синдром;<br>- миокард инфарктісі;<br>-аритмия;<br>- өкпе ісігі;<br>- инфекциялық эндокардит;<br>- терең вена тромбозы;<br>- өкпе артериясының тромбоэмболиі;<br>- жігі артериялық қысым;<br>- аортаның қабатталған аневризмдері;<br>-жігі перикардит кезінде;<br>- жүректің тампонадасы кезінде этиология, патогенез, клиникалық карта, диагностика, шұғыл дәрігерлік емдеу іс-шараларының техникасы |
|-------|---|---|--|

#### 11.2. Тыныс алу жүйесі аурулары кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету

|       |  |   |   |
|-------|--|---|---|
| 11.2. | Тыныс алу жүйесі аурулары кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен тыныс алу жүйесі аурулары кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету үшін;<br>Жауапкершілігі: | - жігі пневмония;<br>- бронх демікпесінің ұстамасы;<br>- жігі тыныс алу жеткіліксіздігі;<br>-респираторлық дистресс-синдромы;<br>-пневмоторакс;<br>- қан қақыру;<br>-плевралық жалқық;<br>-тыныс алу жолдарының жігі обструкциясы кезіндегі диагностика | - жігі пневмония;<br>- бронх демікпесінің ұстамасы;<br>- жігі тыныс алу жеткіліксіздігі;<br>-респираторлық дистресс-синдромы;<br>-пневмоторакс;<br>- қан қақыру;<br>-плевралық жалқық;<br>-тыныс алу жолдарының жігі обструкциясы кезінде |
|-------|--|---|---|

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|   | тыныс алу жүйесі аурулары кезінде шұғыл жағдайларда сапалы білікті медициналық көмек көрсету.<br>Күрделілігі: жоғары   | және шұғыл білікті көмек көрсету   | этиология, патогенез, клиникалық карта, диагностика, шұғыл дәрігерлік емдеу іс-шараларының техникасы   |
| 11.3. Шок кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету                 |  |  |  |
| 11.3.   | Шок кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен шок кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету;<br>Жауапкершілігі: шок кезінде шұғыл жағдайларда сапалы білікті медициналық көмек көрсету үшін.<br>Күрделілігі: жоғары  | -кардиогенді шок;<br>-гиповолемикалық шок;<br>-анафилактикалық шок;<br>-септикалық шок;<br>-уытты шок;<br>-лактат-ацидоз кезіндегі диагностика және шұғыл білікті көмек көрсету  | -кардиогенді шок;<br>-гиповолемикалық шок;<br>-анафилактикалық шок;<br>-септикалық шок;<br>-уытты шок;<br>-лактат-ацидоз кезінде этиология, патогенез, клиникалық карта, диагностика, шұғыл дәрігерлік емдеу іс-шараларының техникасы  |
| 11.4. Инфекциялық аурулар кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету |  |  |  |
| 11.4.   | Инфекциялық аурулар кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен инфекциялық аурулар кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету.<br>Жауапкершілігі: инфекциялық аурулар кезінде шұғыл жағдайларда сапалы білікті медициналық көмек көрсету үшін<br>Күрделілігі: жоғары | -безгек және бөртпемен көрінетін инфекциялық аурулар проявляющихся;<br>-менингокок инфекциялары;<br>-вирусты геморрагиялық безгек;<br>-жігі ішек инфекциясы;<br>-ауыр жігі респираторлық синдром;<br>-ботулизм;<br>-сіреспе кезіндегі диагностика және шұғыл білікті көмек көрсету | -безгек және бөртпемен көрінетін инфекциялық аурулар проявляющихся;<br>-менингокок инфекциялары;<br>-вирусты геморрагиялық безгек;<br>-жігі ішек инфекциясы;<br>-ауыр жігі респираторлық синдром;<br>-ботулизм;<br>-сіреспе кезінде этиология, патогенез, клиникалық карта, диагностика, шұғыл дәрігерлік емдеу іс-шараларының техникасы |
| 11.5. АИТВ жұқтырған пациенттерде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету |  |  |  |
| 11.5.   | АИТВ жұқтырған пациенттерде шұғыл жағдайлар кезінде алғашқы дәрігерлік медициналық көмек   | -АИТВ - жұқтырғандардағы жігі неврологиялық жағдай;<br>- АИТВ - жұқтырғандардағы шұғыл   | - АИТВ - жұқтырғандардағы жігі неврологиялық жағдай;<br>- АИТВ - жұқтырғандардағы  |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|   | көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен<br>АИТВ жұқтырған<br>пациенттерде шұғыл<br>жағдайлар кезінде<br>алғашқы дәрігерлік<br>медициналық көмек<br>көрсету;<br>Жауапкершілігі:<br>АИТВ жұқтырған<br>пациенттерде шұғыл<br>жағдайлар кезінде<br>сапалы алғашқы<br>дәрігерлік<br>медициналық көмек<br>көрсету үшін;<br>Күрделілігі: жоғары                             | респираторлық жағдай;<br>- АИТВ -<br>жұқтырғандардағы<br>асқазан - ішек аурулары<br>кезінде диагностика және<br>шұғыл білікті көмек<br>көрсету  | шұғыл респираторлық<br>жағдай;<br>- АИТВ -<br>жұқтырғандардағы<br>асқазан - ішек аурулары<br>кезінде этиология,<br>патогенез, клиникалық<br>карта, диагностика,<br>шұғыл дәрігерлік емдеу<br>іс-шараларының<br>техникасы   |
| 11.6. Бүйрек аурулары кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету |  |   |  |
| 11.6.   | Бүйрек аурулары<br>кезінде шұғыл<br>жағдайларда білікті<br>медициналық көмек<br>көрсету қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен<br>бүйрек аурулары<br>кезінде шұғыл<br>жағдайларда білікті<br>медициналық көмек<br>көрсету.<br>Жауапкершілігі:<br>бүйрек аурулары<br>кезінде шұғыл<br>жағдайларда сапалы<br>білікті медициналық<br>көмек көрсету үшін<br>Күрделілігі: жоғары | -жіті бүйрек<br>жеткіліксіздігі;<br>-анурия;<br>-жіті интерстициалды<br>нефрит;<br>-рабдомиолиз;<br>-гепатореналды синдром;<br>-бүйрек шаншуы;<br>-гематурия<br>кезіндегі диагностика<br>және шұғыл білікті көмек<br>көрсету                                | -жіті бүйрек<br>жеткіліксіздігі;<br>-анурия;<br>-жіті интерстициалды<br>нефрит;<br>-рабдомиолиз;<br>-гепатореналды<br>синдром;<br>-бүйрек шаншуы;<br>-гематурия кезіндегі<br>этиология, патогенез,<br>клиникалық карта,<br>диагностика, шұғыл<br>дәрігерлік емдеу іс-<br>шараларының<br>техникасы                  |
| 11.7. Шұғыл неврологиялық жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету           |  |   |  |
| 11.7.   | Шұғыл неврологиялық<br>жағдайларда білікті<br>медициналық көмек<br>көрсету қабілеттілігі.<br>Дербестігі: өздігінен<br>шұғыл неврологиялық<br>жағдайларда білікті<br>медициналық көмек<br>көрсету.<br>Жауапкершілігі:<br>шұғыл неврологиялық<br>жағдайларда сапалы<br>білікті медициналық<br>көмек көрсету үшін.<br>Күрделілігі: жоғары                                       | -кома;<br>-жіті менингит;<br>-жіті энцефалит;<br>-бас сүйек - ми зақымы;<br>-бассүйекшілік қан кету ;<br>-эпилептикалық статус;<br>-инсульт;<br>-миастеническомкриз;<br>-жұлын компрессиясы<br>кезіндегі диагностика<br>және шұғыл білікті көмек<br>көрсету | -кома;<br>-жіті менингит;<br>-жіті энцефалит;<br>-бас сүйек - ми зақымы;<br>-бассүйекшілік қан<br>кету ;<br>-эпилептикалық статус;<br>-инсульт;<br>-миастеническомкриз;<br>-жұлын компрессиясы<br>кезіндегі этиология,<br>патогенез, клиникалық<br>карта, диагностика,<br>шұғыл дәрігерлік емдеу<br>іс-шараларының |

