

Элективті пәндер каталогы

№	Пән атауы	Пән коды	Қысқаша сипаттама	Құзыреттер/оқу нәтижелері	Сағат	Кредит	Бакылау түрі	Мұғалім
1	Миниинвазивті кардиохирургия	МК 10310	Пән жүре пайда болған жүрек ақауларын, туа біткен жүрек ақауларын және жүректің ишемиялық ауруын миниинвазивті әдіспен хирургиялық емдеудің білімі мен практикалық дағдыларын алуға бағытталған.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	240	8	Емтихан	Султанов Г.Б
2	Жүрек трансплантациясы	TS 10307	Пән ортотопиялық жүрек трансплантациясы бойынша білім мен практикалық дағдыларды алуға бағытталған.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	240	8	Емтихан	Түлеутаев Р.М
3	Эхокардиография	Еho 9309	Пән ультрадыбыстық зерттеудің физикалық негіздерін зерттеуге арналған. Стандартты ЭхоКГ	Жалпы арнайы дағдылар	240	8	Емтихан	Түлеутаев Р.М

			позициялары. Доплерография. ЭхоКГ клапан дисфункциясының белгілері. ЭхоКГ инфекциялық эндокардиттің белгілері. Ультрадыбыстық және Доплер туа біткен жүрек ақауларының диагностикасы. Перикард ауруының диагностикасы. ЭхоКГ кардиомиопатиядағы өзгерістер (кеңейту, гипертрофиялық, шектеу және т.б.). ЭхоКГ жоғары және кеуде қолқасының ауруларын диагностикалау.	Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму				
4	Диабеттік комалар	DK 8308	Резидент-эндокринолог дәрігер дифференциалды диагностиканы, дамыған асқынуларды уақтылы диагностикалауды және стационарлық немесе амбулаториялық деңгейде тиісті емдеуді қоса алғанда, диабеттік кома жағдайындағы пациенттерге шұғыл көмек көрсетудің практикалық тәсілдерінің білімі мен дағдыларын көрсетеді.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Даньярова Л.Б.
5	Эндокринологияда диагностикалық және емдеу шаралары мен препараттарды ұтымды қолдану	RILDMLPE 8308	Клиникалық тиімділігі мен қауіпсіздігі, сондай-ақ ықтимал асқынулар мен жас ерекшеліктерін және әртүрлі инсулиндердің фармакокинетикасын ескере отырып, эндокриндік патологиясы бар науқастарда гипогликемиялық және	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа	120	4	Емтихан	Даньярова Л.Б.

			бактерияға қарсы препараттарды қоса алғанда, дәрілік заттарды ұтымды қолдану бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады.	Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму				
6	Қант диабеті және жүктілік	SDB 8308	Жүкті қант диабетімен ауыратын науқастарды акушер-гинекологтармен бірге жүргізу, оның ішінде жүктілікті жоспарлау, жүкті әйелдердің гестациялық қант диабетін дамыту үшін қауіп факторларын анықтау, гликемия деңгейін бақылау, өзін-өзі бақылау дағдыларын үйрету және жүктілік нәтижелерін болжау.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Даньярова Л.Б.
7	2 типті қант диабетін диагностикалау мен емдеудің заманауи тәсілдері	SPDLST 8308	Эндокринолог дәрігер қазіргі заманғы халықаралық консенсустар мен емдеу мен диагностиканың ұлттық клиникалық хаттамалары негізінде қантты төмендететін терапияға қауіп факторлары мен дербестендірілген тәсіл туралы білімге ие.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Даньярова Л.Б.
8	Балалардағы туа біткен жүрек ақаулары	VPSD 9307	Пән балалардағы туа біткен ақауларды диагностикалау және емдеу бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация	240	8	Емтихан	Жұбаныш Н.С.

				Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму				
9	Жүкті әйелдердегі кардиоваскулярлық аурулар	KZBZh 9307	Пән жүрек-қан тамыр жүйесі патологиясы бар жүкті әйелдерді диагностикалау, дифференциалды диагностикалау, емдеу білімдері мен дағдыларын қалыптастырады.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	240	8	Емтихан	Воронсова И.С.
10	Кардиологиядағы сәулелік диагностика	LDK 9307	Пән жүректің сәулелік диагностикасының (КТ, МРТ, сцинтиграфия) көрсеткіштерін, қарсы көрсетілімдерін анықтау, нәтижелерін жүргізу және интерпретациялау әдістемесі бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	240	8	Емтихан	Асылбекова А.М.
11	Механикалық қан айналымын қолдау	MPK 9307	Пән қан айналымын механикалық қолдау, пациенттерді таңдау, оларды дайындау және құрылғыны имплантациялағаннан кейін басқару үшін көрсеткіштерді	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация)	240	8	Емтихан	Никитенко А.А.

