



БЕКІТІЛДІ
«Астана медицина университеті» КеАҚ
Директорлар кеңесінің шешімімен
2025 жылғы «08» тамыз, № 9 хаттама



БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

7R01111 –Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)

	«Астана медицина университеті» КеАҚ	ББ-АстМУ-25 10 беттің 1 беті
	Білім беру бағдарламасы «7R01111-Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)»	

1. Білім беру бағдарламаның паспорты

Білім саласы	7 R01 Денсаулық сақтау (медицина)
Дайындық бағыты	7 R011 Денсаулық сақтау
Білім беру бағдарламаларының тобы	R011 Инфекциялық аурулар ересектердің, балалардың
Білім беру бағдарламасы	7R01111 Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)
Білім беру бағдарламасының мақсаты	Дәлелді медицина қағидаттарына сәйкес инфекционист дәрігерлердің сапасына қойылатын заманауи талаптарға жауап беретін, тәлімгердің бақылауымен және қадағалауымен инфекциялық аурулары бар пациенттердің (ересектер, балалар) алдын алу, диагностикалау, емдеу, медициналық оңалту бойынша өз бетінше жұмыс істеу үшін қажетті білім көлемі мен практикалық дағдыларды меңгерген білікті, бәсекеге қабілетті кадрларды даярлау
Білім беру бағдарламаның түрі	Қолданыстағы білім беру бағдарламасы
Ұлттық біліктілік шеңбері бойынша деңгей	7
Салалық біліктіліктің шеңбері бойынша біліктілік деңгейі	VII
Білім беру бағдарламаларының айрықша ерекшеліктері	Жоқ
Берілетін академиялық дәреже	Резидентура
Оқыту мерзімі	2 жыл
Жоғары білім бейіні	Жоғары медициналық білім
Білім беру бағдарламасының миссиясы	Университеттің миссиясын жүзеге асыруға бағытталған, бәсекеге қабілетті мамандар – инфекционист-дәрігерлер, қоғамдық денсаулық сақтаудағы бар және жаңа сын-көзқарасқа жауап беруге қабілетті, жаңа білім мен инновацияларды генерациялайтын, ұлттық және жаһандық денсаулық сақтаудың ғылыми-технологиялық дамуына жәрдемдесетін.
Білім беру бағдарламасының аккредиттеуі және сертификациясы	IAAR сертификаты, № AB3476, 27.05.2021-26.05.2026
Білім беру бағдарламасын меңгергісі келетін адамдардың алдыңғы білім деңгейіне қойылатын талаптар	Негізгі медициналық білім, «Жалпы медицина», «Емдеу ісі», «Педиатрия» мамандығы бойынша жоғары медициналық білім, интернатураның болуы
Түлектердің біліктілік сипаттамасы	
Маман лауазымдарының тізбесі	Аурухананың жұқпалы аурулар бөлімінің ординатор-дәрігер, емханадағы инфекционист-дәрігер, жұқпалы аурулар бөлімінің меңгерушісі
Кәсіби қызмет саласы	Денсаулық сақтау

	«Астана медицина университеті» КеАҚ	ББ-АстМУ-25 10 беттің 2 беті
	Білім беру бағдарламасы «7R01111-Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)»	

Кәсіби қызмет функциясы	Ересектер, балаларға арналған инфекционист-дәрігердің функциялары
Кәсіби қызмет түрлері	Жұқпалы аурулар бойынша амбулаторлық және стационарлық қызмет (жұқпалы аурулардың және (немесе) жағдайлардың алдын алуы, зерттеуі, емі, науқастардың медициналық оңалтуы)