|  |  |  | техникасы  |
|--|--|--|--|
| 11.8. Психиатриядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету         |  |  |  |
| 11.8.  | Психиатриядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі.<br>Дербестік: өздігінен психиатриядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету.<br>Жауапкершілік: психиатриядағы шұғыл жағдайларда сапалы білікті медициналық көмек көрсету үшін.<br>Күрделілігі: жоғары               | -жігі ақыл-есінен айырылу;<br>-алкогольді шамадан тыс тұтынғанда бас тарту синдромы;<br>-суицид кезіндегі диагностика және шұғыл білікті көмек көрсету   | -жігі ақыл-есінен айырылу;<br>-алкогольді шамадан тыс тұтынғанда бас тарту синдромы;<br>-суицид кезіндегі этиология, патогенез, клиникалық карта, диагностика, шұғыл дәрігерлік емдеу іс-шараларының техникасы   |
| 11.9. Эндокринологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету     |  |  |  |
| 11.9.  | Эндокринологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен эндокринологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету;<br>Жауапкершілігі: эндокринологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету сапасы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Эндокринологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен эндокринологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету;<br>Жауапкершілігі: эндокринологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету сапасы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Диабетикалық кетоацидоз;<br>гипоосмолярлық некетоацидотикалық кома;<br>гипогликемиялық кома;<br>гипонатриемия;<br>гипернатриемия;<br>жігі гипокальциемия;<br>гиперкальциемия;<br>гипофосфатемия;<br>Аддисондық криз;<br>гипотиреоидты кома;<br>тиреоуытты криз кезіндегі этиология, патогенез, клиникалық көрініс, диагностика, білікті шұғыл емдеу іс-шараларының техникасы |
| 11.10. Гастроэнтерологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету |  |  |  |
| 11.10.   | Гастроэнтерологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен гастроэнтерологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету;<br>Жауапкершілігі:  | Ішек-қарын жолы жоғарғы бөліктерінен жігі қан кету;<br>жігі гастроэнтерит;<br>қан аралас диарея;<br>сарыауру;<br>өттің тас байлану салдарынан қабынуы;<br>жігі бауыр жетімсіздігі;<br>жігі панкреатит кезіндегі диагностикалау және  | Ішек-қарын жолы жоғарғы бөліктерінен жігі қан кету;<br>жігі гастроэнтерит;<br>қан аралас диарея;<br>сарыауру;<br>өттің тас байлану салдарынан қабынуы;<br>жігі бауыр жетімсіздігі;<br>жігі панкреатит кезіндегі этиология,   |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|   | гастроэнтерологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету сапасы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары  | шұғыл білікті көмек көрсету  | патогенез, клиникалық көрініс, диагностика, білікті шұғыл емдеу іс-шараларының техникасы  |
| 11.11. Гематологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету  |  |  |   |
| 11.11.  | Гематологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен гематологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету;<br>Жауапкершілігі: гематологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету сапасы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары    | Трансфузиялық реакциялар;<br>ДВС-синдромы;<br>жігі лейкоз;<br>гемофилия кезіндегі диагностика және шұғыл білікті көмек т көрсету   | Трансфузиялық реакциялар;<br>ДВС-синдромы;<br>жігі лейкоз;<br>гемофилия кезіндегі этиология, патогенез, клиникалық көрініс, диагностика, білікті шұғыл емдеу іс-шараларының техникасы |
| 11.12. Ревматологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету |  |  |   |
| 11.12.  | Ревматологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен ревматологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету;<br>Жауапкершілігі: ревматологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету сапасы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Жігі моноартрит;<br>жігі полиартрит;<br>СКВ;<br>васкулиттар кезіндегі диагностика және шұғыл білікті көмек көрсету   | Жігі моноартрит;<br>жігі полиартрит;<br>СКВ;<br>васкулиттар кезіндегі этиология, патогенез, клиникалық көрініс, диагностика, білікті шұғыл емдеу іс-шараларының техникасы             |
| 11.13. Дерматологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету |  |  |   |
| 11.13.  | Дерматологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен дерматологиядағы шұғыл жағдайларда білікті медициналық  | Терінің дәрілік реакциялары;<br>аутоиммундық буллездік аурулар;<br>- генерализацияланған пустулездік псориаз;<br>- уытты эпидермалды некролиз кезіндегі диагностика және шұғыл | Терінің дәрілік реакциялары;<br>аутоиммундық буллездік аурулар;<br>- генерализацияланған пустулездік псориаз;<br>- уытты эпидермалді некролиз кезіндегі этиология, патогенез,         |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | көмек көрсету;<br>Жауапкершілігі:<br>дерматологиядағы<br>шұғыл жағдайларда<br>білікті медициналық<br>көмек көрсету сапасы<br>үшін;<br>Күрделілігі: жоғары   | білікті көмек көрсету  | клиникалық көрініс,<br>диагностика, білікті<br>шұғыл емдеу іс-<br>шараларының<br>техникасы   |
| <b>11.14. Уланулар кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету</b>   |   |  |  |
| 11.14.   | Уланулар кезінде<br>шұғыл жағдайларда<br>білікті медициналық<br>көмек көрсету<br>қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен<br>уланулар кезінде<br>шұғыл жағдайларда<br>білікті медициналық<br>көмек көрсету;<br>Жауапкершілігі:<br>уланулар кезінде<br>шұғыл жағдайларда<br>білікті медициналық<br>көмек көрсету сапасы<br>үшін;<br>Күрделілігі: жоғары   | Дәрі-дәрмектермен,<br>иісті газбен улану,<br>этанолмен жіті улану,<br>есірткі заттарымен,<br>цианидтермен улану<br>кезіндегі диагностика<br>және шұғыл білікті көмек<br>көрсету              | Дәрі-дәрмектермен,<br>иісті газбен улану,<br>этанолмен жіті улану,<br>есірткі заттарымен,<br>цианидтермен улану<br>кезіндегі этиология,<br>патогенез, клиникалық<br>көрініс, диагностика,<br>білікті шұғыл емдеу іс-<br>шараларының<br>техникасы                 |
| <b>11.15. Қоршаған орта факторлары әсері кезінде шұғыл жағдайларда білікті медициналық көмек көрсету</b>                   |   |  |  |
| 11.15.   | Қоршаған орта<br>факторлары әсері<br>кезінде шұғыл<br>жағдайларда білікті<br>медициналық көмек<br>көрсету қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен<br>Қоршаған орта<br>факторлары әсері<br>кезінде шұғыл<br>жағдайларда білікті<br>медициналық көмек<br>көрсету;<br>Жауапкершілігі:<br>Қоршаған орта<br>факторлары әсері<br>кезінде шұғыл<br>жағдайларда білікті<br>медициналық көмек<br>көрсету сапасы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Күн өту, суық өтіп кету,<br>тереңдікке кетумен<br>байланысты жағдайлар,<br>электр тоғының ұруы,<br>жәндіктер,<br>жыландар шағу кезіндегі<br>диагностика және шұғыл<br>білікті көмек көрсету. | Күн өту, суық өтіп кету,<br>тереңдікке кетумен<br>байланысты жағдайлар,<br>электр тоғының ұруы,<br>жәндіктер,<br>жыландар шағу<br>кезіндегі этиология,<br>патогенез, клиникалық<br>көрініс, диагностика,<br>білікті шұғыл емдеу іс-<br>шараларының<br>техникасы. |
| <b>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша<br/>пациентті алғашқы тексеріп-қарауды жүргізу</b> |   |  |  |
| <b>12. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша</b>  |   |  |  |

| <b>пациентті алғашқы тексеріп-қарауды жүргізу</b>        |   |   |  |
|--|---|---|--|
| <b>12.1. Пациент туралы жалпы мәліметтерді алу</b>       |   |   |  |
| 12.1.  | Пациент туралы жалпы мәліметтерді алу қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен пациент туралы жалпы мәліметтерді алу;<br>Жауапкершілігі: пациент туралы жалпы мәліметтердің сапасы мен дұрыстығы үшін;<br>Күрделілігі: орташа        | Пациенттен ақпарат алу; науқастардан сұрастыру және науқастың психологиялық жағдайы мен ой-өрісіне тәуелсіз жағдайда қажет мәліметтерді алу; тиімді қатынас техникасы   | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық); Науқас туралы мәліметтерді жинақтау реті мен көлемі; Науқастың психологиясы; медициналық этика және деонтология ерекшеліктері   |
| <b>12.2. Пациенттің шағымдарын анықтау және нақтылау</b> |   |   |  |
| 12.2.  | Пациенттің шағымдарын анықтау және нақтылау қабілеттілігі;<br>Дербестігі: пациенттің шағымдарын өздігінен анықтау және нақтылау;<br>Жауапкершілігі: пациенттің шағымдарын сапалы анықтау және нақтылау үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Науқастан сұрастыру; Сұрастыру арқылы науқастың негізгі шағымдарын бөліп ажырату;<br>Сұрастыру арқылы науқастың қосымша шағымдарын бөліп ажырату;<br>Аталған патологиялық үдерістің белгілі факторларға байланысы пайда болу, жалғасу, қарқындылық, окшауландырушылық, иррадиациялық затына шағымдарын бағалау. | Ішкі аурулардың пропедевтикасы; Этиология, патогенез, патологиялық үдерістердің клиникалық байқалуы; Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық); Түрлі патологиялық жағдайлар мен аурулар кезіндегі негізгі шағымдар мен олардың өзіндік ерекшеліктері. |
| <b>12.3. Аурулардың анамнезін жинау</b>                  |   |   |  |
| 12.3.  | Аурулардың анамнезін жинау қабілеттілігі;<br>Дербестігі: пациент аурулардың анамнезі туралы мәліметтерді өздігінен анықтау;<br>Жауапкершілігі: пациент аурулардың   | Науқастан сұрастыру; Патологиялық үдерістің алғашқы байқалуы мен ағымы жөнінде толық ақпарат алу.   | Ішкі аурулардың пропедевтикасы; Этиология, патогенез, патологиялық үдерістердің клиникалық байқалуы; Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар   |

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
|  | анамнезі тіралы мәліметтерді сапалы анықтау үшін;<br>Күрделілігі: жоғары  |   | мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық);<br>Науқастану кезінде қойылатын негізгі анамнестикалық нышандар   |
| 12.4. Өмір анамнезін жинау                     |   |   |  |
| 12.4.  | Пациенттің өмір анамнезін жинау қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен пациенттің өмір анамнезін жинау;<br>Жауапкершілігі: пациенттің өмір сүру анамнезін жинау сапасы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары  | Ауырған аурулары, аллегрриялық реакциялар, тұқым қуалаушылық, кәсіби зияндылық, өмір салты туралы толық ақпарат алу   | Ішкі аурулардың пропедевтикасы;<br>Этиология, патогенез, патологиялық үдерістердің клиникалық байқалуы;<br>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық);<br>Последствия перенесенных заболеваний и их влияние на течение других заболеваний |
| 12.5. Пациенттің жалпы жағдайын бағалау        |   |   |  |
| 12.5.  | Пациенттің жалпы жағдайын бағалау қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен пациенттің жалпы жағдайын бағалау;<br>Жауапкершілігі: пациенттің жалпы жағдайын бағалау сапасы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Объективті тексеру өткізу. Зерттеудің объективті әдістерін қолдану. Ағзалар мен жүйелер ауруларының жалпы және спецификалық нышандарын анықтау.<br>Науқастың жалпы жағдайын бағалау | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық);<br>Этиология, патогенез, патологиялық үдерістердің клиникалық байқалуы;   |
| 12.6. Пациентті объективті (физикалық) зерттеу |   |   |  |
| 12.6.  | Пациентті объективті (физикалық) зерттеу  | Науқасты қарау;<br>Науқас ой-санасын  | Нормативтік құқықтық актілер талаптары,  |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  | <p>қабілеттілігі;<br/>Дербестігі: өздігінен пациентті объективті (физикалық) зерттеу;<br/>Жауапкершілігі: пациентті объективті (физикалық) зерттеу сапасы үшін;<br/>Күрделілігі: жоғары</p>  | <p>бағалау;<br/>Науқас жағдайын бағалау;<br/>Науқастың дене бігімін бағалау;<br/>Науқасты пальпациялау;<br/>Науқастың перкуссиясы.<br/>Науқастың аускультациясы.<br/>АҚ өлшеу.<br/>ЖЖЖ, ТҚЖ өлшеу.<br/>Термометрия.<br/>Салмағын, бойын, дене бігімінің көлемін өлшеу.</p> | <p>әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық);<br/>Қалыпты анатомия;<br/>Қалыпты физиология;<br/>Топографиялық анатомия;<br/>Биохимия;<br/>Патологиялық физиология;<br/>Патологиялық анатомия;<br/>Саусақпен сезу техникасы<br/>Перкуссия техникасы мен ережелері<br/>Аускультация техникасы мен ережелері</p>   |
| 12.7. Алдын ала сараланған диагностиканы жүргізу |  |  |   |
| 12.7.  | <p>Алдын ала сараланған диагностиканы жүргізу қабілеттілігі;<br/>Дербестігі: өздігінен алдын ала сараланған диагностиканы жүргізу;<br/>Жауапкершілігі: алдын ала сараланған диагностиканы жүргізу сапасы үшін;<br/>Күрделілігі: жоғары</p> | <p>Науқастан сұрастырған мәліметтерді науқасты алғашқы қарауды, науқасты объективті зерттеуді саралау, сараптау және жүйелеу</p>   | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық);<br/>Қалыпты анатомия;<br/>Қалыпты физиология;<br/>Топографиялық анатомия;<br/>Биохимия;<br/>Патологиялық физиология;<br/>Патологиялық анатомия;<br/>Этиология, патогенез, ағзалар мен жүйе ауруларының клиникалық симптоматикасы және өзіндік ерекшеліктері (айырмашылық нышандары)</p> |