			анықтау бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады.	Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму				
12	Жүкті әйелдердегі пневмонияны диагностикалау, емдеу және алдын-алу ерекшеліктері	ODLPPB 8304	Жүкті әйелдерде пневмонияны диагностикалау және емдеудің диагностикалық, емдеу-профилактикалық әдістерін жүргізу дағдыларын қалыптастырады.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Касенова С.Л.
13	Пульмонологиядағы заманауи ғылыми зерттеулер	SNIP 8304	Пульмонологияда ғылыми зерттеулер жүргізу, халықаралық зерттеулерді талдау білімі мен дағдыларын қалыптастырады.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Касенова С.Л.
14	Ішкі аурулар клиникасында заманауи ғылыми зерттеулер	SNIKVB 8305	Бұл пән тыңдаушыларда дәлелді медицина қағидаттарына сәйкес басылымдарды ғылыми	Жалпы арнайы дағдылар	120	4	Емтихан	Тундыбаева М.К.

			талдау дағдыларын, ішкі ағзалардың ауруларын диагностикалау және терапия саласындағы зерттеулердің деректерін қалыптастыруға бағытталған.	Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму				
15	Функционалды диагностика	FD 8305	Тәртіпті өту кезінде резидент ішкі ағзалардың ауруларын диагностикалаудың заманауи әдістерін, сондай-ақ жекелеген әдістерді қолдану дағдыларын қалыптастырады: - асқазан-ішек жолдарының патологиясындағы сәулелік және эндоскопиялық әдістер; - кардиология, неврология, гастроэнтерология, ревматологиядағы және т.б. сәулелік әдістер; - жүрек және қан тамырлары патологиясындағы ЭхоКГ және функционалдық сынақтар - созылмалы бронх-өкпе ауруларының патологиясын функционалды диагностикалау әдістері - бірлескен патологияны диагностикалаудың сәулелік әдістері және т. б.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Тундыбаева М.К.
16	Ревматологиядағы гендік-инженерлік биологиялық	PGIBTR 7308	Пән ревматологиядағы гендік-инженерлік биологиялық препараттар туралы ұғымдар, гендік-инженерлік	Жалпы арнайы дағдылар	120	4	Емтихан	Тримова Г.Ш.

	терапияның принциптері		биологиялық препараттарды антицитокиндік бейін бойынша жіктеуді пайдалану, ЖБИ тағайындауға көрсеткіштер бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады. Тағайындау, бақылау алгоритмі. Жұқпалы асқынулардың скринингі.	Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму				
17	Ревматикалық аурулары бар жүкті әйелдерді емдеу	TVBPRZ 7308	Пән ревматологиялық аурулары бар жүкті әйелдерді басқару бойынша білімді қалыптастырады. ҚР ДСМ соңғы ұсынымдары мен клиникалық хаттамасына сәйкес диагностика, емдеу. Препараттарды тағайындау, жүкті әйелдерді бақылау алгоритмі. Ревматикалық аурулардағы жүкті әйелдердегі асқынулардың скринингі.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Машкунова О.В.
18	Ғылыми зерттеулер менеджменті	MNI 8303	Бұл пән резидентке клиникалық зерттеулердің негізгі принциптерін, әдіснамасын және жүргізілуін үйретуге, дәлелді медицина қағидаттарына және тиісті клиникалық практика стандарттарына сәйкес жарияланымдарды, осы зерттеулерді ғылыми талдау дағдыларын қалыптастыруға бағытталған.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Джумабаева А.Е.

19	Гастроэнтерологиядағы орфандық аурулар, соның ішінде бауырдың сирек тұқым қуалайтын метаболикалық аурулары	OZGVRNMBP 8303	Осы пәнді оқыту нәтижелері бойынша резидент гастроэнтерология мен гепатологиядағы сирек кездесетін аурулар мен синдромдарды диагностикалау және клиникалық түсіндіру саласында білімі мен дағдыларына ие болады, резидент пациентті басқару тактикасын анықтай алады, басқа мамандармен: педиатрлармен, хирургтармен, морфологтармен, генетиктермен және т. б. өзара әрекеттесе алады.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Джумабаева А.Е.
20	Ургентті гастроэнтерология	UG 8303	Пән пәнаралық топта жұмыс істеу дағдысын қалыптастырады, зерттеп-қарау нәтижелерін, гастроэнтерологиядағы жіті патологияның дифференциалды диагностикасын, сондай-ақ созылмалы жағдайлардың асқынуы/декомпенсациясы кезінде шұғыл көмек көрсету білімі мен дағдыларын түсіндіруді жүргізеді.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Джумабаева А.Е.
21	Аллергодерматоздар	All 8302	Пән резиденттерде аллергодерматоздар туралы теориялық және практикалық білімді қалыптастыруға, аллергодерматозбен ауыратын науқастарды тексеру кезінде қолданылатын	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация	120	4	Емтихан	Куандыкова Л.К.

