

ҚОЖА АХМЕТ ЯСАУИ атындағы ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚАЗАҚ-ТҮРІК УНИВЕРСИТЕТІ



«Бекітемін»

Академиялық мәселелер

вице-ректоры

Э.Идрисова

Оқу-әдістемелік комитет

шешімі негізінде

№ 1 хаттама «04» 09 2023 ж.

ЭЛЕКТИВТІ ПӘНДЕР КАТАЛОГЫ

ЖОҒАРЫ МЕДИЦИНАЛЫҚ БІЛІМІНЕН КЕЙІНГІ БІЛІМ БЕРУ ФАКУЛЬТЕТІ
ХИРУРГИЯ ЖӘНЕ АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ-РЕАНИМАЦИЯ КАФЕДРАСЫ

7R01128 - ЕРЕСЕКТЕРДІҢ, БАЛАЛАРДЫҢ АНГИОХИРУРГИЯСЫ

Шымкент 2023 жыл

С.Т. НСОУ

Элективті пәндер каталогы Қожа Ахмет Ясау атындағы Халықаралық қазақ-түрік университетінің Оқу-әдістемелік комитет шешімімен мақұлданған
(хаттама №1, «04»09. 2023 жыл)

Каталог Хирургия және анестезиология-реанимация кафедрасының 7R01128 - Ересектердің, балалардың ангиохирургиясы білім беру бағдарламасы негізінде жасалған.

Құрастырушылар: А.М.Бостанова, Е.Ш.Шахабаев, С.А.Туктибаева, У.А.Муканова, И.А.Абдугаппаров

(Жоғары білімінен кейінгі білім беру орталығының басшысы, факультет деканы, білім беру бағдарламасына жауапты кафедра меңгерушісі)

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті, 2023

МАЗМҰНЫ

1. 7R01128 - Ересектердің, балалардың ангиохирургиясы

4

**2023-2027 оқу жылына арналған 7R01128 - Ересектердің, балалардың ангиохирургиясы
білім беру бағдарламасы бойынша элективті пәндер тізімі
(2023 жылы қабылданған білімгерлерге)**

Цикл р/с	Р/с	Пән коды	Пәннің (модульдің) атауы	Академиялық сағат/ кредит	Семестр
1	2	3	4	5	6
1.1	Бейіндеуші пәндер циклі (БП)				
1.2	Таңдау компоненті (ТК)			16/480	
	1	KDHEZhMDTS 8314	Қант диабетін хирургиялық емдеудің жалпы мәселелері (диабеттік табан синдромы)	8/240	I, II
	2	HPD 8315	Хирургиядағы практикалық дағдылар		
	3	AKTHMTT 8316	Амбулаториялық қан тамырлар хирургиясы және магистральды тамыр тромбоздары	8/240	V, VI
	4	ZhMOMGR 8317	Жүрекке миниинвазивті операциялар және миокардтың гибриді реваскуляризациясы		
			Барлығы:	16/480	

Жоғары білімінен кейінгі білім беру бағдарламасы бойынша 2023-2026 оқу жылына арналған

БББ атауы: 7R01128 - Ересектердің, балалардың ангиохирургиясы

ПӘНДЕР СИПАТТАМАСЫ

Пән коды және атауы	KDHEZhMDTS 8314Қант диабетін хирургиялық емдеудің жалпы мәселелері (диабеттік табан синдромы)
Пәнге жауапты ОПК	Рыжков А.Г.
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК
Академиялық дәрежесі	Резидентура
Акад. кредиті/ акад.сағаты	8/240
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	I, II
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-
Пәннің қысқаша мазмұны	Пәнді игеру барысында қант диабеті бар науқастарға мамандандырылған стационарлық хирургиялық көмек көрсету принциптері үйренеді. Диабеттік табан синдромы бар науқастарды стационарлық және емханалық деңгейде емдеу барысында пациент үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның ортасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасай алады. Және де Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастыру алаңы шеңберінде әрекет етеді.

Құзыреттер және оқыту нәтижелері	P1. Пациентке жетекшілік жасау	ангиохирургиялық патологиясы бар пациенттерге медициналық көмек көрсетудің барлық деңгейлерінде дәлелді практика негізінде оның тиімділігін бағалауға, тексеру жүргізуге, клиникалық диагнозды тұжырымдауға, емдеу жоспарын тағайындауға қабілетті (ОН1);
	P2. Коммуникация және коллаборация	пациент үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасауға қабілетті. Ангиохирургиялық стационарда медициналық персонал жұмысының ұйымдастырушылық, Медициналық және деонтологиялық ерекшеліктерін игеруге қабілетті (ОН2);
	P4. Қоғамдық денсаулық сақтау	Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастыру саласы шеңберінде өз мамандығы бойынша әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби емес командалар құрамында жұмыс істеуге қабілетті. Пациенттерге ангиохирургиялық көмек көрсетуді ұйымдастырудың, жедел шұғыл көмек, реабилитация жұмысын ұйымдастырудың теориялық мәселелерін меңгеруге қабілетті; (ОН4);
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық (резидент өз бетінше жұмысын толық орындауы тиіс), РӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	22 күн	
Әдебиеттер	Негізгі: 1. Хирургиялық аурулар. Оқулық. 2018 ж., А.Ф. Черноусов, қазақ тіліне аударған С.О. Сабербеков. 2. «Хирургия» мамандығы бойынша келесі пәндерге: Шұғыл хирургия, Жоспарлы хирургия, Хирургиялық инфекция және амбулаторлы хирургия, торакальді хирургия, іріңді хирургия ситуациялық жинағы. Оқу-әдістемелік құралы. 2018ж., Муканова У.А., Баймедетов Р.Е., Тулемисов Қ.Ж. 3. Трансплантология. Учебник. 2016 г., М.Ш.Хубутия. 4. Сборник ситуационных задач по специальности хирургия на дисциплины: экстренная хирургия, плановая хирургия, хирургическая инфекция и амбулаторная хирургия, торакальная хирургия, гнойная хирургия. Учебно-методическое пособие. 2016 г., Муканова У.А., Баймедетов Р.Е., Тулемисов Қ.Ж. Қосымша 1. Хирургические болезни. Учебник в 2-х томах. т.1 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2017 2. Хирургические болезни. Учебник в 2-х томах. т. 2 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2014 3. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии. Учебное пособие.- М.,2017 4. Гостищев В.К. Клиническая оперативная гнойная хирургия:	