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 12.8. Алдын ала қойылған диагнозды, келешекте диагностикалау іс-шаралары мен емдеу тактикасының жоспарын тұжырымдау |   |   |   |
| 12.8.   | Алдын ала қойылған диагнозды тұжырымдау қабілеттілігі.<br>Жауапкершілігі: алдын ала қойылған диагнозды өздігінен тұжырымдау<br>Жауапкершілігі: Алдын ала қойылған диагнозды тұжырымдау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары. | Негізгі ауруды атап көрсету.<br>Аталған аурудың қайталану мүмкіндігі растайтын мәліметтер сараптамасы. Қосалқы ауруларды атап көрсету.<br>Диагноз бен қосалқы патологияны тұжырымдау. Алдын ала диагнозды негіздеу.   | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық);<br>Мүшелер мен жүйе ауруларының клиникалық көрінісі, классификациясы, этиологиясы, патогенезі. |
| <b>13. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша пациентке диагноз қою.</b>              |   |   |   |
| 13.1. Саралаған диагнозды қою   |   |   |   |
| 13.1.   | Саралаған диагнозды қою қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын саралаған диагнозды қою;<br>Жауапкершілігі: саралаған диагнозды қою үшін;<br>Күрделілігі: жоғары   | Жетекші синдромды бөліп атау;<br>бөліп көрсетілген синдромның бөлшектік сипаттамасы; диагностика барысында анықталған барлық симптомдарды көрсетумен аурудың толық көрінісінің сипаттамасы.<br>Болжамды диагнозға енгізілген ауруды ықтимал аурулардың тізбесіндегі барлық аурулармен дәйектей отырып салыстыру.<br>Ақпараттың анализі және синтезі. Барлық ықтималды ауруларды есептен шығару. | Ішкі аурулардың пропедевтикасы;<br>Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, бағытына қарай ауруларды диагностикалау.   |
| 13.2. Аурудың сатысын анықтау   |   |   |   |
| 13.2.   | Аурудың сатысын анықтау қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын ауру сатысын анықтау;<br>Жауапкершілігі: ауру сатысын сапалы анықтау үшін;<br>Күрделілігі: жоғары  | Анамнезиялық мәліметтердің бөлшектік сипаттамасы. Аталған аурудың даму ағымының тұрпатты ағымын аурудың пайда болуымен бірізді салыстыру.<br>Ақпараттың анализі және синтезі. Аурудың сатысын анықтау   | Ішкі аурулардың пропедевтикасы;<br>Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, бағытына қарай ауруларды диагностикалау.   |
| 13.3. Жараланған жүйенің немесе ағзаның функционалдық жеткіліксіздігін бағалау                                      |   |   |   |

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 13.3.   | Жараланған жүйенің немесе ағзаның функционалдық жеткіліксіздігін бағалау қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын жараланған жүйенің немесе ағзаның функционалдық жеткіліксіздігін бағалау;<br>Жауапкершілігі: Жараланған жүйенің немесе ағзаның функционалдық жеткіліксіздігін сапалы бағалау үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Жараланған жүйенің немесе ағзаның функционалдық жеткіліксіздігін анықтау.<br>Функционалдық жеткіліксізді анықтау.<br>Функционалдық жеткіліксіздіктің деңгейін бағалау. | Қалыпты физиология;<br>Биохимия;<br>Патологиялық физиология;<br>Функционалдық диагностикалау әдістері;<br>Ішкі аурулардың пропедевтикасы;<br>Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, бағытына қарай ауруларды диагностикалау. |
| 13.4. Асқынуларды анықтау   |   |  |   |
| 13.4.   | Асқынуларды уақытылы анықтау қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын асқынуларды анықтау;<br>Жауапкершілігі: асқынуларды сапалы анықтау үшін;<br>Күрделілігі: жоғары   | Негізгі аурудың немесе қосалқы аурудың асқынуын уақытылы анықтау   | Қалыпты физиология;<br>Биохимия;<br>Патологиялық физиология;<br>Патологиялық анатомия;<br>Ішкі аурулардың пропедевтикасы;<br>Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, бағытына қарай ауруларды диагностикалау.                 |
| 13.5. Қосалқы патологиялық процесстерді айқындау                                |   |  |   |
| 13.5.   | Қосалқы патологиялық процесстерді айқындау қабілеттілігі.<br>Дербестік: жүйелі түрде бақыланатын қосалқы патологиялық процесстерді айқындау.<br>Жауапкершілігі: қосалқы патологиялық процесстерді уақытылы анықтау сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары  | Қатар жүретін патологиялық үдерістерді уақытылы анықтау  | Қалыпты физиология;<br>Биохимия;<br>Патологиялық физиология;<br>Патологиялық анатомия;<br>Ішкі аурулардың пропедевтикасы;<br>Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, бағытына қарай ауруларды диагностикалау.                 |
| <b>14. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша</b> |   |  |   |