			диагностикалық әдістерді игеруге, диагноз қою үшін қажетті практикалық дағдыларды игеруге, аллергодерматоздарды ажырата білуге, резиденттері аллергопатологиясы бар науқастарды тексеру мен емдеудің қолданыстағы алгоритмдері мен стандарттарын қолдана білуге, клиникалық ойлауды қалыптастыруға көмектеседі, аллергодерматоздармен байланысты патологиялық жағдайларды анықтау және оқшаулау үшін алынған білім мен дағдыларды өз бетінше қолдану мүмкіндігі.	Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму				
22	Аллергология және клиникалық иммунологиядағы клиникалық зертханалық диагностика	KLDAKI 8301	Пән зертханалық зерттеулердің көмегімен аллергиялық және иммунопатологиялық ауруларды диагностикалау, талдау нәтижелерін түсіндіру, деректер негізінде емдеу тактикасын таңдау бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады. Молекулалық аллергология бойынша оқыту. Нәтижелерді декодтау және АТИТ таңдау. Дәрілік жоғары сезімталдықты зерттеудің әртүрлі әдістерін талдау.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	120	4	Емтихан	Куандыкова Л.К.
23	Созылмалы ринит. Риниттің әртүрлі формаларының	HRDDRFR 8303	Пән созылмалы ринитпен ауыратын науқастарға, соның ішінде аллергиялық генезиске	Жалпы арнайы дағдылар	120	4	Емтихан	Куандыкова Л.К.

	дифференциалды диагностикасы.		көмек көрсетуде білім мен дағдыларды қалыптастырады. Риниттің әртүрлі түрлерін ажыратыңыз, тиімді емдеу әдістерін таңдаңыз. ЛОР комбайнында жұмыс істеу техникасы. Аппаратта эндоскопиялық зерттеулер жүргізу. Әртүрлі мұрын тамшылары мен спрейлерін бақылаусыз қолдануға қатысты оқыту жүргізу.	Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму				
24	Интенсивті терапия және анестезиологиядағы ғылыми және клиникалық зерттеулер	НКІІТА 9301	Ғылыми зерттеулердің әдістемесі. Деректерді жинау, өңдеу және түсіндіру принциптері, статистикалық талдау өзекті әдебиеттерді іздеу, ғылыми жарияланымдар мен дәлелді медицинаны талдау және сыни бағалау дағдыларын игеру. Сыни ойлауды қалыптастыру және интенсивті терапия мен Анестезиология практикасына инновациялық тәсілдерді әзірлеу және енгізу үшін ғылыми деректерді талдау және қолдану қабілеті.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	240	8	Емтихан	Никитенко А.А.
25	Клиникалық тәжірибедегі нейромониторинг	НКР 9304	Электроэнцефалографияны (ЭЭГ), эвокациялық потенциалдарды, транскраниальды доплерографияны (ТДГ) қоса алғанда, нейромониторинг принциптері. Анестезияның тереңдігін бағалау, нейроваскулярлық	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа	240	8	Емтихан	Никитенко А.А.

			функцияларды бакылау. Емдеу стратегияларын оңтайландыру және орталық жүйке жүйесінің функционалдық бұзылыстарымен байланысты асқынулардың алдын алу.	Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму				
26	Интенсивті терапиядағы трансфузиялық терапия	ТТІТ 9305	Қарқынды терапияда қан мен оның компоненттерін қауіпсіз және тиімді пайдалану. Қан тобын анықтау, трансфузиялық үйлесімділік. Жаппай қан құю. Трансфузиологиядағы асқынулар.	Жалпы арнайы дағдылар Пациентті қадағалау (курация) Коммуникация және коллаборация Қауіпсіздік және сапа Қоғамдық денсаулық сақтау Зерттеу дағдылары Оқыту және даму	240	8	Емтихан	Воронцов М.В.

Келісілді:

Ішкі аурулар кафедрасының меңгерушісі

Анестезиология және реаниматология кафедрасының меңгерушісі _____ / Машкунова О.В.

м.а.

Кардиохирургия курсымен кардиология кафедрасының меңгерушісі _____ / Никитенко А.А.

ЖООКҚББД-ның жетекшісі

_____ / Мусағалиева А.Т.

_____ / Иванченко Н.Н.