2.Бітірушінің құзыреті және оқытудың нәтижесі

2.1 Білім беру бағдарламасының құзыреті және оқыту нәтижелері

№	Құзыреті	Оқыту нәтижелері
	Жалпы құзыреті	№ ЖҚ
1.	Әлеуметтік-этикалық дағдылар	1.1 іскерлік этика нормалары, мінез-құлықтың этикалық және құқықтық нормалары
		1.2 Қазақстан Республикасы заңнамасының, әлеуметтік ғылымдарының және денсаулық сақтау жүйесінің негіздері
		1.3 Қоғамдық денсаулық сақтау қызметтерін көрсетудегі мәдени, әлеуметтік және мінез-құлық факторларының рөлі
2.	Өзін-өзі оқыту және жүйелік ойлау	2.1 өзіндік жұмыстың түрлерін ұйымдастыру
		2.2 кәсіби және жеке өсу
		2.3 отандық және шетелдік тәжірибеден ғылыми-медициналық ақпаратты өзіндік зерттеп оқу
3.	АКТ-құзыреттер	3.1 өмірдің әртүрлі салаларында ақпараттық технологияларды пайдалану
		3.2 ғаламтор жүйесінде өзіндік жұмысының білімі мен дағдылары
		3.3 МИС-та жұмыс жасау
4.	Тілдерді меңгеру	4.1 жазбаша және ауызша араласу үшін шетел тілдерінің бірін меңгеру
		4.2 әртүрлі көздерден алынған ақпаратты талдау
5.	Топтық жұмыс дағдысы	5.1 топтық жұмыстың қажеттілігін түсіну және басқалармен ынтымақтастықта жұмыс істеу қабілеті (топтық бағыт)
		5.2 тыңдау қабілеті – ауызша сөйлесуден алынған ақпаратты қабылдау, меңгеру және пайдалану қабілеті
		5.3 ұйымға берілгендік және іскерлік бағыт
6.	Коммуникативтік дағдылар (Эмпатия) Қарым-қатынас дағдылары	6.1 қарсы тарапты біржақтылықсыз тыңдай білу, басқа адамдардың көзқарасын құрметтеу және әртүрлі көзқарастар мен пікірлерді білдіруге ықпал ету

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Білім беру бағдарламасы «7R01111-Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)»	ББ-АстМУ-25 10 беттің 3 беті
---	--	---------------------------------

	Толеранттылық және сыйластық Ынтымақтастық және топтық жұмыс Стреске төземділік Рефлексия және өзіндік талдау Кәсіби этиканы ұстау Ашықтық және білім алуға құштарлық Белсенділік пен бастамашылық Кәсіби дамуға ұмтылу)	6.2 Пациенттермен күнделікті деңгейде байланыста болу, пациенттермен, олардың отбасыларымен және достарымен серіктестік қатынасты орнату
№	Кәсіби құзыреттер	№ КҚ
1.	Жұқпалы науқастарды зерттеу (ересектерді, балаларды).	1.1 жұқпалы ауруға күдіктенгенде науқасқа біріншілікті қарауды жүргізу 1.2 ABCDE нұсқасы бойынша науқастың ауру дәрежесін бағалау үшін кәсіби білімдерін қолдану 1.3 жұқпалы науқастардан анамнез жинау білу 1.3 МеҚА және КХ-ға сәйкес жұқпалы ауруға күдіктенгенде науқасқа зерттеулерді тағайындау 1.4 жұқпалы ауруға күдіктенгенде зерттеулердің нәтижелерін бағалау 1.5 жұқпалы науқастар анықталғанда диагнозды №10 ХАЖ (МКБ) сәйкес диагнозды тұжырымдау 1.6 жұқпаның типті және атипті түрде өтуін, аурудың жалпы және тән белгілерін анықтау алгоритмі, клиникалық синдромдардың айқындылығын бағалау 1.7 жұқпалы аурудың жұққышылықтың деңгейін бағалау 1.8 шұғыл жағдайдың дәрежесін және жұқпалы науқасты ауруханаға жатқызу көрсеткіштерін анықтау
2	Науқасқа (ересектер, балалар) замануи зертханалық, аспаптық және функционалдық зерттеулерді тағайындау және олардың талдауы	2.1 науқасты зерттеу жоспарын әзірлеу 2.2 замануи аспаптық (ЭКГ, ЭхоКГ, КТ, МРТ, түрлі мүшелердің УДЗ, ПЭТ), зертханалық (ИФТ, ПТР, әртүрлі биоматериалдардың бактериологиялық себулер және басқалар), функционалдық зерттеу әдістерін таңдау білу 2.3 әртүрлі жастағы жұқпалы науқастарды зерттеу барысында алынған нәтижелерін талдау 2.4 жұлын сұйықтығын алу техникасын қолдану және ликворограмма нәтижесін талдау.