| <b>патологиялары бар пациентті динамикалық байқау.</b>   |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <b>14.1. Патологиялық процесстің белсенділігі динамикасын бағалау</b>  |   |  |   |
| 14.1.  | Патологиялық процесстің белсенділігі динамикасын бағалау қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланып отырған патологиялық процесстің белсенділігі динамикасын бағалау;<br>Жауапкершілігі: патологиялық процесстің белсенділігі динамикасын сапалы бағалау үшін;<br>Күрделілігі: жоғары             | Пациентті динамикалық байқауларды жүзеге асыру;<br>Клиникалық көріністің динамикалық байқауларын жүзеге асыру;<br>Патологиялық процесс белсенділік динамикасын бағалау.  | Қалыпты физиология;<br>Биохимия;<br>Патологиялық физиология;<br>Патологиялық анатомия;<br>Ішкі аурулардың пропедевтикасы;<br>Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, бағытына қарай ауруларды диагностикалау.                                   |
| <b>14.2. Жүргізілген емдеу-диагностикалық әсер етудің тиімділігін бағалау</b>                                    |   |  |   |
| 14.2.  | Жүргізілген емдеу-диагностикалық әсер етудің тиімділігін бағалау қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланып отырған емдеу-диагностикалық әсер етудің тиімділігін бағалау;<br>Жауапкершілігі: жүргізілген емдеу-диагностикалық әсер етудің тиімділігін сапалы бағалау үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Пациенттерді күнделікті қарауды жүзеге асыру.<br>Клиникалық көріністің динамикалық байқауларын жүзеге асыру.<br>Жүргізілген емдеу-диагностикалық іс-шаралар мен динамикалық өлшемдерді салыстыру.<br>Емдеу-диагностикалық іс-шаралар асқынуларын уақытылы анықтау.<br>Жүргізілген емдеу-диагностикалық әсер етудің тиімділігін бағалау | Қалыпты физиология;<br>Биохимия;<br>Патологиялық физиология;<br>Патологиялық анатомия;<br>Ішкі аурулардың пропедевтикасы;<br>Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, диагностикалау, ағымы, ауруларды профиліне сәйкес емдеу;<br>фармакотерапия |
| <b>15. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық сараптаманы жүргізу.</b> |   |  |   |
| <b>15.1. Уақытша жұмысқа жарамсыздыққа сараптама жүргізу</b>   |   |  |   |
| 15.1.  | Уақытша жұмысқа жарамсыздыққа сараптама жүргізу қабілеттілігі;<br>Дербестігі: уақытша жұмысқа жарамсыздыққа сараптама жүргізу;<br>Жауапкершілігі: уақытша жұмысқа жарамсыздыққа сапалы сараптама  | Еңбекке жарамдылығына қатысты пациенттің жағдайын бағалау.<br>Еңбекке жарамсыздық мерзімдерін анықтау.<br>Уақытша еңбекке жарамсыздық туралы сараптамалық қорытынды беру.  | Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, бағытына қарай ауруларды диагностикалау.<br>Денсаулық сақтау және еңбектік келісімдер саласындағы НҚА;<br>Уақытша еңбекке жарамсыздық туралы парақты беру ережелері                                     |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  | жүргізу және сараптама қорытындысының дұрыстығы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары   |   |   |
| <b>15.2. Медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиясына қатысу</b>  |  |   |   |
| 15.2.  | Медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиясына қатысу қабілеттілігі;<br>Дербестігі: өздігінен медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиясына қатысу;<br>Жауапкершілігі: медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиясының басқа мүшелерімен бірлесе отырып, сапалы сараптама жүргізу және сараптама қорытындысының дұрыстығы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары | Пациент жағдайын оның әрекет етуінің шектелуіне қатысты анықтау.<br>Мүгедектік тобын анықтау;<br>Мүгедектікті тағайындау немесе одан бас тарту туралы сараптама қорытындысын қалыптастыруға қатысу.   | Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, бағытына қарай ауруларды диагностикалау.<br>Денсаулық сақтау және еңбектік келісімдер саласындағы НҚА;<br>Мүгедектік топтары;<br>Мүгедектік топ беру және алу тәртібі                                       |
| <b>15.3. Әскери – дәрігерлік сараптама жүргізу</b>   |  |   |   |
| 15.3.  | Әскери – дәрігерлік сараптама жүргізу қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын әскери – дәрігерлік сараптама жүргізу;<br>Жауапкершілігі: әскери – дәрігерлік сараптаманы сапалы жүргізу және сараптама қорытындысының дұрыстығы үшін;<br>Күрделілігі: жоғары   | Әскерге шақырушылар мен әскери қызметкерлердің денсаулық жағдайын бағалау. ҚР қорғаныс және әскери қызмет функцияларын орындаумен үйлеспейтін жағдайларды анықтау.<br>Әскери – дәрігерлік сараптама өткізу туралы сараптамалық қорытындыны қалыптастыруға қатысу. | Этиология, патогенез, клиникалық көрініс, бағытына қарай ауруларды диагностикалау.<br>ҚР денсаулықты сақтау, қорғаныс және қарулы күштер салаларындағы НҚА;<br>Қарулы күштерде әскери – дәрігерлік сараптама жүргізу ұйымдастыру және жүргізу тәртібі |
| <b>16. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде іс-шараларды диагностикалау</b> |  |   |   |
| <b>16.1. Диагностиканың зертханалық әдістерінің нәтижелерін талдау</b>   |  |   |   |
| 16.1.  | Диагностиканың зертханалық әдістерінің нәтижелерін талдау және жүйелеу қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын  | Қан тобын және резус-факторды анықтау. Қан тапсырушы мен реципиенттің қан тобы мен резус-фактры бойынша сәйкестігін анықтау.<br>Гормоналдық статус  | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары   |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  | <p>диагностиканың зертханалық әдістерінің нәтижелерін талдауы. Жауапкершілігі: диагностиканың зертханалық әдістерінің нәтижелерін талдау сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары.</p>   | <p>деректерін талдау. Зерттеудің микробиологиялық әдістерінің деректерін талдау және материалды алу. Жалпы клиникалық әдістерді зерттеу мәліметтерін талдау. Қанның биохимиялық сараптамасын талдау. Гемостаз зерттеулерін талдау. Ісіктермен бейінделген серологиялық маркерлерге қан зерттеулерінің деректерін талдау:<br/> - онкофеталды және онкоплацентарлы антигендер<br/> - ісіктермен іліктескен гликопротеиндар<br/> - цитокератиндер<br/> - ферменттер<br/> - цитокиндер<br/> - жіті фаза ақуыздары</p> | <p>(клиникалық басшылық). АВО жүйесі бойынша қан топтары. Қан тапсырушы мен реципиенттің қан тобы мен резус-фактры бойынша сәйкестігін АВО жүйесі бойынша анықтау. Қанды анкомаркерлеріне серологиялық зерттеу жүргізу үшін материал алу әдістемесі. Түрлі жас ерекшеліктеріндегі қан плазмасындағы гормондар концентрациясының нормативтік көрсеткіштері. Иммундық статустың негізгі көрсеткіштері. Жалпы қан сараптамасының, қанның жалпы клиникалық көрсеткіштерінің негізгі көрсеткіштері.</p> |
| <p>16.2. Диагностиканың морфологиялық әдістерінің нәтижелерін талдау</p> |  |   |  |
| 16.2.  | <p>Диагностиканың морфологиялық әдістерінің нәтижелерін талдау қабілеттілігі; Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын диагностиканың морфологиялық әдістерінің нәтижелерін талдау; Жауапкершілігі: Диагностиканың морфологиялық әдістерінің нәтижелерін талдау сапасы үшін; Күрделілігі: жоғары</p> | <p>Зерттеудің цитологиялық және патоморфологиялық әдістері үшін көрсетімдерді анықтау. Ісіктер мен ісік тәрездес үрдістерді диагностикалаудың цитологиялық әдісіне материалдарды алу:<br/> - отаға дейінгі тәсіл, (эксфолиативті, абразивті, аспирациондық)<br/> - интраоперациондық тәсіл. Ісіктер мен ісік тәрездес үрдістерді диагностикалаудың патоморфологиялық әдісіне материалдарды алу:<br/> - гистологиялық әдісі</p>  | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық). Морфологиялық зерттеулердің диагностикалау әдістерінің түрлері. Диагностикалаудағы цитологиялық әдістерінің принциптері, критерийлері, міндеттері.</p>   |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
|   |  | - иммуногистохимиялық әдісі<br>- гибридизация әдісі<br>- ПЦР.  |  |
| <b>16.3. Диагностиканың сәулелі әдістерін жүргізу және талдау</b>   |  |  |  |
| 16.3.   | <p>Диагностиканың сәулелік әдістерін өткізу, сараптау және жүйелеу қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын диагностиканың сәулелік әдістерін өткізу, сараптау және жүйелеуді жүргізу және талдау.<br/>Жауапкершілігі: диагностиканың сәулелік әдістерін өткізу, сараптау және жүйелеу сапасы үшін<br/>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>Диагностиканың сәулелік әдістерін жүргізу көрсетімдері мен кері көрсетімдерін анықтау.<br/>Диагностиканың рентгенологиялық әдістерін жүргізу және талдау.<br/>Диагностиканың функционалдық әдістерін жүргізу және талдау.<br/>КТ және МРТ нәтижелерін талдау.</p>   | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br/>Диагностиканың сәулелік әдістерін жүргізу мақсаттары мен принциптері.<br/>Қалыпты және патологиясы бар топографиялық анатомияның негіздері.<br/>Диагностиканың сәулелік әдістерін жүргізу әдістемесін және көрсетімдері мен бейкөрсетімдерін білу.</p> |
| <b>17. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде науқастарды емдеуді ұйымдастыру</b> |  |  |  |
| <b>17.1. Бас және мойын ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру</b>   |  |  |  |
| 17.1.   | <p>Бас және мойын ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br/>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын бас және мойын ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру;<br/>Жауапкершілігі: бас және мойын ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p>                               | <p>Бас және мойын ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру.<br/>Бас және мойын ісіктері бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және іскі оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br/>- жұтқыншақ обыры<br/>- мұрын және мұрын қуысының қатерлі ісіктері;<br/>- қалқанша безінің қатерлі пайда болулары;<br/>- парақалқанша бездерінің ісіктері.</p> | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br/>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br/>Бас және мойын ісіктері бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы,</p>   |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.  |
| 17.2. Кеуде қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру    |  |  |  |
| 17.2.  | Кеуде қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын кеуде қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру;<br>Жауапкершілігі: кеуде қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары.          | Кеуде қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру.<br>Кеуде қуысы ісіктері бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- өңеш обыры<br>- өкпенің қатерлі ісіктері  | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br>Кеуде қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары. |
| 17.3. Сүт бездерінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру |  |  |  |
| 17.3.  | Сүт бездерінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын сүт бездерінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру;<br>Жауапкершілігі: сүт бездерінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары. | Сүт бездерінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру.<br>Сүт бездерінің ісіктері бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- бейинфльтрацияланатын (түтікшілік обыр, бөлікше обыры)<br>- инфльтрацияланатын<br>- Педжет дерті<br>- саркома<br>- лимфома<br>- басқа мүшелердің ісік метастазалары | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br>Сүт безі ісіктері бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық   |

|  |  |  | көрінісі,<br>диагностикалық<br>критерийлері,<br>мақсаттары.  |
|--|--|--|--|
| 17.4. Құрсақ қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру                 |  |  |  |
| 17.4.  | <p>Құрсақ қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br/>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын құрсақ қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру;<br/>Жауапкершілігі: құрсақ қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p>   | <p>Құрсақ қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру.<br/>Құрсақ қуысы ісіктері бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- асқазан обыры</li> <li>- жиекішек обыры</li> <li>- тік ішектің обыры</li> <li>- бауырдың бастапқы қатерлі ісіктері</li> <li>- ұйқы безінің обыры</li> </ul>   | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br/>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br/>Құрсақ қуысы ісіктері бар пациенттерді емдеу эпидемиологиясы, классификациясы, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.</p> |
| 17.5. Органдық емес ішперде арты ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру |  |  |  |
| 17.5.  | <p>Органдық емес ішперде арты ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br/>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын органдық емес ішперде арты ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру;<br/>Жауапкершілігі: органдық емес ішперде арты ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>Органдық емес ішперде арты ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру.<br/>Органдық емес ішперде арты ісіктері бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- мезодермалдық пайда болулардың ісіктері - нейрогендік</li> <li>- бүйрек бластомасының эмбрионалды қалдықтары</li> <li>- иэмбрионалды қалдықтардың ісіктері</li> <li>- метастаздарды құрайтын қатерлі ісіктер</li> </ul> | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br/>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br/>Органдық емес ішперде арты ісіктері бар пациенттерді емдеу эпидемиологиясы, классификациясы, клиникалық көрінісі,</p>                            |

