



ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ПРЕЗИДЕНТІНІҢ ІС БАСҚАРМАСЫ  
МЕДИЦИНАЛЫҚ ОРТАЛЫҒЫНЫҢ АУРУХАНАСЫ РМК



БЕКІТЕМІН  
«Қазақстан Республикасы Президентінің  
Іс басқармасы Медициналық  
орталығының ауруханасы» ШЖҚ РМК  
директоры Р. Албаев  
20 24 ж. «    » ақпан

**2024 ЖЫЛҒА АРНАЛҒАН ЖОҒАРЫ ЖӘНЕ ОРТА МЕДИЦИНАЛЫҚ ЖӘНЕ МЕДИЦИНАЛЫҚ ЕМЕС БІЛІМІ  
БАР МАМАНДАР ҮШІН ҚОСЫМША ЖӘНЕ БЕЙРЕСМИ БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАЛАРЫН ІСКЕ  
АСЫРУДЫҢ ТАҚЫРЫПТЫҚ КҮНТІЗБЕЛІК ЖОСПАРЫ**

Астана – 2024 ж.

## **ТЫҢДАУШЫЛАРҒА АРНАЛҒАН АҚПАРАТ!**

Циклдық өтінімдер gmail-де: [opo.bmc@mail.ru](mailto:opo.bmc@mail.ru)

немесе байланыс нөмірлері бойынша: 8 (7172) 70-79-52 (ішкі 74-98) қабылданады

Барлық қажетті ақпаратты сайттан алуға болады: [bmcudr.kz](http://bmcudr.kz)

**Циклға қабылдау үшін тыңдаушы келесі құжаттарды ұсынуы керек:**

- 1) жеке куәліктің көшірмесі;
- 2) жоғары медициналық білімі туралы дипломның көшірмесі (тегі ауыстырылған кезде неке туралы куәлік);
- 3) интернатураны/ординатураны, резидентураны бітіргені туралы куәліктің көшірмесі;
- 4) мамандық бойынша соңғы біліктілікті арттырудан өткені туралы құжаттың көшірмесі;
- 5) біліктілікті арттыру циклдарына маман сертификатының және тиісті мамандық бойынша қайта даярлау туралы куәліктің көшірмесі (интернатура мамандығы өзгерген жағдайда);
- 6) жеке тұлғалармен 2 данада оқу шарты және жұмыс орнынан анықтама (ақылы негізде оқу кезінде);
- 7) жұмыс орнынан тыңдаушыны циклға жіберу туралы бұйрықтың көшірмесі (ұйымдармен шарт жасасқанда);
- 8) талаптарға сәйкес (бөлімшеге жіберу үшін) медициналық тексеруден өткен жеке медициналық кітапша (талдау мерзімі 6 айдан аспау керек).

### **Деректемелер:**

«Қазақстан Республикасы Президентінің Іс басқармасы Медициналық орталығының ауруханасы» ШЖҚ РМК  
010000 Астана қаласы, Есіл ауданы, Е-495 көшесі, №2  
тел: 8 (7172) 70-80-11, [kense@bmc.mcupr.kz](mailto:kense@bmc.mcupr.kz)  
БСН 990740002243  
Қбел6, «Қазақстан Халық банкі» АҚ  
376010111000092983 (бюджет)  
KZ446010111000051535 (бюджеттен тыс)  
БСК HSBKKZKX



