



" АСТАНА МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ" КеАҚ

Элективті пәндерге өтінім

Білім беру бағдарламасы: 6В10107 - Жалпы медицина
Білім деңгейі: интернатура

2022-2023 оқу жылы
7-курс - 5 кредит (БнП)



"БЕКІТЕМІН"

Университеттің СҚК төрайымының
орынбасары

М.Мулдахметов

2022 ж.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			11	12	13
									прак	ОСӨЖ (20%)	СӨЖ (50%)			
№	модуль/пән	модуль компоненті	Пән циклі	қысқаша аңдатпа	пререквизиттер	постреквизиттер	модульге қатысатын кафедралар	кредит (сағат) саны	прак	ОСӨЖ (20%)	СӨЖ (50%)	курс (мамандандыру)	модульге/пәнге жауапты кафедра	кафедра менгерушісі
1	Жаңа туған балаларға амбулаториялық көмек көрсетудің өзекті мәселелері	Жаңа туған нәрестенің физиологиясы мен патологиясының заманауи аспектілері	БнП	Педиатриялық амбулаториялық көмек стандартына сәйкес жаңа туған балаларға медициналық қызмет көрсетуді ұйымдастыру және жүзеге асыру дағдыларын зерделеу және меңгеру, жаңа туған балаларға медициналық көмек көрсету әдістерін меңгеру.	Балалар аурулары	Резидентура пәндері	Пульмонология және нефрология курстарымен балалар аурулары кафедрасы	5 (150)	20	10	30	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Пульмонология және нефрология курстарымен балалар аурулары кафедрасы	Мулдахметов М.С.
		30							15	45				
2	Ангенаталды күтім және азғалар мен жүйелердің патологиясы бар жүктілікті бақылау	Ұрықтың құрсақшілік дамуының тежелуі	БнП	Ұрықтың ҚІДТ дамуының қауіп факторлары. Этиологиясы. Тұқым қуалаушылық.	Акушерия және гинекология негіздері, ішкі аурулардың негіздері, жалпы дәрігерлік практика негіздері	Резидентура пәндері	№1 акушерия және гинекология кафедрасы	2(60)	20	10	30	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	№1 акушерия және гинекология кафедрасы	Хамидуллина З.Г.
		30		15					45					
3	Клиникалық медицинадағы ажыратпалы диагностика алгоритмі	Жұқпалы және инфекциялық емес дерматоздарды диагностикалау және емдеу алгоритмдері	БнП	Жалпы тәжірибелік дәрігердің жұмысында ең көп кездесетін жұқпалы және жұқпалы емес дерматоздардың және зәр шығару жолдарының ауруларының диагностикалық критерийлері және емдеу мәселелері қарастырылады	Азғалар мен жүйелер патологиясы, жалпы дәрігерлік тәжірибенің негіздері	Резидентура пәндері	Дерматовенерология және дерматокосметология кафедрасы	5 (150)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Дерматовенерология және дерматокосметология кафедрасы	М.ғ.д. проф. Баттенова Г.Р.
		Урология және андрология кафедрасы					20		10	30				