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  |   |   | диагностикалық критерийлері, мақсаттары.  |
| 17.6. Бүйрек үсті безі және несеп-жыныстық жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру |   |   |   |
| 17.6.  | Бүйрек үсті безі және несеп-жыныстық жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын бүйрек үсті безі және несеп-жыныстық жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру;<br>Жауапкершілігі: бүйрек үсті безі және несеп-жыныстық жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары. | Бүйрек үсті безі және несеп-жыныстық жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру.<br>Бүйрек үсті безі және несеп-жыныстық жүйесінің ісіктері бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- бүйрек үсті безі қыртысының обыры<br>- бүйрек обыры<br>- қуық қалбыршағының обыры<br>- қуық түбі безінің обыры<br>- ата безінің қатерлі пайда болулары | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br>Бүйрек үсті безі және несеп-жыныстық жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеу эпидемиологиясы, классификациясы, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары. |
| 17.7. Әйелдердің жыныс мүшелеріндегі ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру                 |   |   |   |
| 17.7.  | Әйелдердің жыныс мүшелеріндегі ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын әйелдердің жыныс мүшелеріндегі ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру;<br>Жауапкершілігі: әйелдердің жыныс мүшелеріндегі ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары.  | Әйелдердің жыныс мүшелеріндегі ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру.<br>Әйелдердің жыныс мүшелеріндегі ісіктері бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- аналық бездерінің қатерлі ісіктері<br>- жатыр мойнағының обыры<br>- жатыр денесінің обыры  | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br>Әйелдердің жыныс мүшелеріндегі ісіктері бар пациенттерді емдеудің  |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.   |
| 17.8. Трофобластикалық ауруы бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру. |  |  |  |
| 17.8.  | Трофобластикалық ауруы бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру қабілеттілігі; Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын трофобластикалық ауруы бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру; Жауапкершілігі: трофобластикалық ауруы бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары. | Трофобластикалық ауруы бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру. Трофобластикалық ауруы бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау  | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық). Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері. Трофобластикалық ауруы бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары. |
| 17.9. Тері ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру           |  |  |  |
| 17.9.  | Тері ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру қабілеттілігі; Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын тері ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру; Жауапкершілігі: тері ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары.                            | Тері ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру. Тері ісіктері бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- сырттай тарайтын меланома<br>- түйіншектік меланома<br>- лентиго-меланома<br>- перифериялық лентиго<br>- тырнақ асты меланомалары<br>- шырыш қабаттарының меланомасы | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық). Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері. Тері ісіктері бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы,  |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  |   |  | жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.   |
| 17.10. Тірек-қозғалыс аппаратының ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру                    |   |  |   |
| 17.10.   | Тірек-қозғалыс аппаратының ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру қабілеттілігі; Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын тірек-қозғалыс аппаратының ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру; Жауапкершілігі: тірек-қозғалыс аппаратының ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары. | Тірек-қозғалыс аппаратының ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру. Тірек-қозғалыс аппаратының ісіктері бар пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті окшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- сүйек ісіктері<br>- жұмсақ тіндердің саркомасы   | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық). Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері. Тірек-қозғалыс аппаратының ісіктері бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары. |
| 17.11. Қан өндіретін және лимфалық тіндерінің ісік аурулары бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру |   |  |   |
| 17.11.   | Қан өндіретін және лимфалық тіндерінің ісік аурулары бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру қабілеттілігі; Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын қан өндіретін және лимфалық тіндерінің ісік аурулары бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру; Жауапкершілігі: Қан өндіретін және лимфалық тіндерінің                                     | Қан өндіретін және лимфалық тіндерінің ісік аурулары бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру. Қан өндіретін және лимфалық тіндерінің ісік аурулары пациенттерін бұдан әрі жүргізу және ісікті окшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- жігі лейкоздар<br>- созылмалы миелолейкоз<br>- лимфогранулематоз<br>- миеломды дерт. | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық). Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері. Қан өндіретін және лимфалық тіндерінің   |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  | ісік аурулары бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары.  |   | ісік аурулары пациенттерді емдеу эпидемиологиясы, классификациясы, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары. Діңгектік гемопоэзиялық жасушалардың трансплантациясы  |
| 17.12. Қатерлі ісіктері бар балаларды емдеуді ұйымдастыру                    |  |   |   |
| 17.12.   | Қатерлі ісіктері бар балаларды емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын қатерлі ісіктері бар балаларды емдеуді ұйымдастыру;<br>Жауапкершілігі: қатерлі ісіктері бар балаларды емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары. | Қатерлі ісіктері бар балаларды емдеуді ұйымдастыру. Қатерлі ісіктері бар балаларды бұдан әрі жүргізу және ісікті окшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- жігі лимфобластты лейкоз<br>- жігі миелоидты лейкоз<br>- созылмалы миелоидты лейкоз<br>- Ходжкин лимфомасы<br>- ходжкиндық емес лимфомалар<br>- лангерганс жасушалық гистиоцитозы<br>- нейробластома<br>- нефробластома<br>- остеосаркома<br>- рабдомиосаркома<br>- Юинг саркомасы<br>тұқымдас ісіктер<br>- қалқаншақ безінің обыры<br>- сілекей бездерінің ісіктері<br>- меланома<br>- ретинобластома<br>- мұрын-жұтқыншақтың сараланбаған обыры | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br>Қатерлі ісіктері бар балаларды емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары. |
| 17.13. Орталық жүйке жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру |  |   |   |
| 17.13.   | Орталық жүйке жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын   | Орталық жүйке жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру. Орталық жүйке жүйесінің ісіктері бар пациенттерді бұдан әрі жүргізу және ісікті окшауландырудың  | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың  |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | орталық жүйке жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру;<br>Жауапкершілігі: орталық жүйке жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары.  | түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- орталық жүйке жүйесінің бастапқы ісіктері<br>- орталық жүйке жүйесінің екінші реттегі (метастазалық)  | стандарттары (клиникалық басшылық).<br>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br>Орталық жүйке жүйесінің ісіктері бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.  |
| <b>17.14. Карциноидты ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру</b>  |   |  |  |
| 17.14.   | Карциноидты ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;<br>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын карциноидты ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру;<br>Жауапкершілігі: карциноидты ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін.<br>Күрделілігі: жоғары. | Карциноидты ісіктері бар пациенттерді емдеуді ұйымдастыру.<br>Карциноидты ісіктері бар пациенттерді бұдан әрі жүргізу және іскіті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау:<br>- жоғарғы ісіктер (тыныс алу жолдары, өңеш, асқазан, ұлтабар, ұйқы безі)<br>- орташа ісіктер (аш ішек, аппендикс, соқыр ішек, өрлемелі тоқішек)<br>- төменгі ісіктер (көлденең тоқішек және төмендемелі тоқішек, сигма тәріздес тоқішек, тікішек) | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br>Карциноидты ісіктері бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары. |
| <b>18. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде жеке клиникалық синдромдарымен науқастарды емдеуді ұйымдастыру</b> |   |  |  |
| <b>18.1. Ісікке қарсы терапияның асқынуларын түзету.</b>   |   |  |  |
| 18.1.  | Ісікке қарсы терапияның асқынуларын түзету қабілеттілігі;   | Ісікке қарсы терапияның асқынуларын диагностикалау және емдеу әдістерін таңдау:  | Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік  |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  | <p>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын ісікке қарсы терапияның асқынуларын түзету; Жауапкершілігі: ісікке қарсы терапияның асқынуларын түзету сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары.</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- токсическое действие на кроветворение</li> <li>- лоқсу, құсу</li> <li>- бауырдың зақымдануы</li> <li>- ішек-қарын трактісінің зақымдануы</li> <li>- зәр шығару жүйесінің зақымдануы (ісіктің ыдырау синдромы)</li> <li>- жүрек – қан тамыр жүйесінің зақымдануы</li> <li>- өкпенің зақымдануы</li> <li>- жүйке жүйесінің зақымдануы</li> <li>- тері және оның қосалқыларының зақымдануы</li> <li>- аллергиялық реакциялар</li> <li>- сүйек-бұлшық ет жүйесінің зақымдануы</li> <li>- уытты гипертермиялық реакциялар</li> <li>- бедеулік</li> </ul> | <p>нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық). Ісікке қарсы терапияның жанама әсірлері мен асқынуларының негіздері.</p>  |
| 18.2. Бастапқы көптеген қатерлі ісіктері бар пациенттерді жүргізу. |   |  |   |
| 18.2.  | <p>Бастапқы көптеген қатерлі ісіктері бар пациенттерді жүргізу қабілеттілігі; Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын бастапқы көптеген қатерлі ісіктері бар пациенттерді жүргізу; Жауапкершілігі: Бастапқы көптеген қатерлі ісіктері бар пациенттерді жүргізу сапасы үшін. Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>Бастапқы көптеген қатерлі ісіктері бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру. Бастапқы көптеген қатерлі ісіктері бар пациенттерді бұдан әрі жүргізу және ісікті оқшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау.</p>  | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық). Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері. Бастапқы көптеген қатерлі ісіктері бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.</p> |
| 18.3. Паранеоплазиялық синдромдары бар пациенттерді жүргізу.       |   |  |   |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| 18.3.  | <p>Паранеоплазиялық синдромдары бар пациенттерді жүргізу қабілеттілігі;<br/>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын паранеоплазиялық синдромдары бар пациенттерді жүргізу;<br/>Жауапкершілігі: паранеоплазиялық синдромдары бар пациенттерді жүргізу сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>Паранеоплазиялық синдромдары бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру.<br/>Паранеоплазиялық синдромдары бар пациенттерді бұдан әрі жүргізу және ісікті окшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау.<br/>- эндокринопатия<br/>- неврологиялық симптомдық кешендер<br/>- тері симптомдық кешендері<br/>- бүйрек симптомдық кешендері<br/>- гематологиялық симптомдық кешендер<br/>- гастроинтестиналдық симптомдық кешендері және т.б.</p> | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br/>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br/>Паранеопластикалық синдромдары бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.</p> |
| 18.4. Созылмалы ауыру синдромы бар пациенттерді жүргізу. |   |  |   |
| 18.4.  | <p>Созылмалы ауыру синдромы бар пациенттерді жүргізу қабілеттілігі;<br/>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын созылмалы ауыру синдромы бар пациенттерді жүргізу;<br/>Жауапкершілігі: созылмалы ауыру синдромы бар пациенттерді жүргізу сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p>             | <p>Созылмалы ауыру синдромы бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру.<br/>Созылмалы ауыру синдромы бар пациенттерді бұдан әрі жүргізу және ісікті окшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау.</p>  | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br/>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br/>Созылмалы ауыру синдромы бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.</p>       |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <b>18.5. Метастаздық зақымданулары бар пациенттерді жүргізу.</b>   |  |   |  |
| 18.5.  | <p>Метастаздық зақымданулары бар пациенттерді жүргізу қабілеттілігі;<br/>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын метастаздық зақымданулары бар пациенттерді жүргізу;<br/>Жауапкершілігі: метастаздық зақымданулары бар пациенттерді жүргізу сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>Метастаздық зақымданулары бар пациенттерді жүргізуді ұйымдастыру.<br/>Метастаздық зақымданулары бар пациенттерді бұдан әрі жүргізу және ісікті окшауландырудың түрлі нұсқаларын мен емдеу әдістерін таңдау, көрсетімдерін анықтау.<br/>- өкпе ісіктері<br/>- плеврит<br/>- бауыр ісіктері.</p> | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br/>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br/>Метастаздық зақымданулары бар пациенттерді емдеудің эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.</p> |
| <b>19. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде науқастарды оңалту</b>                        |  |   |  |
| 19.1. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде паллиативті медициналық көмекті ұйымдастыру |  |   |  |
| 19.1.  | <p>Метастаздық зақымданулары бар пациенттерді жүргізу қабілеттілігі;<br/>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын метастаздық зақымданулары бар пациенттерді жүргізу;<br/>Жауапкершілігі: метастаздық зақымданулары бар пациенттерді жүргізу сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде паллиативті медициналық көмекті ұйымдастыру</p>   | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br/>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.<br/>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің</p>  |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  |  |   | шеңберінде паллиативті медициналық көмектің этиологиясы, патогенезі, клиникалық симптоматикасы, диагностика әдістері мен емдеу, сондай-ақ аурулар мен жағдайларды алдын алу.  |
| 19.2. Үдемелі онкологиялық аурулары бар пациенттерді симптомдық емдеуді ұйымдастыру  |  |   |   |
| 19.2.  | <p>Үдемелі онкологиялық аурулары бар пациенттерді симптомдық емдеуді ұйымдастыру қабілеттілігі;</p> <p>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын үдемелі онкологиялық аурулары бар пациенттерді симптомдық емдеуді ұйымдастыру;</p> <p>Жауапкершілігі: Үдемелі онкологиялық аурулары бар пациенттерді симптомдық емдеуді ұйымдастыру сапасы үшін;</p> <p>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>Үдемелі онкологиялық аурулары бар пациенттерді симптомдық емдеуді ұйымдастыру:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- тыныс алу бұзылыстары</li> <li>- асқазан-ішек аурулары</li> <li>- урологиялық бұзылыстар.</li> </ul> | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).</p> <p>Қалыпты және топографиялық анатомияның, қалыпты және патологиялық физиологияның, биохимияның негіздері.</p> <p>Үдемелі онкологиялық аурулары бар пациенттерді симптомдық терапиясының эпидемиологиясы, жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық критерийлері, мақсаттары.</p> |
| 19.3. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде пациенттің жақындарын оңалту іс-шараларына нұсқау |  |   |   |
| 19.3.  | <p>Пациенттің жақындарын оңалту іс-шараларына нұсқау өткізу қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын пациенттің жақындарын оңалту іс-шараларына нұсқау өткізу.</p> <p>Жауапкершілігі:</p>  | <p>Онкологиялық науқастың айналасындағы жақындарын оңалту іс-шаралары туралы хабардар ету.</p> <p>Онкологиялық науқастың айналасындағы жақындарын оңалту іс-шараларын жүргізу дағдыларын баулу</p> <p>Онкологиялық науқастың</p>    | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).</p> <p>Онкология саласында</p>  |