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ		ББ-АстМУ-25 10 беттің 4 беті
	Білім беру бағдарламасы «7R01111-Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)»		

		2.5 науқастардың өміріне қауіп төндіретін жағдайларды анықтау және шұғыл көмек көрсету: инфекциялық-токсикалық шок, гиповолемиялық шок, бауырлық энцефалопатия, бас мидың ісінуі, тыныс алу жеткіліксіздігі, ТҚҰ синдром, кеңірдектің стенозы, бронхообструкциялық синдром (тәлімгердің бақылауында). 2.6 «Интегрированное ведение болезней детского возраста» ДДҰ-ның бағдарламасы бойынша туғаннан 5 жасқа дейінгі балаларға көмек көрсету тактикасын анықтау және бағалап жіктелуін жүргізу 2.7 арнайы зерттеулер үшін жұқпалы науқастан патологиялық материалды алу (қан, зәр, құсық, асқазан шаю суы, дуоденалдық сұйықтық, нәжіс, жұтқыншақ пен мұрыннан шырыш, конъюнктивадан бөліндісі, жаралардың бөліндісі, лимфа түйіннен пунктат). 2.8 қаннан жағындыны, қанның ірі тамшысын дайындау және микроскопияны жүргізу
3	Жұқпалы науқастарға емді тағайындау (ересектер, балалар):	3.1 пациенттерге емдеу жоспарын негіздеу 3.2 жұқпалы аурудың кезеңдерін анықтау 3.3 алдын ала диагнозы қою, клиникалық диагнозды тұжырымдау 3.4 шұғыл жағдайдың түрін және дәрежесін анықтау, науқастардың өміріне қауіп төндіретін жағдайлар кезінде шұғыл көмек көрсету, жұқпалы ауруы бар науқастарды ауруханаға жатқызу үшін көрсеткіштерді анықтау 3.5 жоспарлы госпитализацияға жұқпалы ауруы бар науқастың құжаттаманы дайындау 3.6 емдік асқазанды шаю 3.7 вентолин мен пульмикортпен ингаляция жасау 3.8 иммуноглобулиндер мен сары суларды енгізу (адамның, гетерогендік). 3.9 әртүрлі жұқпалы аурулар кезінде инфузионды терапияны тағайындау мен оны жүргізу 3.10 пероралды және тамырішілік әдістермен жүргізілетін регидратациялық терапияны науқастарға тағайындап жүргізу
4	Жұқпалы ауруы бар науқастарды ауруханаға жатқызу (ересектер, балалар)	4.1 жұқпалы науқасқа шұғыл білікті көмекті көрсету 4.2 Аурухананың жан сақтау және қарқынды терапия бөліміне жатқызу көрсеткіштерді бағалау

	«Астана медицина университеті» КеАҚ	ББ-АстМУ-25 10 беттің 5 беті
	Білім беру бағдарламасы «7R01111-Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)»	