4	Топографиялық анатомия негіздері мен балалардың шұғыл хирургиясы	Балалардың топографиялық анатомиясының ерекшеліктері.	БнП	Модуль балалардың шұғыл жағдайлардағы хирургиялық ауруларына диагноз қоюда және емдеуде қажет болатын клиникалық ойлау қабілеттерін, білімді, іскерлікті қалыптастыруға мүмкіндік береді. Балалардың топографиялық анатомиясының ерекшеліктеріне көңіл бөлінген.	Жалпы хирургия, балалар ауруларының негіздері, ЖПД практикасындағы балалар хирургиясы.	Балалар хирургиясының резидентурасы, жалпы хирургия, торакалдық хирургия, травматология және ортопедия, урология дисциплиналары.	Адам анатомиясы кафедрасы	1(30)	10	5	15	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Балалар хирургиясы кафедрасы	Лозовой В.М.	
		Балалардың шұғыл хирургиясы					Балалар хирургиясы кафедрасы	4(120)	40	20	60				
5	Дәрілік заттарды ұтымды пайдалану принциптері		БнП	Бұл пән білім алушыларда дәрі-дәрмектерді қолдану тиімділігін арттыру мақсатында олардың дұрыс қолданылуының ролі туралы білімдерін қалыптастырады және негізгі мәселелерді, дәрі-дәрмектерді пайдалануды жақсартудың негізгі стратегияларын, дәрі-дәрмектерді ұтымды пайдалануды қамтамасыз ету жөніндегі шараларды жоспарлауды қамтиды.	фармакология	резидентура және магистратура пәндері	клиникалық фармакология кафедрасы	5(150)	50	25	75	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	клиникалық фармакология кафедрасы	Ахмадыр Н.С.	
6	ЛОР және көз ағзаларының патологиясындағы шұғыл жағдайлар	ЛОР ағзаларының патологиясындағы шұғыл жағдайлар	БнП	Мұрын, жұтқыншақ, көмей және құлақтың патологиясында шұғыл хирургиялық операцияны талап ететін шұғыл жағдайлар. Көру ағзасының барлық бөлімдерінің шұғыл хирургиялық операцияны талап ететін шұғыл жағдайлары.	Ағзалар мен жүйелер патологиясы, жалпы дәрігерлік практика негіздері	Резидентура пәндері	ЛОР аурулары кафедрасы	5 (150)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	ЛОР аурулары кафедрасы	Төлебаев Р.К.	
		Көру ағзасының патологиясындағы шұғыл жағдайлар					Көз аурулары кафедрасы		20	10	30				
7	ЖПД жұмысындағы хирургиялық инфекциялардың өзекті мәселелері	ЖПД жұмысындағы инфекциялық хирургияның мәселелері	БнП	Бұл модуль ЖПД тәжірибесінде іріңді-хирургиялық аурулардың диагностикасы және емі, клиникасы бойынша өзекті білімдерді тиімді меңгеруге мүмкіндік береді. Стафилококкты, стрептококкты және басқа да іріңді-сепсистік, жаралы-анаэробты инфекциялардың дамуының және оларға ағзаның иммундық жауабының барлық механизмдерін білу кез келген денсаулық сақтау буынының дәрігеріне іріңді-хирургиялық ауруларды диагностикалауда мен емдеуде еркін бағдар алуға мүмкіндік береді.	Медициналық микробиология, жалпы иммунология, органдар мен жүйелердің патологиясы, жалпы хирургия, хирургиялық аурулардың негіздері, ЖПД жұмысындағы хирургиялық аурулардың негіздері, амбулаториялық хирургия	резидентура және магистратура пәндері	Хирургиялық аурулар, баритриялық хирургия және нейрохирургия кафедрасы	5 (150)	20	10	30	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Ш.И. Сарбасова атындағы микробиология және вирусология кафедрасы	Ш.И. Сарбасова атындағы микробиология және вирусология кафедрасы	Дусмағамбетов М.У.
		Хирургиялық инфекциялардың микробиологиялық аспектілері					Ш.И. Сарбасова атындағы микробиология және вирусология кафедрасы		30	15	45				
8	Клиникалық микробиология және иммунопатологияның өзекті мәселелері	Клиникалық микробиология және вирусология	БнП	Модульдің негізгі міндеттері клиникалық микробиологияға кіріспе арқылы жалпы тәжірибелік дәрігердің жұмысында кездесетін жетекші иммунопатология және аллергиялық аурулардың өзекті мәселелерін зерттеу болып табылады. Сондай-ақ иммунопатологияның дамуында организмнің микробтық сенсбилизациясы және патогенді және шартты-патогенді микроорганизмдерге организмнің иммундық реакциясының барлық механизмдерін тәжірибеші дәрігердің білуі мен түсінуі маңызды рөл атқарды.	Медициналық микробиология, жалпы иммунология, медициналық биохимия, қалыпты физиология, органдар мен жүйелердің патологиясы, инфекциялық аурулар негіздері, жалпы дәрігерлік практика-I	резидентура және магистратура пәндері	Ш.И. Сарбасова атындағы микробиология және вирусология кафедрасы	5 (150)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Ш.И. Сарбасова атындағы микробиология және вирусология кафедрасы	Ш.И. Сарбасова атындағы микробиология және вирусология кафедрасы	Дусмағамбетов М.У.
		ЖПД жұмысындағы иммунопатология					Нефрология, гематология, аллергия және иммунология курсымен ішкі аурулар кафедрасы		20	10	30				

