

**7R01116- КЛИНИКАЛЫҚ  
ФАРМАКОЛОГИЯ  
БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ**

**2023-2024 ОҚУ ЖЫЛЫ**

# ББ сипаттамасы

- Қазіргі таңда **7R01116** –**клиникалық фармакология** білім беру бағдарламасы бойынша дайындығы, Қ.А.Ясауи атындағы Халықаралық Қазақ –Түрік Университетінің ҚР ҒБМ тарапынан 03.02.2012 жылы бекітілген №013708 санды мемлекеттік лицензиясына қосымшаға сәйкес жүзеге асырылады. Лицензияның әрекет ету мерзімі шексіз.
- **ББ Берілетін дәреже:**«7R01116 Клиникалық фармакология» білім беру бағдарламасы бойынша клиникалық фармаколог дәрігері
- **Қолдану саласы:** Денсаулық сақтау, ғылым, мемлекеттік қызмет, жеке және қоғамдық ұйымдар.
- **Маманның лауазымдарының тізімі:**
  - – Клиникалық фармаколог
  - - медициналық орта білім беру ұйымдарының оқытушысы;
  - жоғарғы медициналық оқу орнының оқытушысы;
  - ғылыми-зерттеу институтының ғылыми қызметкері;
  - біліктілікті арттыру және қайта даярлау институтының маманы;
  - – Клиникалық фармаколог
  - - медициналық орта білім беру ұйымдарының оқытушысы;
  - жоғарғы медициналық оқу орнының оқытушысы;
  - ғылыми-зерттеу институтының ғылыми қызметкері;
  - біліктілікті арттыру және қайта даярлау институтының маманы;

- **Кәсіби қызмет функциялары мен түрлері :**
- емдік-диагностикалық шаралар;
- кеңес беру;
- профилактикалық;
- ғылыми-педагогикалық;
  
- **Кәсіби қызмет объектісі:**
- меншік нысанына және ведомстволық бағыныстылығына қарамастан, барлық түрдегі және нысандағы денсаулық сақтау ұйымдары;
- -кәсіптік медициналық білім беру ұйымдары;
- жоғары медициналық оқу орындары;
- - ғылыми-зерттеу институттары;
- денсаулық сақтау жүйесі қызметкерлерінің біліктілігін арттыру және қайта даярлау институттары;
- денсаулық сақтау саласындағы уәкілетті және жергілікті атқарушы органдар.

Соңғы 3-5 жылда ХҚТУ қатысқан рейтинг нәтижелері  
(резидентура бойынша университет рейтингке қатыспайды )

Рейтинг атауы	2018	2019	2020	2021	2022
Атамекен	6/8	7/7	6/8	4	-
НААР	3/4	3/4	7/27	5	-
QS Quacquarelli Symonds Limited		216	213	175	130

**Қазақстандағы, шет елдегі ең үздік ББ жүргізілген бенчмаркинг нәтижелері  
(2021-2022 ж.)**

<b>№</b>	<b>Критерий</b>	<b>НАО МУА</b>	<b>АО МКТУ</b>
1	Резиденттер саны	59	41
2	Клиникалық базалардың саны	7 (НЦМид)	8
3	Түлектердің саны (2021ж)	4	15
4	Резидентура бітірушілерінің орташа қорытынды аттестаттау орташа балы (2022 ж)	95	90
5	Жұмыспен қамту (2022ж)	100%	100%
6	Резиденттердің басылымдары (2021-2022 оқу жылы)	16	15
7	Конференцияларға қатысу	2 және 3 орын	1 және 3 орын
8	Ынтымақтастық туралы меморандум	3	2
9	Инновациялық симуляция оқу орталығы	замануи	-