		4.3 Аурухананың жұқпалы науқастарға арналған профилді бөліміне жатқызу көрсеткіштерді бағалау
		4.4 тәулік бойы жұмыс жасайтын ауруханаға жұқпалы науқастарды жоспарды түрде жатқызу
5.	Науқастарды динамикада бақылау және диспансеризациялау (ересектер, балалар):	5.1 жұқпалы науқастардың оңалтуы мен диспансеризациясын жүзеге асыруы
		5.2 жұқпалы аурудан кейін реконвалесценттерді диспансерлық бақылауды жүзеге асыруы
		5.3 жұқпалы ауру ағымының кезеңдерін анықтау
		5.4 жұқпалы аурулар ауруханасына науқасты жатқызу үшін көрсеткіштерді анықтау
		5.5 жоспарлы госпитализацияға жұқпалы науқастың құжаттамасын дайындау
		5.6 госпитализация бойынша бюро Порталын, жұқпалы аурулар бойынша Регистрді толтыру
		5.7 амбулаториялық қабылдау бойынша жылдық есепті құрастыру
		5.8 АИТВ-жұқтырғандарға, ЖИТС пен ауыратындарға, вирустық гепатитпен ауыратындарға арналған жылдық көлемінде дәрі-дәрмектердің қажеттілігін жасау
		5.9 аса қауіпті жұқпасымен, тұмаудың немесе ЖРВИ ауыр түрімен, диагностика жағынан түсініксіз науқастар анықталғанда мүдделі тараптарға уақытында хабарлау
		5.10 уақытша немесе тұрақты түрде жұмысқа қабілеттілігінен айырылғанда медициналық сараптаманы жүргізу және медициналық құжаттаманы толтыру
		5.11 медициналық-әулеттік сараптамаға науқасты бағыттау және медициналық құжаттаманы толтыру
		5.12 медициналық-әулеттік сараптау комиссиясына арналған медициналық қорытынды жасау
		5.13 АИТВ жұқпасы пайда болу қауіптілігінің ерте, жасырынды факторларын тіркелген халықта анықтау
		5.14 иммундық алдын алу жөнінде кеңестік көмек көрсету
		5.15 санитарлық-эпидемиологиялық қадағалау өкілдерімен бірге иммундық алдын алуды жүргізу
6	Науқастарда (ересектер, балалар) жұқпалы аурулардың алдын алуына бағытталған профилактикалық шараларды ұйымдастыру және өткізу. Жұқпалардың алдын алуы мен инфекциялық бақылау	6.1 Жұқпалы аурулардың біріншілікті профилактикасына бағытталған шараларға қатысу
		6.2 жұқпалы ауруы бар науқастарға арналған «мектепті» ұйымдастыру қабілетін меңгеру (денсаулық мектебі)
		6.3 кезеңдік және профилактикалық медициналық қарауларға қатысу
		6.4 жұқпалардың алдын алуына бағытталған медициналық көмекті көрсетуімен байланысы бар шараларды ұйымдастыруына қатысу

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Білім беру бағдарламасы «7R01111-Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)»	ББ-АстМУ-25 10 беттің 6 беті
--	---	---------------------------------

		(хирургиялық араласу аймақтағы жұқпа, катетермен байланысты қан ағымының инфекциялары, катетермен байланысты зәр шығару, төменгі тыныс алу жүйелердің инфекциялары, қанмен байланысты инфекциялар (В және С гепатиттер, АИТВ жұқпасы) 6.5 инфекциялық бақылау, жұқпалырдың алдын алу, бактериялардың антибиотиктерге тұрақтылығын алдын алу жөніндегі шараларға қатысу
7	Ауруларды алдын алуға, салауатты өмір салтын қалыптастыруға, денсаулықты сақтауға және нығайтуға бағытталған тәрбиелік және насихаттық шараларды ұйымдастыру және өткізу	7.1 жұқпалы аурулардың алдын алу мәселелері жөнінде санитарлық-ағарту жұмысты жүргізу 7.2 өмірдің әртүрлі салаларында қауіпсіздік пен гигиенамен қамтамас ету үшін ұсыныстар, санитарлық талаптар туралы ақпарат беру: тамақтану, су, санитарлық жағдай, тұрғын жағдайлары, жеке бас гигиена; көрсеткішсіз антибиотиктерді қолдануымен байланысты жағдайлардың қауіптілігі туралы 7.3 ұлттық, халықаралық хаттамаларына және ұсыныстарға сәйкес келетін екпелер туралы мәлемет, олардың маңыздылығы, артықшылықтары мен мүмкінді қауіптілігі туралы ақпаратпен пациенті және оның заңды өкілдерін қамтамас ету 7.4 тұрақты медициналық қараулар және скрининг бағдарламалар туралы ақпарат беру 7.5 санитарлық-гигиеналық мәдениетті жоғарлату, денсаулықты сақтау мен нығайту мақсатында санитарлық-гигиеналық дағдыларға үйрету: стардарттық қауіпсіздік шаралар, оның ішінде гигиена мен қауіпсіздікті ұстау (қол гигиенасы, жөтел этикеті, жеке қорғау заттар, қауіпсіздік инъекциялар, қалдықтарды басқару, дезинфекция және залалсыздандыру), тағамдық қауіпсізділігі, жұқпалардың профилактикасы 7.6 салауатты өмір салтын насихаттау, теңдестірілген салауатты тамақтану, физикалық белсенділігінің маңыздылығы, жаман әдеттен бас тарту, психологиялық салауатылық бойынша шараларды ұйымдастыру және өткізу
8	Науқаспен, оның тұыстарымен немесе заңды өкілдерімен өзара әрекеттесу	8.1 аурудың ағымы, емі, болжамы, оған қоса жағымсыз жаналықтар, туралы науқасты немесе оның заңды өкіліне кеңес беру