## 2024 ЖЫЛҒА АРНАЛҒАН БІЛКІТІЛІКТІ АРТТЫРУ КУРСТАРЫ

| р/с № | Бағдарламаның атауы                                                         | Мамандықтары және (немесе) мамандандыру атауы                                                                                                                                                                                          | Қосымша білім беру нысаны | Бағдарламаның ұзақтығы<br>акад.сағат<br>кредиттер | Өткізу мерзімі |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|----------------|
| 1     | Медициналық генетиканың өзекті мәселелері (авторлық құқықтың болуы)         | Медициналық генетика                                                                                                                                                                                                                   | Біліктілікті арттыру      | 120 сағат/ 4 кредит                               | жыл бойы       |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Тағылымдама               | 80 сағаттан бастап / 2 апта                       |                |
| 2     | Онкологиядағы молекулалық генетика                                          | Медициналық генетика<br>Онкология                                                                                                                                                                                                      | Біліктілікті арттыру      | 4 кредит / 120 сағат                              | жыл бойы       |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Тағылымдама               | 80 сағаттан бастап / 2 апта                       |                |
| 3     | Туа біткен ақаулар және хромосомалық ауытқулардың ультрадыбыстық маркерлері | Медициналық генетика                                                                                                                                                                                                                   | Біліктілікті арттыру      | 4 кредит / 120 сағат                              | жыл бойы       |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Тағылымдама               | 80 сағаттан бастап / 2 апта                       |                |
| 4     | Баланың даму бұзылысының пренаталды (босанғанға дейінгі) диагностикасы      | Медициналық генетика                                                                                                                                                                                                                   | Біліктілікті арттыру      | 4 кредит / 120 сағат                              | жыл бойы       |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Тағылымдама               | 40 сағаттан бастап / 2 апта                       |                |
| 5     | Клиникалық цитогенетиканың заманауи аспектілері (авторлық құқықтың болуы)   | Медициналық генетика                                                                                                                                                                                                                   | Біліктілікті арттыру      | 2 кредит / 60 сағат                               | жыл бойы       |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Тағылымдама               | 40 сағаттан бастап / 2 апта                       |                |
| 6     | Медициналық зертханалардағы сапа менеджменті жүйесі                         | Медициналық генетика<br>Клиникалық зертханалық диагностика                                                                                                                                                                             | Біліктілікті арттыру      | 4 кредит / 120 сағат                              | жыл бойы       |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Тағылымдама               | 40 сағаттан бастап / 2 апта                       |                |
| 7     | Цитогенетикалық талдау үшін флуоресценция in situ будандастыру              | Медициналық генетика                                                                                                                                                                                                                   | Біліктілікті арттыру      | 2 кредит / 60 сағат                               | жыл бойы       |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Тағылымдама               | 40 сағаттан бастап / 2 апта                       |                |
| 8     | Клиникалық микробиологиялық диагностика (авторлық құқықтың болуы)           | Клиникалық зертханалық диагностика<br>Зертханалық диагностика<br>Бактериологиялық зертханадағы зертханалық іс<br>Цитологиядағы, гистологиядағы зертханалық іс<br>Микробиология<br>Санитариялық-гигиеналық сараптамадағы зертханалық іс | Біліктілікті арттыру      | 4 кредит / 120 сағат                              | жыл бойы       |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Тағылымдама               | 40 сағаттан бастап 1 апта                         |                |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Шеберлік сыныбы           | 5 күнге дейін                                     |                |
| 9     | Көпсалалы ауруханадағы госпитальдық фармация (авторлық құқықтың болуы)      | Клиникалық фармакологтар, жоғары, орта медициналық және                                                                                                                                                                                | Біліктілікті арттыру      | 4 кредит / 120 сағат                              | жыл бойы       |
|       |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        | Тағылымдама               | 40 сағаттан бастап 1 апта                         |                |



|    |                                                                                                                                                        |                                                |                      |                             |          |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------|
|    |                                                                                                                                                        | фармацевтикалық білімі бар мамандар            | Шеберлік сыныбы      | 5 күнге дейін               |          |
| 10 | Медициналық зертхана жұмысын ұйымдастыру және зертханалық зерттеулердің сапасын бақылау (авторлық құқықтың болуы)                                      | Клиникалық зертханалық диагностика             | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 11 | Механикалық респираторлық қолдаудың негізгі курсы және әртүрлі тыныс алу жеткіліксіздігінің қарқынды респираторлық терапиясы (авторлық құқықтың болуы) | Анестезиология және реаниматология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 12 | Көпбейінді клиника жағдайында анестезиология мен қарқынды терапияда заманауи технологияларды практикалық қолдану (авторлық құқықтың болуы)             | Анестезиология және реаниматология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 13 | Анестезия және қарқынды терапия. Ашық жүрекке операция жасаудың заманауи тәсілдері                                                                     | Анестезиология және реаниматология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Шеберлік сыныбы      | 5 күнге дейін               |          |
| 14 | Реанимация бөлімшесінің жұмысын ұйымдастырудың заманауи тәсілдері. Анестезиологиядағы менеджмент                                                       | Анестезиология және реаниматология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Тағылымдама          | 40 сағат / 1 апта           |          |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Шеберлік сыныбы      | 5 күнге дейін               |          |
| 15 | Жалпы және аймақтық анестезияға заманауи тәсілдер. Операциядан кейінгі емдеу және қарқынды терапия                                                     | Анестезиология және реаниматология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Шеберлік сыныбы      | 5 күнге дейін               |          |
| 16 | Сепсис. Сепсистік жағдайлар. Сепсистік шоктың қарқынды терапиясы (авторлық құқықтың болуы)                                                             | Анестезиология және реаниматология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 17 | Анестезиология мен реаниматологияның өзекті мәселелері                                                                                                 | Анестезиология және реаниматология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 18 | Мультимодальды анестезия. Аймақтық анестезия, тамырлы навигация және АРҚТБ-да жедел диагностика үшін ультрадыбысты қолдану (авторлық құқықтың болуы)   | Анестезиология және реаниматология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                        |                                                | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |



|    |                                                                                                                                                            |                                                             |                      |                             |          |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------|
| 19 | Аритмологияның заманауи әдістері.<br>Жүрекше фибрилляциясын<br>хирургиялық жолмен емдеу (авторлық<br>құқықтың болуы)                                       | Аритмология                                                 | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Шеберлік сыныбы      | 5 күнге дейін               |          |
| 20 | Электродсыз<br>электрокардиостимуляторды<br>имплантациялау (синус түйіні мен<br>атриовентрикулярлық қосылыстың<br>дисфункциясы кезінде)                    | Аритмология                                                 | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 21 | Брадиаритмияны (синус түйінінің және<br>атриовентрикулярлық қосылыстың<br>дисфункциясы) емдеуге арналған<br>кардионейроабляция                             | Аритмология                                                 | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 22 | Кардиологиядағы функциялық<br>диагностика                                                                                                                  | Жүрек-тамыр жүйесінің<br>функциялды диагностика             | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта |          |
| 23 | Электроэнцефалография бойынша<br>базалық курс                                                                                                              | Функциялық диагностика<br>Неврология (ересектер)            | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта |          |
| 24 | Гастроэнтерологияның өзекті<br>мәселелері                                                                                                                  | Гастроэнтерология (ересектер)                               | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта |          |
| 25 | Клиникалық гепатология                                                                                                                                     | Гастроэнтерология (ересектер)<br>Гепатология                | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта |          |
| 26 | Бастапқы медициналық-санитариялық<br>көмек деңгейінде ішектің қабыну<br>ауруларын ерте диагностикалау                                                      | Гастроэнтерология (ересектер)                               | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Семинар              | 5 күнге дейін               |          |
| 27 | Созылмалы атрофиялық гастрит:<br>қатерлі ісікке дейінгі жағдайлар,<br>оларды бастапқы медициналық-<br>санитариялық көмек деңгейінде ерте<br>диагностикалау | Гастроэнтерология (ересектер)                               | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Семинар              | 5 күнге дейін               |          |
| 28 | Өңеш пен асқазанның веналарын<br>эндоскопиялық жолмен байлау                                                                                               | Жалпы хирургия<br>Гастроэнтерология (ересектер,<br>балалар) | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                            |                                                             | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |



|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    |                      |                                             |          |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------|----------|
| 29 | Проктология, тік ішектің патологиясы                                                                    | Жалпы хирургия                                                                                                                     | Тағылымдама          | 40 сағат / 1 апта                           | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | 2Шеберлік сыныбы     | 5 күнге дейін                               |          |
| 30 | Ірі буындардың артроскопиясы және эндопротезі                                                           | Травматология-ортопедия (ересектер)                                                                                                | Тағылымдама          | 40 сағат / 1 апта                           | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | Шеберлік сыныбы      | 5 күнге дейін                               |          |
| 31 | Функциялық эндоскопиялық риносинусхирургия                                                              | Оториноларингология (ересектер)                                                                                                    | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                        | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта                 |          |
| 32 | Компьютерлік томография және магнит-резонанстық томография радиолог практикасында                       | Радиология<br>Сәулелік диагностика                                                                                                 | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат<br>8 кредит/ 240 сағат | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта                 |          |
| 33 | Клиникалық эхокардиография                                                                              | Функциялық диагностика<br>Кардиология (ересектер)                                                                                  | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                        | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта                 |          |
| 34 | Жіті миокард инфарктісі пациенттерді диагностикалау және емдеу                                          | Кардиология (ересектер)<br>Жалпы дәрігерлік практика<br>Терапия                                                                    | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                        | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта                 |          |
| 35 | Жүрек-қантамырлық оқиғалардан кейін пациенттерді оңалту, БМСК (бастапқы медициналық-санитариялық көмек) | Кардиохирургия (ересектер, балалар)<br>Терапия<br>Физикалық медицина және оңалту (ересектер, балалар)<br>Жалпы дәрігерлік практика | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                        | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | Тағылымдама          | 40 сағат / 1 апта                           |          |
| 36 | Кардиохирургияның өзекті мәселелері                                                                     | Кардиохирургия (ересектер)                                                                                                         | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                        | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | Тағылымдама          | 40 сағат / 1 апта                           |          |
| 37 | Клапан кардиохирургиясы                                                                                 | Кардиохирургия (ересектер)                                                                                                         | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта                 | жыл бойы |
| 38 | Жасанды қан айналымы перфузия жүйесі ретінде                                                            | Анестезиология және реаниматология (ересектер)<br>Кардиохирургия (ересектер)<br>Перфузиология                                      | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                        | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта                 |          |
| 39 | Өкпенің созылмалы обструктивті ауруларын медициналық оңалтудың заманауи қағидаттары                     | Пульмонология (ересектер, балалар)<br>Терапия<br>Отбасы медицина                                                                   | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат                         | жыл бойы |
|    |                                                                                                         |                                                                                                                                    | Тағылымдама          | 40 сағат / 1 апта                           |          |