**Қазақстандағы, шет елдегі ең үздік ББ жүргізілген бенчмаркинг нәтижелері  
(2022-2023 ж.)**

<b>№</b>	<b>Критерий</b>	<b>НАО МҰА</b>	<b>АО МКТУ</b>
1	Резиденттер саны	78	29
2	Клиникалық базалардың саны	9	7
3	Түлектердің саны (2023ж)	11	12
4	Резидентура бітірушілерінің орташа қорытынды аттестаттау орташа балы (2022 ж)	90	82,3
5	Жұмыспен қамту (2023ж)	90%	83,3%
6	Резиденттердің басылымдары (2022-2023 оқу жылы)	12	5
7	Студенттік ғылыми конференцияға қатысу	1 және 3 орын	2 орын
8	Ынтымақтастық туралы меморандум	3	1
9	Инновациялық симуляция оқу орталығы	замануи	-

# Қазақстандық, шетелдік жетекші университеттермен серіктестік жұмыстар нәтижелері

Қазақстандық ЖОО	Серіктестік жұмыс нәтижесі	Мерзімі
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет»	вебинар, мастер-класс өткізу,	Шектеусіз
ГУ «Днепропетровская медицинская академия МОЗ Украины	вебинар, мастер-класс өткізу,	шектеусіз
Корпорация «International Medical Exchang» США	вебинар, мастер-класс өткізу,	Шектеусіз
<a href="https://ayu.edu.kz/ru/haly-araly-zhobaly-yzmetin-damytu-zh-ne-akademijaly-t-yrly-b-limi_kelisimshart_hal-ser-ort">https://ayu.edu.kz/ru/haly-araly-zhobaly-yzmetin-damytu-zh-ne-akademijaly-t-yrly-b-limi_kelisimshart_hal-ser-ort</a>		

## Жұмыс берушілермен, мемлекеттік билік органдарымен, бизнес өкілдерімен байланыс нәтижелері

Жұмыс беруші	байланыс нәтижелері	Растайтын құжат
ЖШС Медикер клиникасы ОҚ, Нурсат ш.а 2, 640	ББ жасалды Практика келісім шарттары түзілді Сауалнама алынды	Келсім шарт
Шұбарсу медициналық орталығы Қызыл жар ш.а Тоқбәйге көшесі 33 үй	ББ жасалды Практика келісім шарттары түзілді Сауалнама алынды	Келсім шарт



# Сауалнамалар (білімгерлердің, жұмысберушілердің, түлектердің, басқа да қызығушы тараптардың) нәтижелері

Сауалнамалар түрі	Нәтижесі
Жұмыс берушілердің ББ-на	2 жұмыс берушілерге сауалнама жүргізілді. Жалпы білім беру бағдарламасын жұмыс берушілер жақсы бағалады. Таңдау пәні ретінде келесі пәндерді енгізу бойынша ұсыныстар: Гинекологиядағы эндовидеохирургия, Гинекологиядағы эндокринология, Акушерия және гинекологиядағы шұғыл хирургия.

## Түлектердің сауалнамалар нәтижелері

№	Білім сапасының сипаттамасы	Нәтиже
1.	Материалдық-техникалық база	-
2	Техникалық жабдық	-
3	Студенттердің өзін-өзі басқару органдарының жұмысы	-
4	Оқу-әдістемелік қамтамасыз ету деңгейі	-
5	ОПҚ сапасы	-
6	Өзіндік жұмысын ұйымдастыру деңгейі	-
7	Ғылыми -зерттеу жұмысын ұйымдастыру	-
8	Алған теориялық білім деңгейі	-
9	Алған дағдылардың деңгейі	-
10	Еңбек нарығының заманауи талаптарына оқыту деңгейінің сәйкестігі	-
	Барлығы	-

# Білімгерлердің контингентін қалыптастыру нәтижелері

Контингент	1 курс	2 курс
ҚР грант	-	-
Түрік квотасы	-	-
Ақылы	-	1

# ББ оқу-әдістемелік қамтамасыз етілуі

Жалпы қамтылу	Қазақ тілінде	Орыс тілінде	Ағылшын тілінде	Кафедра дайындаған оқу-құралдары
100%	10%	75%	3%	12%

# Түлектердің жұмысқа орналасу нәтижелері

ББ атауы	2022	2023
<b>7R01116– КЛИНИКАЛЫҚ ФАРМАКОЛОГИЯ</b>	-	-

# ББ оқу-әдістемелік қамтамасыз етілуі (2-8 қосымша ға сәйкес)

ББ атауы	Оқытылатын пәндер саны	Оқу әдебиеті	Оқу әдістемелік ғылыми әдебиет	Цифрлық тасымалдағыштар
7R01116 – КЛИНКАЛЫҚ ФАРМАКОЛОГИЯ	10	26	27	32