9	Сүт безінің қатерлі ісігін заманауи емдеу мәселелері	Сүт безі қатерлі ісігіне арналған реконструкциялық және мүшені сақтау операциялары	БнП	Модуль сүт безі обырының молекулярлық кіші түріне байланысты сүт безі қатерлі ісігінің реконструктивтік және ағзаны сақтаушы операциялардың принциптерін және заманауи емдеу әдістерін зерттейді. Қазіргі заманғы үрдістерді, пластикалық хирургия аспектілерін ескере отырып, хирургиялық араласу негіздеріне ерекше назар аударылады. Модуль сүт безі обыры кезінде ағзаны сақтайтын хирургиялық араласудың әртүрлі нұсқаларын сипаттайды, сүт безі обырының подтиптерінің молекулалық және биологиялық сипаттамалары туралы деректерді талдайды.	ЖТД жұмысындағы ішкі аурулар, ЖТД жұмысындағы хирургиялық аурулар, онкология, фармакология	Резидентура пәндері	Онкология кафедрасы	5 (150)	20	10	30	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Онкология кафедрасы	Макишев А.К.
		Сүт безі қатерлі ісігінің молекулярлы подтиптеріне байланысты емдеудің заманауи әдістері		30					15	45				
10	Қатерлі ісікке қарсы дәрілік терапияға заманауи дербестендірілген тәсіл	Онкологиядағы иммунотерапия, бисфосфонатты терапия және гормондық терапия принциптері	БнП	Модуль онкологиядағы иммунотерапия, бисфосфонат терапиясы және гормондық терапия принциптерін, НК және дендритті жасушалармен дербестендірілген терапия принципін зерттейді. CAR-T терапиясының негіздері. Онкологиядағы химиотерапия және мақсатты терапия принциптері. NARHT, ART және паллиативтік PCT принциптері. Мақсатты терапияны таңдаудағы ісік тіңдеріндегі мутацияларды белсендірудің ролі.	ЖТД жұмысындағы ішкі аурулар, ЖТД жұмысындағы хирургиялық аурулар, онкология, фармакология	Резидентура пәндері	Онкология кафедрасы	5 (150)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Онкология кафедрасы	Макишев А.К.
		Онкологиядағы химиотерапия және таргетті терапия принциптері		20					10	30				
11	Онкологиядағы оңалту және паллиативтік көмек мәселелері	Паллиативті онкология не	БнП	Модуль хирургиялық дәрілік емдеу және сәуелік терапиядан кейін онкологиялық науқастарды оңалту принциптерін зерттейді. Онкологиялық науқастарға паллиативтік көмек көрсету негіздері. Созылмалы ауырсыну синдромын емдеу принциптері. Онкологиядағы химиотерапия және мақсатты терапия принциптері. NARHT, ART және паллиативтік PCT принциптері. Мақсатты терапияны таңдаудағы ісік тіңдеріндегі мутацияларды белсендірудің ролі.	ЖТД жұмысындағы ішкі аурулар, ЖТД жұмысындағы хирургиялық аурулар, онкология, фармакология	Резидентура пәндері	Онкология кафедрасы	5 (150)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Онкология кафедрасы	Макишев А.К.
		Онкоревабилитология							20	10	30			
12	Бас және мойын ісіктерін диагностикалау мен емдеудің өзекті мәселелері	Бас және мойын ісіктерінің клиникасы, диагностикасы және емі	БнП	Тіңнің мақсаты – бас және мойынның қатерсіз және қатерлі ісіктерінің этиологиясын, патогенезін, клиникалық көріністерін оқыту. Бас және мойынның қатерлі ісіктерінің диагностикасы, салыстырмалы диагностикасы, заманауи тәсілдерге сәйкес емі, алдын-алуы және бас және мойын қатерлі ісіктерінің кеш асқынулары бойынша білім алу. Бас және мойын ісіктері бар науқастардың реабилитациялау принциптерін зерттеу.	ЖТД жұмысындағы ішкі аурулар, ЖТД жұмысындағы хирургиялық аурулар, онкология, фармакология	Резидентура пәндері	Онкология кафедрасы	5 (150)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Онкология кафедрасы	Макишев А.К.
		Бас және мойын ісіктерін кешенді емдеуде реконструктивті хирургияның мүмкіндіктері							20	10	30			
13	Спорттық тамақтану		БнП	Бұл пән спорттық тамақтану мәселелерін қарастырады, бұл спортшының басты мақсатына қол жеткізуге – спорттық нәтижелерді арттыруға мүмкіндік береді.	Анатомия, физиология, биохимия.	резидентура пәндері		3(90)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Профилактикалық медицина және нутрициология	Даленов Е.Д.