|    |                                                                 |                                                                                                 |                      |                                                                     |          |
|----|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|----------|
| 40 | Өкпенің интерстициальды аурулары, басқару, емдеу                | Пульмонология (ересектер)<br>Терапия                                                            | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат                                                 | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағат / 1 апта                                                   |          |
| 41 | Қашықтан соққылы-толқынды литотрипсия                           | Урология және андрология (ересектер)                                                            | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                                                | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта                                         |          |
| 42 | Урологияның өзекті мәселелері                                   | Урология және андрология (ересектер)                                                            | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                                                | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта                                         |          |
| 43 | Аз инвазиялы урология                                           | Урология және андрология (ересектер)                                                            | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                                                | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта                                         |          |
| 44 | Урологиядағы лапароскопиялық хирургия                           | Урология және андрология (ересектер)                                                            | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта                                         | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Шеберлік сыныбы      | 5 күнге дейін                                                       |          |
| 45 | Перкутанды нефролитотрипсияның заманауи әдістері                | Урология және андрология (ересектер)                                                            | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта                                         | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Шеберлік сыныбы      | 5 күнге дейін                                                       |          |
| 46 | Хирургиядағы диагностиканың аспаптық (эндоскопиялық) әдістері   | Жалпы хирургия<br>Гастроэнтерология (ересектер)                                                 | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                                                | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Тағылымдама          | 80 сағаттан бастап / 2 апта                                         |          |
| 47 | Хирургиялық аурулар клиникасында антибиотиктерді ұтымды қолдану | Жалпы хирургия                                                                                  | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат                                                | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта                                         |          |
| 48 | Лапароскопиялық және роботталған хирургия. Негізгі деңгей       | Жалпы хирургия<br>Акушерия және гинекология (ересектер)<br>Урология және андрология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат                                                 | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта                                         |          |
| 49 | Лапароскопиялық және роботталған хирургия. Жетілдірілген деңгей | Жалпы хирургия<br>Акушерия және гинекология (ересектер)<br>Урология және андрология (ересектер) | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат                                                 | жыл бойы |
|    |                                                                 |                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта                                         |          |
| 50 | Акушерлік және гинекологиядағы эндовидеоскопиялық операциялар   | Акушерия және гинекология (ересектер)                                                           | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат<br>4 кредит / 120 сағат<br>8 кредит / 240 сағат | жыл бойы |



|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            |                                      |                             |          |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|----------|
|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Тағылымдама                          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 51 | Гинекологиядағы шұғыл жағдайлар (соның ішінде жатырдан тыс жүктілік, пельвиоперитонит). Гинекологиялық ауруларды операциялық жолмен емдеудің заманауи әдістері | Акушерия және гинекология (ересектер)<br>Жалпы хирургия                                                                                                    | Біліктілікті арттыру                 | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Тағылымдама                          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 52 | Ішкі аурулар клиникасында антибиотиктерді ұтымды қолдану                                                                                                       | Терапия                                                                                                                                                    | Біліктілікті арттыру                 | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Тағылымдама                          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 53 | Учаскелік дәрігердің іс-тәжірибесіндегі онкосақтық                                                                                                             | Терапия<br>Жалпы дәрігерлік практика                                                                                                                       | Біліктілікті арттыру                 | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Тағылымдама                          | 40 сағат / 1 апта           |          |
| 54 | Терапияның өзекті мәселелері                                                                                                                                   | Терапия                                                                                                                                                    | Біліктілікті арттыру                 | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
| 55 | Ауруларды басқару бағдарламалары                                                                                                                               | Терапия<br>Эндокринология (ересектер)<br>Пульмонология (ересектер)<br>Кардиология (ересектер)<br>Аллергология және иммунология (ересектер)<br>Мейіргер ісі | Біліктілікті арттыру                 | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Тағылымдама                          | 40 сағат / 1 апта           |          |
| 56 | Балалар мен ересектердегі герпес инфекциясы (ЦМВ, ВПГ, ВЭБ)                                                                                                    | Инфекциялық аурулар (ересектер)                                                                                                                            | Біліктілікті арттыру (онлайн формат) | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Семинар (онлайн формат)              | 5 күнге дейін               |          |
| 57 | Денсаулық сақтаудағы менеджменттің өзекті мәселелері                                                                                                           | Денсаулық сақтау менеджменті                                                                                                                               | Біліктілікті арттыру                 | 8 кредит / 2400 сағат       | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Тағылымдама                          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 58 | Пациенттерге қызмет көрсету және ішкі аудит мәселелері (авторлық құқықтың болуы)                                                                               | Денсаулық сақтау менеджменті                                                                                                                               | Біліктілікті арттыру                 | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Тағылымдама                          | 40 сағат / 1 апта           |          |
| 59 | Денсаулық сақтау менеджменті: заманауи тәсілдер мен үздік тәжірибелер (авторлық құқықтың болуы)                                                                | Денсаулық сақтау менеджменті                                                                                                                               | Біліктілікті арттыру                 | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            | Семинар                              | 5 күнге дейін               |          |
| 60 | Фотодинамикалық терапия және флуоресцентті диагностика негіздері (авторлық құқықтың болуы)                                                                     | Ересектер онкология<br>Акушерия және гинекология (ересектер)                                                                                               | Біліктілікті арттыру                 | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |



|    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 |                      |                             |          |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------|----------|
|    |                                                                                                                                                    | Дерматовенерология (ересектер)<br>Оториноларингология (ересектер)<br>Жалпы хирургия<br>Пластикалық хирургия (ересектер)<br>Урология және андрология (ересектер)<br>Стоматология |                      |                             |          |
| 61 | Стационарлық көмекті тиімді ұйымдастыру үшін төсек қорын ұтымды пайдалану (авторлық құқықтың болуы)                                                | Барлық мамандықтағы дәрігерлер                                                                                                                                                  | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағат / 1 апта           |          |
| 62 | Сыни және өкпені жасанды желдету жағдайларында пациенттерге күтім жасау және бақылау                                                               | Мейіргер ісі                                                                                                                                                                    | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 63 | Реанимациялық бөлімшелердегі науқастарға мейірбикелік күтім                                                                                        | Мейіргер ісі                                                                                                                                                                    | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағат / 1 апта           |          |
| 64 | Хирургиялық кабинеттің мейірбикесінің жұмысы                                                                                                       | Мейіргер ісі                                                                                                                                                                    | Біліктілікті арттыру | 2 кредит / 60 сағат         | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 65 | Анестезиология және қарқынды терапия бөлімшесінде ауыр жағдайларда қарқынды мейірбикелік күтім және пациенттерді бақылау (авторлық құқықтың болуы) | Мейіргер ісі                                                                                                                                                                    | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 66 | Мейірбикелік процесс және мейірбикелік құзыреттер анестезист мейірбикелер үшін (авторлық құқықтың болуы)                                           | Мейіргер ісі                                                                                                                                                                    | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |
|    |                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                 | Тағылымдама          | 40 сағаттан бастап / 1 апта |          |
| 67 | Курс BLS, ACLS, PALS, PHTLS/NAEMT с АНА (American Heart Association) сертификатымен                                                                | номенклатура бойынша барлық медициналық мамандықтар                                                                                                                             | Біліктілікті арттыру | 4 кредит / 120 сағат        | жыл бойы |



**Ескерту:**

Күнтізбелік жоспарға толықтырулар мен өзгерістер қажеттілігіне қарай және Қазақстан Республикасының медициналық ұйымдары мен денсаулық сақтау басқармаларынан өтінімдердің түсуіне қарай енгізілетін болады.

| РЕЗИДЕНТУРА |                                                             |           |
|-------------|-------------------------------------------------------------|-----------|
| 1           | 7R01101 Радиология                                          | 2 жыл оқу |
| 2           | 7R01102 Медициналық генетика                                | 2 жыл оқу |
| 3           | 7R01103 Ересектердің, балалардың урология және андрологиясы | 3 жыл оқу |
| 4           | 7R01104 Ересектердің, балалардың кардиологиясы              | 3 жыл оқу |
| 5           | 7R01105 Ересектердің онкологиясы                            | 2 жыл оқу |
| 6           | 7R01106 Ересектердің, балалардың оториноларингологиясы      | 3 жыл оқу |

**Директордың стратегиялық  
даму, ғылым және білім  
жөніндегі орынбасары**

**Кәсіптік білім беру бөлімінің бастығы**

  
\_\_\_\_\_  
**Н.А. Шаназаров**

  
\_\_\_\_\_  
**Ф.Н. Ержанова**