# ББ білікті оқытушылармен қамтамасыз етілуі (9-қосымшаға сәйкес)

ББ бойынша ППС саны	Бейініне сәйкес оқытылатын пән саны	Бейінніне сәйкес соңғы 5 жылда біліктілік сертификаттары	Ғылыми дәрежелік
2	10	2	100%

## ББ инфра­структурамен қамтамасыз етілуі (6 қосымшаға сәйкес)

Ғимараттың мекен жайы, Жалпы және пайдалы алаңы (м2)	Атауы мен ауданы көрсетілген аудиториялар, пән кабинеттері	Оқу-өндірістік шеберханалар, оқу шаруашылықтары, атауы, ауданы	Оқу зертханалары, атауы, ауданы	Компьютер сыныптар, саны ауданы
Облыстық балалар клиникалық ауруханасы, Нұрсәт ш.а., Назарбеков көшесі, нөмірсіз, Мұрағат ғимараты, кабинет №1.	кабинеті - 14 м2	менгерушісінің бөлмесі		Бейнепроектор TOSHIBA-1 (ИН1232001510) Мульти­медиа­лық құрылғы Canon-1 (241500003156) Моноблок-1(ИН241500002177), DVD-1(ИН1232001256), Монитор-1 (ИН241500003009), шкаф-1, оқытушы үстелі-1(ИН241600005499), оқытушы үстелі – 4(ИН241600005278)



## S (strength) – Күшті жақтары

- Резидентура мамандығы 7R01116- «Клиникалық фармакология» , білім беру бағдарламасының мақсаты міндеттері, стратегиялық жоспар мен университет миссиясына сәйкес;  
-ЖОО тапсырмасымен,мақсатымен, нормативті талаптарға сәйкес келеді, ұлттық деңгейде қабылданған (Қосымша 1).  
- ҚР денсаулық сақтау жүйесіндегі тәжірибелерді талап ету, қазіргі таңдағы білім бағдарламасына бейімделу. ЖОО-да академиялық әділеттілікті қолдау үшін «оқытушы әділеттілік кодексы», «резидент-әділеттілік кодексы» құжаттары құрастырылған.  
-ЖОО басшылығының оқытушыларымен, резиденттерге қолжетімділігі;  
-ЖОО-да парақорлыққа қарсы белсенді саясат жүргізеді.  
-ЖОО-ның міндеті бойынша білім беру бағдарламасы іске асады;  
-Ұйымда әзірленген және бекітілген медициналық білім берудегі түпкілікті нәтижесіне қол жеткізуге қамтамасыз ететін оқытудың құзыреттілік тәсіліндегі академиялық саясат болуы;  
-Жұмыс берушілердің және резидентура тыңдаушыларының ұсыныстары бойынша білім беру бағдарламаларын іске асыру үрдісі кезінде оқу жоспарына енгізілген пәндер тізімінің болуы  
- ББ резиденттерді әзірлеу дайындау жоғары дәрежелі клиникалық базаларда жүргізілуі;  
-МЖБС талаптарының тиісті деңгейі және типтік оқу жоспары бойынша резидентура тыңдаушыларының міндетті компонентінің білім беру бағдарламаларының мазмұнымен сәйкестігі;  
- Ақпараттарға, ғылыми-зерттеу әдебиеттеріне еркін қол жеткізу мүмкіндігі;  
- Бағдарламаларды әзірлеуде модулдік оқыту технологиялары қолданылды және модулдік білім беру бағдарламалары әзірленді;  
- Білім беру бағдарламаларының қажетті деңгейдегі Мемлекеттік жалпы білім беру стандартының талаптарына сәйкестігі;  
-Университет резиденттерді ғылыми-зерттеу жұмыстарына, конференцияларға қатысуға, басылымдар дайындауға ынталандыру мүмкіндігіне.