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ Білім беру бағдарламасы «7R01111-Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)»	ББ-АстМУ-25 10 беттің 7 беті
--	---	---------------------------------

		8.2 ақпараттық келісім парықтың алуымен жүретін ұсынылатын зерттеу әдісі, емі, мүмкінді асқынулар туралы науқасты және (немесе) оның заңды өкіліне кеңес беру 8.3 хабардарлықтың деңгейін, құндылықтарды, артықшылықты ескеріп, науқасты немесе оның заң өкілін шешім қабылдау процесіне тарту 8.4 науқас немесе оның заң өкілі саналы шешім қабылдау үшін ақпараттың түсініктілігі мен қол жетімділігін қамтамас етіп, технологиялар мен процедураны түсіндіру 8.5 емдеудің тиімділігін, дәрігермен ынтымақтастықты жоғарлату үшін науқасқа эмпатия мен қолдау білдіру
9	Салауатты өмір салтын қалыптастыру және зерттеу, емдеу, оңалту, жұқпалардың алдын алуын кешенді түрде жүргізу мәселелер бойынша денсаулық сақтау саласының басқа қызметтерімен және басқа мамандарымен ынтымақтастықта болу	9.1 инфектология мәселелері бойынша емханадағы дәрігерлердің және іргелес мамандардың білімдерін арттыруынна қатысу мен кеңес беру 9.2 науқасқа медициналық көмектің толық спектрін көрсету үшін денсаулық сақтау саласының басқа қызметтерімен және басқа мамандарымен топтасып жұмыс жасау 9.3 үздіксіз медициналық көмекпен қамтамас ету және қажет болғанда уақытында араласу үшін денсаулық сақтау саласының басқа қызметтерімен ақпаратпен бөлісу 9.4 науқастарды клиникалық қараулар, консилиумдер,мультипәндік топтардың жұмысына қатысу 9.5 жұқпалардың таралуының алдын алу, вакцинация жүргізу, төтенше жағдайда жауап беру үшін қоғамдық ұйымдар және денсаулық сақтау саласының қызметтерімен бірге жұмыс жасау 9.6 қосымша зерттеу және емдеу үшін науқастарды басқа мамандарға немесе мамандырылған қызметерге жолдау
10	Медициналық тәжірибиесіндегі есеп және құжаттама	10.1 уәкілетті орган ұсынған формада, түрінде, көлемінде және уақытында медициналық құжаттаманы ресімдеу 10.2 талаптарға сәйкес медициналық құжаттаманы ұйымдастыру және сақтау

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ		ББ-АстМУ-25 10 беттің 8 беті
	Білім беру бағдарламасы «7R01111-Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)»		