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
|  | <p>пациенттің жақындарын оңалту іс-шараларына нұсқау өткізгені үшін.<br/>Күрделілігі: орташа.</p>   | <p>айналасындағы жақындарын хабардар етудің коммуникативтік дағдылары</p>  | <p>пациенттер үшін белгіленген барлық оңалту іс-шаралары қолданылатын клиникалық симптомдар мен ауру синдромдарының негіздері.<br/>Онкология саласында пациентті оңалту әдістері.</p>   |
| <p>19.4. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде пациентке оңалту іс-шараларының жоспарын жасау</p> |   |  |   |
| <p>19.4.</p>   | <p>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде пациентке оңалту іс-шараларының жоспарын жасау қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде пациентке оңалту іс-шараларының жоспарын жасауда Жауапкершілігі: «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің шеңберінде пациентке оңалту іс-шараларының жоспарын жасау дұрыстығы үшін.<br/>Күрделілігі: орташа</p> | <p>Пациентті ауруы, ағза функциясының ерекшеліктері туралы хабардар ету;<br/>Оңалту іс-шараларына қатысты пациент пен оның отбасы мүшелерінің мақсаттарын, қалауларын және күтетіндерін анықтау.<br/>Оңалту бланкісінде тура анықталып белгіленген мақсаттары, міндеттері, жолдары мен мерзімдері бар, оңалту бағдарламасын айқын жоспарлауды оңалту іс-шараларының аралықта және соңынан бағалаумен жүзеге асыру.<br/>Кинезиотерапияны, оңалтудың кешенді бағдарламаларын, психотерапевтпен сабақ өткізуді пайдалану.</p> | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық).<br/>Анатомия, мүшелер мен жүйелердің топографиялық анатомиясы.<br/>Ағзадағы патологиялық үрдістердің пайда болу себептері, олардың даму механизмдері.<br/>Шұғыл жағдайларда білікті медициналы көмек көрсету әдістері.<br/>Онкологиялық аурулардың клиникалардағы терапиясының негіздері.<br/>Онкологиялық пациентке өткізілген оңалту әрекет етулердің тиімділік критерийлері.</p> |

**20. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде ауруды төмендетуге бағытталған профилактикалық іс-шараларды ұйымдастыру**

20.1. Ауызша, бейне және баспа құралдарын пайдаланумен пациент, халық арасында сырқаттанушылықты төмендетуге бағытталған санитариялық - танымдық қызметті жүргізу

|       |   |  |  |
|-------|---|--|--|
| 20.1. | <p>Пациенттер, халық арасында сырқаттанушылықты төмендетуге бағытталған санитариялық - танымдық қызметті жүргізу қабілеттілігі. Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын пациенттер, халық арасында сырқаттанушылықты төмендетуге бағытталған санитариялық - танымдық қызметті жүргізу Жауапкершілігі: пациенттер, халық арасында сырқаттанушылықты төмендетуге бағытталған санитариялық - танымдық қызметті жүргізу. Күрделілігі: орташа</p> | <p>Ауызша, бейне және баспа құралдарын пайдаланумен пациент, халық арасында сырқаттанушылықты төмендетуге бағытталған санитариялық - танымдық қызметті жүргізу Коммуникативтік дағдылар.</p> | <p>Нормативтік құқықтық актілер талаптары, әдістемелік нұсқаулар мен әдістемелік нұсқаулықтар, клиникалық хаттамалардың стандарттары (клиникалық басшылық). «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызмет көрстеу саласында диагностикалаудың этиологиясы, патогенезі, клиникалық симптоматикасы, диагностика әдістері мен емдеу, сондай-ақ аурулар мен жағдайларды алдын алу.</p> |
|-------|---|--|--|

20.2. Ісік алды аурулармен ауыратын пациенттерді сауықтыру бойынша нұсқау

|       |   |   |  |
|-------|---|---|--|
| 20.2. | <p>Ісік алды аурулармен ауыратын пациенттерді сауықтыру бойынша нұсқау жүргізу қабілеттілігі. Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын Ісік алды аурулармен ауыратын пациенттерді сауықтыру бойынша нұсқау жүргізу Жауапкершілігі: Ісік алды аурулармен ауыратын пациенттерді</p> | <p>Онкологиялық науқасты келешектегі сауығу тактикасы бойынша хабардар ету. Онкологиялық науқасқа бұдан кейінгі амбулаторлы-профилактикалық немесе стационарлық шараларды жүргізу тактикасы жөнінде ұсынымдар жасау. Емдеу аяқатлағ соң онкологиялық науқасқа емделу-еңбектену ұсынымдарын жасау. Онкологиялық науқасқа</p> | <p>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде пациенттің келешектегі жағдайын болжау. Емдеу жүргізгеннен кейін онкологиялық науқастың келешекте сауығу әдістемелері. Салауатты өмір салтының принциптері.</p> |
|-------|---|---|--|