## W (weakness)–Әлсіз жақтары

- ОПҚ шет ел ЖОО тәжірибе алмасу деңгейі төмен;  
- Резиденттер мен ОПҚ академиялық мобильділік төмен көрсеткіші;  
- Халықаралық бірлескен білім беру бағдарламаларының болмауы.  
-қазіргі заманғы манекендердің, виртуалды тренажерлердің жеткіліксіз саны;  
-БББ-ны мемлекеттік тілде жеткіліксіз оқу-әдістемелік қамтамасыз ету БББ-ны игеру көрсеткіштерінің төмендеуіне алып келеді;  
Мамандық бойынша оқу құралдарының жеткіліксіздігі;  
-Оқу бағдарламасымен оқытуда мемлекеттік тілде кітаптар жиынтығының аз болуы.  
-ЖОО ПОҚ академиялық ұтқырлығын күшейту  
- Кафедраның ПОҚ ғылыми дәрежесін жоғарлату.

## O (opportunity)

-жұмысшылар мен қызығушы тарапындағы талаптың жоғарылауы.  
- Тұрақты бағалаудың, қолданудың жүйесіздігі тез арада өзін-өзі дамыту мен коррекциялау бағдарламаларымен жолдау үшін  
- медициналық пәндері бойынша ақпараттар және ақпараттық технологиялардың жоғары жылдамдықта жаңаруы, қолда бар білім беру бағдарламаларын мақсаттар мен міндеттердің халықаралық стандарттарға сәйкес еместігіне әкеліп соқтыруы мүмкін.  
медициналық пәндер және ақпараттық технологиялар бойынша ақпараттардың жоғары жылдамдықта жаңартылуы білім беру бағдарламаларының халықаралық стандарттарға сәйкес келмеуіне алып келуі мүмкін.  
-Материалдық-техникалық, ақпараттық,кітапханалық ресурстардың инфляциялық жағдайға байланысты үнемі қымбаттауы;  
-Оқу бағдарламасымен оқытуда мемлекеттік тілде кітаптар жиынтығының аз болуы.  
ПОҚ шетелдерде біліктілігін арттыру экономикалық

## T(threat)

-Денсаулық сақтау басқармаларының басшылары, республикалық медициналық орталықтарының басшыларымен, ЕПМ басшыларымен серіктестік байланыстарды кеңейту;  
-Тәжірибелік денсаулық сақтау мамандарын даярлау бойынша білім беру қызметін көрсететін базаларын кеңейту  
-Орталыққа бағдарламалық қамтамасыз етуі бар заманауи, сапалы муляждардың практикалық дағдыларын меңгеру.  
- Жаңа коммуникациялық технологияларды дамыту.

**7R011 Денсаулық сақтау (7R01116-клиникалық фармакология) даярлау бағыты бойынша түлектер үшін келесі атрибуттар ұсынылады**

- Пациентке кеңес беру
- Медициналық дағдыларды меңгеру
- Коммуникация және коллаборация
- Қауіпсіздік пен сапа
- Қоғамдық денсаулық сақтау қызметкері
- Кәсіби тұлға, қөшбасшы
- Ғылыми зерттеуші
- Оқу және ұдайы даму
- Инновация, заманауи технологияларға бейімделу

# ББ жақсарту жоспары

- Түлектердің жұмысқа орналасу деңгейін 90-100%-ға жеткізу(2024 жылы-100%);
- Мемлекеттік қорытынды аттестацияда түлектердің орта білім көрсеткішін 86-87 балға дейін жеткізу;
- Резидентураға қабылданатын түлектер санын арттыру 4-6 (2022 жылы 1 түлек қабылданды);
- Академиялық ұтқырлық бойынша резиденттерді жолдау , тәжірбие алмасу;
- МУА АҚ-мен меморандум, ынтымақтастық құру;
- Қос дипломды БББ дайндап, Резидентура бағдарламасын Түркия медицина жоғары оқу орындарында жалғастыру;
- Алыс және жақын шетелдердің жетекші университеттерінен визитинг-профессорларды шақыру;
- Академиялық ұтқырлықты дамыту; ОПҚ біліктілігін арттыру.