		10.3 жеке мәліметтерді қорғап ережелер мен нормаларды сақтау медициналық деректерді құпия түрінде өңдеу, медициналық деректердің қауіпсіздігін қамтамас ету
		10.4 кәсіби қызметте денсаулық сақтау саласындағы ақпараттық жүйелерді қолдану
11	Зерттеулік және ғылыми жобаларға қатысу	11.1 зерттеулік сұрақтарды құрастыру, гипотезаларды өңдеу, деректерді жинау және талдау, статистикалық талдауды жасау, зерттеу нәтижелерінен қорытындысын жасау
		11.2 Соблюдать принципы справедливости, информированного согласия, конфиденциальности и защиты прав и благополучия пациентов, участвующих в исследованиях.
		11.3 әдебиетті іздестіру және талдау, зерттеулік деректерге сыни баға беру
		11.4 зерттеулерді жобалау дағдыларды меңгеру, оның ішінде зерттеудің жаспары мен дизайн, әдістемесін таңдау, зерттеуге қосу және зерттеуден алып тастау өлшемдерін анықтау, деректерді жинау нұсқасын және хаттаманы өңдеу
		11.5 жазбаша түрінде зерттеу нәтижелерін көрсету және ғылыми журналдарда мақалаларды басып шығару
12	Кәсіби жетілдіруге ұмтылу	12.1 білім беретін кәсіби шараларға қатысу: конференциялар, семинарлар, вебинарлар.
		12.2 жеке дағдыларды жаттықтыру: көшбасшылық, топтық жұмыс, эмпатия, және бейімделу, мақсаттарға жетуге бастама мен жауапкершілік
		12.3 уақытты және күйзелісті басқару дағдыларды дамыту

2.2 Оқытудың нәтижесі

№	Код	Оқытудың нәтижесі	Тиісті еңбек функциялары
1	ОН 1	Мемлекеттік тілде және/немесе ұлтаралық қатынас тілінде жұқпалы патологиясы бар науқастарды тексеру және емдеудің этикалық құқықтық нормаларын білуін көрсету	Амбулаториялық деңгейде мамандандырылған жұқпалы ауруларға көмек көрсету
2	ОН 2	Осы дағдыларды өздігінен үйренудің әртүрлі формаларын қолдану. Жұқпалы патологиясы бар науқастарға көмек көрсету кезінде алынған ғылыми медициналық ақпаратты және отандық/шетелдік тәжірибені практикалық	

 ASTANA MEDICAL UNIVERSITY	«Астана медицина университеті» КеАҚ		ББ-АстМУ-25 10 беттің 9 беті
	Білім беру бағдарламасы «7R01111-Инфекциялық аурулар (ересектер, балалар)»		

		қызметке біріктіру. Тәлімгердің бақылауымен КМИС-те медициналық құжаттар мен есептерді жүргізу	
3	ОН 3	Балаларға, ересектерге тәлімгердің бақылауымен амбулаториялық, стационарлық жағдайларда, медициналық ұйымнан тыс, үйде шұғыл және жоспарлы түрде білікті және мамандандырылған көмек көрсету	Жұқпалы аурулармен ауыратын науқастарға стационарлық деңгейде мамандандырылған көмек көрсету
4	ОН 4	Балаларға, ересектерге тәлімгердің бақылауымен стационарлық жағдайда білікті және мамандандырылған көмек көрсету	
5	ОН 5	Профильдік мамандармен тиімді әрекеттесу. Жұқпалы патологиясы бар науқасты жүргізудің негізделген нұсқасын таңдау, команданың басқа мүшелерінің шешімдерін тыңдай білу	
6	ОН 6	Жұқпалы аурулар кезінде профилактикалық іс-шараларды жүргізу, микробқа қарсы төзімділіктің қалыптасуының алдын алу, тәлімгердің бақылауымен және бақылауымен халықтың салауатты өмір салтын қалыптастыру үшін санитариялық-гигиеналық тәрбие жүргізу	Медициналық жазбаларды және медициналық статистикалық ақпаратты басқаруға қатысу