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  | сауықтыру бойынша нұсқау жүргізу үшін. Күрделілігі: орташа   | салауатты өмір салтын насихаттау.   |  |
| <b>Оның ішінде «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» кіші саласының сарапшы-дәрігерлері үшін.</b>   |  |   |  |
| <b>21. Денсаулық сақтау ұйымдарының бөлімшелері қызметінің тиімділігін талдаумен медициналық қызметтердің көлемі мен сапасына ішкі және сыртқы сараптама жасау</b> |  |   |  |
| 21.1. Медициналық ұйымның қызметін денсаулық сақтау саласындағы белгіленген стандарттарға сәйкес талдау  |  |   |  |
| 21.1.  | Медициналық ұйымның қызметін денсаулық сақтау саласындағы белгіленген стандарттарға сәйкес талдау қабілеттілігі. Медициналық ұйымның қызметін денсаулық сақтау саласындағы белгіленген стандарттарға сәйкес талдауды өткізу дербестігі. Жауапкершілігі: Медициналық ұйымның қызметін денсаулық сақтау саласындағы белгіленген стандарттарға сәйкес талдау дұрыстығы үшін. Күрделілігі: жоғары. | Денсаулық сақтау саласында белгіленген стандарттарға медициналық көмек көрсету технологияларының сәйкестігін тексеруді бағалау. Материалдық-техникалық және кадрлық ресурстарды тиімді пайдалануды қамтамасыз етуді бағалау. Сауалнама жүргізу арқылы медициналық көмек көрсету кезіндегі негізделген шағымдар саны бойынша пациенттерді және (немесе) олардың туыстарын медициналық қызмет көрсету сапасының қанағаттандыру деңгейін анықтау. Пациенттерді инвазивті араласулар жүргізу туралы хабардар етуді және пациенттің тиесілі тегін медициналық көмек алу үшін құқығын сақтауын бағалау. | Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары. Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары. Медициналық қызмет көрсету сапасына сараптама жүргізу принциптері мен әдістері. |
| 21.2. Денсаулық сақтау стандарттарына сәйкес халыққа көрсетілетін медициналық қызметтердің көлемін орындауды бақылау.  |  |   |  |
| 21.2.  | Денсаулық сақтау стандарттарына сәйкес халыққа көрсетілетін медициналық қызметтердің көлемін орындауды бақылау   | Денсаулық сақтау стандарттарына сәйкес халыққа медициналық қызмет көрсету көлемдерінің орындалуын қадағалау және сараптау.  | Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық  |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | <p>қабілеттілігі.<br/>Денсаулық сақтау стандарттарына сәйкес халыққа көрсетілетін медициналық қызметтердің көлемін орындауды бақылауды өткізуде дербестігі.<br/>Жауапкершілігі:<br/>Денсаулық сақтау стандарттарына сәйкес халыққа көрсетілетін медициналық қызметтердің көлемін орындауды бақылау дұрыстығы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p> |  | <p>құжаттары.<br/>Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.<br/>Медициналық қызмет көрсету сапасына сараптама жүргізу принциптері мен әдістері.</p>  |
| 21.3. Медициналық қызмет нәтижелерінің басты көрсеткіштеріне мониторингін жасау    |   |  |  |
| 21.3.  | <p>Медициналық қызмет нәтижелерінің басты көрсеткіштеріне мониторингін жасау қабілеттілігі.<br/>медициналық қызмет нәтижелерінің басты көрсеткіштеріне мониторингін жасау дербестігі.<br/>Жауапкершілігі:<br/>медициналық қызмет нәтижелерінің басты көрсеткіштеріне мониторингін жасау дұрыстығы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p>            | <p>Медициналық қызмет нәтижелерінің басты көрсеткіштеріне мониторингін жасаудың бірыңғай жүйесін құру.<br/>Басты көрсеткіштер динамикасының мағынасы сараптамасының өзгеруі, жүзеге асыру мерзімін сақтау.<br/>Медициналық қызмет нәтижелерінің басты көрсеткіштерін өзгертудің негативтік динамикасының себептерін анықтау.</p> | <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары.<br/>Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.<br/>Медициналық қызмет нәтижелерінің басты көрсеткіштеріне мониторингін жасау принциптері және әдістері.</p> |
| 21.4. Денсаулық сақтау субъектісінің есепке алу және есеп беру құжаттамасын талдау |   |  |  |
| 21.4.  | <p>Денсаулық сақтау субъектісінің есепке алу және есеп беру құжаттамасын талдау қабілеттілігі.<br/>Денсаулық сақтау</p>   | <p>Келесі параметрлер бойынша денсаулық сақтау субъектісінің есепке алу және есеп беру құжаттамасын бағалау:<br/>- анамнез жинау сапасы;</p>   | <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін</p>   |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | <p>субъектінің есепке алу және есеп беру құжаттамасын талдау дұрыстығындағы дербестік.<br/> Жауапкершілігі:<br/> Денсаулық сақтау субъектінің есепке алу және есеп беру құжаттамасын талдау дұрыстығы үшін.<br/> Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>диагностикалық зерттеулер өткізу қажеттілігі мен толықтығы;<br/> - алғашқы 3 күн бойында ауруханаға дейінгі кезеңде зерттеулер өткізуді есепке алғанда, клиникалық диагнозды қою дұрыстығы, уақытылы және негіздей отырып шығарғандығы;<br/> - емделу, медициналық көмек алу негізділігі (амбулаторлы-поликлиникалық, стационарлы, стационарды алмастырушы);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– мамандар кеңестерінің уақыттылығы мен сапасы;</li> <li>– емдеу іс-шараларының көлемі, сапасы және қажеттілігі, оның ішінде: диспансерлік, алдын алу және оңалту іс-шаралары;</li> <li>– медициналық араласулардан кейінге асқынулардың дамуы;</li> <li>– қол жеткізілген нәтиже;</li> <li>– көрсетілген медициналық қызметтің қанағаттанарлық сапасы;</li> <li>– медициналық құжаттаманы жүргізу сапасы.</li> </ul> | <p>белгілетін басшылық құжаттары.<br/> Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.<br/> «Онкология» мамандығы бойынша медициналық қызмет көрсету шеңберіндегі этиология, патогенез, клиника, емдеу.<br/> Медициналық қызмет көрсету сапасына сараптама жүргізу принциптері мен әдістері.</p> |
| <p>21.5. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша клиникалық аудит жүргізу..</p> |   |  |  |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| 21.5.  | Клиникалық аудит жүргізу қабілеттілігі. Клиникалық аудит жүргізуде дербестігі. Жауапкершілігі: клиникалық аудитті дұрыс жүргізу үшін. Күрделілігі: жоғары.                     | Денсаулық сақтау саласындағы бекітілген стандарттарға сәйкес келетін, өткізілген емдеу-диагностикалық іс-шаралардың ағымдағы және/немесе ретроспективтік сараптамаларын жүргізу жолымен клиникалық аудитті жүргізу:<br>- анамнезді жинау сапасын бағалау;<br>- диагностикалық зерттеулер сәйкестігін бағалау;<br>- клиникалық диагнозды қою және дұрыстығы мен дәлдігін бағалау;<br>- мамандар кеңестерінің уақытылылығын және сапасын бағалау;<br>- тағайындалған емдеу іс-шараларын бағалау;<br>- госпитализациядан бас тартулардың негізділігін бағалау;<br>- стационарлардың қабылдау бөлімшелерінде көрсетілетін медициналық көмектің сапасын бағалау;<br>- жедел жәрдем стансаларымен (бөлімшелерімен) қатынасын бағалау;<br>- халықтың медициналық көмекке қолжетімділігін бағалау. | Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары. Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары. Онкологиялық аурулардың этиологиясы, патогенезі, клиникасы, емделуі. Медициналық қызмет көрсету сапасына сараптама жүргізу принциптері мен әдістері. |
| 21.6. Тәуекел факторын айқындау және медициналық қызметтердің сапасы саласында туындайтын проблемалар туралы басшылықты ақпараттандыру |  |  |   |
| 21.6.  | Тәуекел факторын айқындау және медициналық қызметтердің сапасы саласында туындайтын проблемалар туралы басшылықты ақпараттандыру қабілеттілігі. Тәуекел факторын айқындау және | Онкология саласында тәуекел факторларын айқындау. Туындаған проблемалар мен тәуекелдерді бағалау және оларды сраптамалау. Сәйкес басқарушылық шешімдерді қабылдау үшін, тәуекел факторын айқындау және медициналық қызметтердің сапасы   | Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары. Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша   |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|   | <p>медициналық қызметтердің сапасы саласында туындайтын проблемалар туралы басшылықты ақпараттандыруда дербестігі.</p> <p>Жауапкершілігі: Тәуекел факторын айқындау және медициналық қызметтердің сапасы саласында туындайтын проблемалар туралы басшылықты ақпараттандыру үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары.</p>                      | <p>саласында туындайтын проблемалар туралы басшылықты ақпараттандыру.</p> <p>Ауруханаішілік комиссиялар қызметінің сараптамасы.</p>   | <p>НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.</p>  |
| 21.7. Медициналық қызметтердің көлемі мен сапасына сыртқы сараптама жүргізу |   |   |  |
| 21.7.   | <p>Медициналық қызметтердің көлемі мен сапасына сыртқы сараптама жүргізу қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: Медициналық қызметтердің көлемі мен сапасына сыртқы сараптаманы сапалы жүргізу.</p> <p>Жауапкершілігі: Медициналық қызметтердің көлемі мен сапасына сыртқы сараптаманы сапалы жүргізу үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары</p> | <p>Денсаулық сақтау ұйымының ішкі қадағалау (аудитінің) қызметімен қабылданған шаралар сайма-сайлығын және тиімділігін, тексеру мерзіміне медициналық қызмет сапасы мен көлеміне ішкі сараптама жүргізу принциптерін сақтау нәтижелеріне сараптамасы:</p> <p>Міндетті сараптамаға жататын ішкі сараптама жағдайлары нәтижелерінің сараптамасы.</p> <p>Пациенттер үндеулерін қарастыру жағдайларының сараптамасы.</p> <p>Медициналық қызмет көрсету сапасының сыртқы индекаторларының сараптамасы.</p> <p>Денсаулық сақтау ұйымының сырттай қадағалау қызметінің (аудитінің) жұмыс сапасы мен дұрыстығы туралы қорытынды шығару.</p> | <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары.</p> <p>Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.</p> |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <p>21.8. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық көмек көрсету сапасы және медициналық құжаттаманы жүргізу мәселелерінде ішкі істер органдарына, прокуратураға және сотқа, сондай-ақ басқа да мемлекеттік органдардың қызметкерлеріне консультациялық көмекті ұсыну.</p> |  |  |   |
| 21.8.   | <p>Медициналық көмек көрсету сапасы және медициналық құжаттаманы жүргізу мәселелерінде ішкі істер органдарына, прокуратураға және сотқа, сондай-ақ басқа да мемлекеттік органдардың қызметкерлеріне консультациялық көмекті ұсыну қабілеттілігі.</p> <p>Медициналық көмек көрсету сапасы және медициналық құжаттаманы жүргізу мәселелерінде ішкі істер органдарына, прокуратураға және сотқа, сондай-ақ басқа да мемлекеттік органдардың қызметкерлеріне консультациялық көмекті сапалы ұсыну дербестігі.</p> <p>Жауапкершілігі: «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық көмек көрсету сапасы және медициналық құжаттаманы жүргізу мәселелерінде ішкі істер органдарына, прокуратураға және сотқа, сондай-ақ басқа да мемлекеттік органдардың қызметкерлеріне консультациялық көмекті ұсыну үшін Күрделілігі жоғары</p> | <p>Зерттеу объектісінің сапалы шынайы сипаттамасы.</p> <p>Денсаулыққа тиер зиянның ауырпалық деңгейін сапалы анықтау.</p> <p>Сот медицинасы шеңберінде зерттеулерді ұйымдастыру, жоспарлау және үйлестіру.</p> | <p>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызмет көрсету аясында ауруларды диагностикалау және емдеудің клиникалық хаттамалары.</p> <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары.</p> <p>Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.</p> <p>Денсаулыққа ауырлықтың түрлі деңгейіндегі зиян келтіру белгілері.</p> |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| 21.9. Медициналық қызметтердің сапасы мәселелері бойынша медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиялармен өзара іс-қимыл |  |   |  |
| 21.9.   | <p>Медициналық қызметтердің сапасы мәселелері бойынша медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиялармен өзара іс-қимыл жасау қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: жүйелі түрде бақыланатын медициналық қызметтердің сапасы мәселелері бойынша медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиялармен өзара іс-қимыл жасау.</p> <p>Жауапкершілігі: өзара сапалы медициналық қызметтердің сапасы мәселелері бойынша медициналық-әлеуметтік сараптама комиссиялармен өзара іс-қимыл жасау үшін Күрделілігі жоғары</p> | <p>Пациенттердің мүгедектігін және еңбекке жарамдылық деңгейін жоғалтуды дұрыс тағайындау сауалдары бойынша медициналық-әлеуметтік сараптама комиссияларымен өзара қарым-қатынас.</p> | <p>ҚР Конституциясы, ҚР РК «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» кодексі, ҚР «Сыбайлас жемқорлықпен күресу туралы», «Қазақстан Республикасындағы тілдер туралы» Заңдары, денсаулық сақтау саласындағы нормативтік құқықтық актілер, әлеуметтік гигиенаның теориялық негіздері, денсаулықты сақтауды басқару жүйесі, халық денсаулығының статистикасы, денсаулық сақтау белгілері мен көрсеткіштері, еңбек туралы заңнама, еңбекті қорғау ережелері мен нормалары.</p> |
| 21.10. Медициналық қызметтер ұсынуды регламенттейтін құжаттарды әзірлеу   |  |   |  |
| 21.10.  | <p>Медициналық қызметтер ұсынуды регламенттейтін құжаттарды сапалы әзірлеу қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: медициналық қызметтер ұсынуды регламенттейтін құжаттарды сапалы әзірлеуде.</p> <p>Жауапкершілігі: Медициналық қызметтер ұсынуды регламенттейтін құжаттарды сапалы әзірленуі үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары.</p>   | <p>Медициналық қызмет көрсетуді регламенттейтін құжаттарды әзірлеу.</p> <p>Нормативтік құқықтық құжаттарды әзірлеу бойынша жұмыс топтарын құру.</p>                                   | <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары.</p> <p>Медициналық қызметтерді ұсынуды регламенттейтін құжаттарды әзірлеу әдістері.</p> <p>Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.</p>   |
| 21.11. Медициналық көмек сапасын қамтамасыз ету мәселелері бойынша ұйымның  |  |   |  |