14	Балалар мен жасөспірімдердегі аддиктивті қауіп факторларының диагностикасы		БнП	Пәнді оқу кезінде жасөспірімдердің денсаулығына қатысты сұрақтар, сонымен қатар олардың даму мониторинг процесстеріне қатысты сұрақтар қаралады. Жасөспірім жастарға тән іс-әрекеттің патологиялық формаларына- химиялық және химиялық емес тәуелділік, деликвентті және девиантты іс-әрекет, суицидалды және өзіне зиян келтіру іс-әрекеті туралы сұрақтар қаралады.	Жалпы дәрігерлік тәжірибе	резидентура пәндері	Психиатрия және наркология кафедрасы	2(60)	20	10	30	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Психиатрия және наркология кафедрасы	Ракишева А.С
15	ХФЖ негізіндегі медициналық-әлеуметтік сараптама		БнП	Денсаулық жағдайын, еңбек сипаты мен жағдайларын, әлеуметтік факторларды бағалау негізінде еңбекке уақытша Жарамсыздықты анықтау. Медициналық-әлеуметтік сараптама жүргізу.	Анатомия. Физиология. Жалпы гигиена. Жалпы дәрігерлік практика негіздері.	Дисциплины резидентуры	Реабилитология және спорт медицина кафедрасы	3(90)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Реабилитология және спорт медицина кафедрасы	Сливкина Н.В.
16	МСАК жағдайындағы жалпы практика дәрігері жұмысының өзекті мәселелері	Аллергиялық аурулардың клиникалық диагностикалық және дифференциалды диагностикалық критерийлері	БнП	Модульді зерделеу барысында жалпы практика дәрігеріне амбулаторлық қабылдауда жиі кездесетін аллергиялық аурулары, диагностикалық аспектілері, дифференциалды диагностикасы, дәлелді медицина принциптеріне негізделген емі қарастырылады	Жалпы дәрігерлік практика негіздері	Резидентура пәндері	№ 3 отбасылық медицина кафедрасы	2(60)	20	10	30	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	№ 3 отбасылық медицина кафедрасы	Уразова С.Н.
		3(90)						30	15	45				
17	ЖГПД практикасында гастроэнтерологиялық аурулардың дифференциалды диагностикасы	ЖГПД практикасында асқазан-ішек ауруларының клиникалық диагностикалық және дифференциалды диагностикалық критерийлері	БнП	Модульді зерделеу барысында жалпы практика дәрігеріне амбулаториялық қабылдауда кездесетін асқазан-ішек жолдарының жиі кездесетін ауруларының диагностикалық критерийлері қарастырылады	Жалпы дәрігерлік практика негіздері	Резидентура пәндері	№ 3 отбасылық медицина кафедрасы	3(90)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	№ 3 отбасылық медицина кафедрасы	Уразова С.Н.
		2(60)						20	10	30				
18	Медициналық оқиғалардың сараптамасы		БнП	«Дәрігерлік істер» бойынша сот-медициналық сараптаманың нақты мысалдары арқылы жан-жақты медициналық қызметті заң тұрғысынан түсіну. Науқастың өмірі мен денсаулығына зиян келтіретін, сондай-ақ оның өліміне әкеп соқтыратын медициналық көмек көрсетуге байланысты оқиғаның құқықтық салдарын бағалау және болжау әдістерін үйрету. Кәсіби құқық бұзушылықтың алдын алудың мүмкін болатын құқықтық жолдарын анықтауға үйрету.	Сот медицинасының негіздері, Медициналық құқық	Резидентура пәндері	Сот медицинасы кафедрасы	5 (150)	50	25	75	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Сот медицинасы кафедрасы	В. Осипов