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
| әлеуетін арттыру   |   |  |  |
| 21.11.   | <p>Медициналық көмек сапасын қамтамасыз ету мәселелері бойынша ұйымның әлеуетін арттыруды сапалы жүргізу қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: медициналық көмек сапасын қамтамасыз ету мәселелері бойынша ұйымның әлеуетін сапалы арттыруда.</p> <p>Жауапкершілігі: Медициналық көмек сапасын қамтамасыз ету мәселелері бойынша ұйымның әлеуетін арттыруды сапалы жүргізу үшін</p> <p>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>Ресурстарды (кадрлық, қаржы, материалдық емес), кәсіпорын тиімділігі мен көрсетілетін медициналық көмектің сапасын бағалау.</p> <p>Кәсіпорынның ресурстық потенциалды бағалау процедурасын ұйымдастыру.</p> <p>Кәсіпорынның ресурстық потенциалын пайдаланы тиімділігін өсуіне бағытталған механизмдер мен іс-шаралар әзірлеу және оларды жүзеге асыру.</p> | <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары.</p> <p>Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.</p> |
| 21.12. Халыққа қызмет көрсетуге инновациялық технологияларды енгізу.   |   |  |  |
| 21.12.   | <p>Халыққа қызмет көрсетуге инновациялық технологияларды енгізу қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: халыққа қызмет көрсетуге инновациялық технологияларды енгізуде.</p> <p>Жауапкершілігі: халыққа қызмет көрсетуге инновациялық технологияларды енгізу үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары.</p>   | <p>«Онкология» мамандығы бойынша медициналық қызмет көрсету шеңберінде халыққа қызмет көрсету кезінде инновациялық технологияларды енгізу.</p>   | <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары.</p> <p>Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.</p> |
| <p><b>22 «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық көмектің сапасын қамтамасыз ету мәселелері бойынша денсаулық сақтау ұйымдарының персоналын оқытуды және әдістемелік көмек көрсетуді ұйымдастыру.</b></p> |   |  |  |
| <p>22.1. Денсаулық сақтау ұйымдары қызметкерлерінің ой-пікірін зерделеу және ұйымдағы пациенттердің сапасын жақсарту және қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі шаралар туралы персоналды хабардар ету</p>  |   |  |  |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| 22.1.   | <p>Денсаулық сақтау ұйымдары қызметкерлерінің ой-пікірін зерделеу және ұйымдағы пациенттердің сапасын жақсарту және қауіпсіздігін қамтамасыз ету қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: Денсаулық сақтау ұйымдары қызметкерлерінің ой-пікірін зерделеу және ұйымдағы пациенттердің сапасын жақсарту және қауіпсіздігін қамтамасыз етуде.</p> <p>Жауапкершілігі: Денсаулық сақтау ұйымдары қызметкерлерінің ой-пікірін зерделеу және ұйымдағы пациенттердің сапасын жақсарту және қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін.</p> <p>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>Ресурстарды (кадрлық, қаржы, материалдық емес), кәсіпорын тиімділігі мен көрсетілетін медициналық көмектің сапасын бағалау. Кәсіпорын қызметінің қаржы сараптамасын жүргізу. Кәсіпорын қызметінің салыстырмалы сараптамасын жүргізу. Кәсіпорынның ресурстық потенциалды бағалау процедурасын ұйымдастыру. Ресурстық потенциалын пайдалану тиімділігінің өсуіне бағытталған механизмдер мен іс-шаралар әзірлеу және оларды жүзеге асыру.</p> | <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары. Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.</p> |
| 22.2. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің сапасы саласында медицина персоналын оқыту. |  |  |   |
| 22.2.   | <p>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің сапасы саласында медицина персоналын оқыту қабілеттілігі.</p> <p>Дербестігі: «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің сапасы саласында медицина</p>  | <p>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің сапасы саласында медицина персоналын оқыту. Тренингтер мен мастер-класстар өткізу. Онкология саласында тренингтер мен мастер-класстар өткізу бойынша педагогикалық техника.</p>   | <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары. Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.</p> |

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   | <p>персоналын оқытуды жүргізуде.<br/>Жауапкершілігі:<br/>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтердің сапасы саласында медицина персоналын сапалы оқыту үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p>  |   |   |
| <p><b>23. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде аурулар мен патологиялық жағдайларды диагностикалау мен емдеу алгоритмдерін әзірлеу</b></p>   |  |   |   |
| <p>23.1. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтер шеңберінде аурулар мен патологиялық жағдайлардың репродуктивтік жүйесін диагностикалау мен емдеудің бар аналогтарын талдау және алгоритмдерін әзірлеу</p> |  |   |   |
| 23.1.   | <p>Репродуктивтік жүйесін диагностикалау мен емдеудің (клиникалық хаттамалардың) бар аналогтарын сапалы талдау және алгоритмдерін әзірлеу қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: репродуктивтік жүйесін диагностикалау мен емдеудің (клиникалық хаттамалардың) бар аналогтарын талдау және алгоритмдерін сапалы әзірлеуде.<br/>Жауапкершілігі: Репродуктивтік жүйесін диагностикалау мен емдеудің (клиникалық хаттамалардың) бар аналогтарын талдау және алгоритмдерін әзірлеу сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>Репродуктивтік жүйесін диагностикалау мен емдеудің (клиникалық хаттамалардың) бар аналогтарын талдау және алгоритмдерін әзірлеу.<br/>Репродуктивтік жүйесін диагностикалау мен емдеудің (клиникалық хаттамалардың) бар аналогтарын талдау және алгоритмдерін әзірлеу бойынша жұмыстық топтарды құру.</p> | <p>Денсаулық сақтау туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары.<br/>Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.<br/>Репродуктивтік жүйесін диагностикалаудың мен ауруларды және патологиялық жағдайларды емдеудің халықаралық алгоритмдері.</p> |
| <p>23.2. «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтерді ұсынуды регламенттейтін құжаттарды әзірлеу.</p>   |  |   |   |
| 23.2.   | «Онкология   | «Онкология  | Денсаулық сақтау  |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  | <p>(химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтерді ұсынуды регламенттейтін құжаттарды сапалы әзірлеу қабілеттілігі.<br/>Дербестігі: «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтерді ұсынуды регламенттейтін құжаттарды сапалы әзірлеуде.<br/>Жауапкершілігі: «Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтерді ұсынуды регламенттейтін құжаттарды сапалы әзірлеу сапасы үшін.<br/>Күрделілігі: жоғары.</p> | <p>(химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша медициналық қызметтерді ұсынуды регламенттейтін құжаттарды әзірлеу.<br/>«Онкология (химиотерапия, маммология) (ересектер)» мамандығы бойынша нормативтік-құқықтық құжаттарды әзірлеу бойынша жұмыстық топтар құру.</p> | <p>туралы заңнаманың негіздері және денсаулық сақтау органдары мен мекемелерінің қызметін белгілетін басшылық құжаттары. Медициналық қызметтерді ұсынуды регламенттейтін құжаттарды әзірлеу әдістері. Медициналық қызметтер сапасының ішкі және сыртқы сараптамасы бойынша НҚА, әдістемелік ұсынымдар мен әдістемелік нұсқаулардың талаптары.</p> |
|--|--|---|---|