19	Гериятрия негіздері	Қартаюдың физиологиясы	БНП	Өмір сүру ұзақтығының ұлғаюы және халықтың қартаюы біздің елімізде де байқалатын жаһандық демографиялық үрдіс. Қартаюдың физиологиялық аспектілерін, егде жастағы және қарт адамдардағы аурулардың ағымының сипаттамасын, диагностикасы мен фармакотерапиясын зерттеу өзекті болып табылады.	Жалпы дәрігерлік практика I, МСАК деңгейіндегі ішкі аурулар	Резидентура пәндері	Қалыпты физиология кафедрасы	2(60)	20	10	30	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Ішкі аурулар кафедрасы гериятрия курсымен	Ткачев В.А.
	Клиникалық гериятрия	Ішкі аурулар кафедрасы гериятрия курсымен					3(90)	30	15	45				
20	Балалар инфекциясы тәжірибесіндегі вакцинопрофилактика және антибиотикрезистенттілік		БНП	ДДҰ ұсыныстарына сәйкес вакциналардың алдын алу, инфекциялық бақылау мәселелерін, антибиотиктерге төзімділікті шектеу стратегиясын зерттеу.	Физиология, жалпы патофизиология, Жалпы фармакология, Жалпы дәрігерлік практика - I, Жұқпалы аурулар, оның ішінде балаларлікте, ЖТД	Резидентура және магистратура пәндері	Балалар жұқпалы аурулары кафедрасы	5(150)	50	25	75	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Балалар жұқпалы аурулары кафедрасы	Башева Д.А.
21	Балалардағы жұқпалы ауруларды емдеу мен алдын алудың өзекті мәселелері	Балалардың инфекциялық тәжірибесіндегі тандалған сұрақтар	БНП	Бұл модуль ДДСҰ ұсынымына сәйкес балалардың инфекциялық тәжірибесінде, ПИИК, вакцинопрофилактика және микробиологиялық диагностика мәселелеріне назар аударып, бактерияға қарсы препараттарды ұтымды қолдану, антибиотикке төзімділік бойынша білімді тиімді игеруге мүмкіндік береді.	Жалпы патофизиология, Медициналық микробиология, Жалпы фармакология, Жалпы дәрігерлік практика - I, Жұқпалы аурулар, соның ішінде балаларлікте, ЖТД тәжірибесінде балалар жұқпалы аурулары.	Резидентура және магистратура пәндері	Балалар жұқпалы аурулары кафедрасы. Ш. и. Сарбасова атындағы микробиология және вирусология кафедрасы	5(150)	30	15	45	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Балалар жұқпалы аурулары кафедрасы	Башева Д.А.
		Балалар инфекцияларының микробиологиялық диагностикасы, антибиотикке төзімділік мәселелері.							20	10	30			
22	Амбулаторлық проктология		БНП	Зертханалық, аспаптық зерттеу әдістерін қоса алғанда, колопроктологиялық науқастарды диагностикалаудың заманауи әдістері ұсынылған. Геморрой, парапроктит, анальды жарықшақтар сияқты және т. б. ауруларды емдеудің заманауи тәсілдері зерттелеуде.	Анатомия. Физиология. Патологиялық физиология, Жалпы хирургия. Хирургиялық аурулар негіздері. Жалпы дәрігерлік практика негіздері. Ішкі аурулар.	Резидентура, магистратура, докторантура пәндері.	Ангиохирургия және пластикалық хирургия курсы мен хирургиялық аурулар кафедрасы	5(150)	50	25	75	7 курс (жалпы дәрігерлік практика)	Ангиохирургия және пластикалық хирургия курсы мен хирургиялық аурулар кафедрасы	Омарбеков А.Ж

Университеттің білім беру бағдарламаларының сапасын қамтамасыз ету комитетінің отырысында бекітілді

Хаттама № 4 "29"04.2022 ж.

Офис регистратор басшысы  Н. Тлешова

Академиялық қызмет жөніндегі орталығының басшысы  Г. Утенова