	руководство для врачей.- М.,2016 5. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т. Том 1.Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2021 6. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т.Том 2. Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2021 7. Кузнецов Н.А. Клиническая хирургия:обследование пациента. - М.,2020. 8. Н. А. Кузнецов, А. Т. Бронтвейн Хирургиялық науқастардың күтімі- М., 2015 9. Детская хирургия Под ред. Ю.Ф.Исакова- М., 2015 10. В. В. Леванович, Н. Г. Жила, И. А. Комиссаров Амбулаторная хирургия детского возраста- М., 2014 11. Рахметов Н.Р. Хирургическое лечение рака желудка- Алматы, 2014 12. Ашимов Н.Т.Экстренная ангиохирургическая помощь при травмах магистральных сосудов- Алматы,2014
Жаңартылған мерзімі	2023 ж.

Пән коды және атауы	АКТНМТТ 8316 Амбулаториялық қан тамырлар хирургиясы және магистральды тамыр тромбоздары	
Пәнге жауапты ОПК	Муқанова У.А.	
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК	
Академиялық дәрежесі	Резидентура	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	8/240	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	I, II	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән хирургиялық дағдыларды, яғни тігіс салу техникасын, біріншілік хирургиялық өңдеу принциптерін, новокаинды блокадаларды, трахеостомия, коникотомия, әр түрлі қуыстардың пункциясын, қан кету кезінде көмек көрсету және қан құю ережелерін үйретеді. Науқастарды емдеу барысында науқас үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның ортасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасай алады және неғұрлым тиімді әдістерді пайдалана алады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Р1. Пациентке жетекшілік жасау	ангиохирургиялық патологиясы бар пациенттерге медициналық көмек көрсетудің барлық деңгейлерінде дәлелді практика негізінде оның тиімділігін бағалауға, тексеру жүргізуге, клиникалық диагнозды тұжырымдауға, емдеу жоспарын тағайындауға қабілетті (ОН1);
	Р2. Коммуникация	пациент үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасымен,

	және коллорабация	денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасауға қабілетті. Ангиохирургиялық стационарда медициналық персонал жұмысының ұйымдастырушылық, Медициналық және деонтологиялық ерекшеліктерін игеруге қабілетті (ОН2);
	РЗ. Қауіпсіздік және сапа	медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалауға және неғұрлым тиімді әдістерді пайдалануға қабілетті. Адекватты терапияны өз бетінше тағайындауға, ангиохирургиялық патологиясы бар пациенттерге қажетті шұғыл көмек көрсетуге, шұғыл және жоспарлы операциялық араласуларға көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштерді анықтауға қабілетті. (ОН3);
Қорытындыбақылау	Емтихан	
Кредиттердіалушарты	Практикалық (резидент өз бетінше жұмысын толық орындауы тиіс), РӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	22 күн	
Әдебиеттер	Негізгі: 1. Бастапқы хирургиялық дағдылар. Оқу құрал. 2017 ж. Шеррис Д.А., қазақ тіліндегі ауд. жауапты ред. проф. М.Ә. Телеуов. Қазақ тіліне ауд. Е.Н.Дәрменов 2. Хирургиялық аурулар пәнінен тәжірибелік дағдылар жинағы. Оқу құралы. 2018 г. М. Е. Сейсенбаева, Ж.М. Аширбаева 3. Сборник ситуационных задач по специальности хирургия на дисциплины: экстренная хирургия, плановая хирургия, хирургическая инфекция и амбулаторная хирургия, торакальная хирургия, гнойная хирургия. Учебно-методическое пособие. 2016 г., Муканова У.А., Баймедетов Р.Е., Тулемисов Қ.Ж. 4. Базовые хирургические навыки. Учебник. 2018 г., Шеррис Д., пер. с англ. И.И.Кагана 5. Сборник ситуационных задач по специальности хирургия на дисциплины: экстренная хирургия, плановая хирургия, хирургическая инфекция и амбулаторная хирургия, торакальная хирургия, гнойная хирургия. Учебно-методическое пособие. 2016 г., Муканова У.А., Баймедетов Р.Е., Тулемисов Қ.Ж. Қосымша: 1. Жантеев М.Е. Емханалық хирургия. Оқу құралы.- Шымкент,2015 2. Ақатаев Н.А.Клиникалық хирургия. Оқулық. –Ақтөбе,2021 3. Гостищев В.К.Жалпы хирургия. Оқулық.-М., 2014 5. Нұрахманов Б.Ж.Жүрек-қантамыр хирургиясы. Оқулық.- Алматы,2016. 6. Жанттев М.Е.Емханалық хирургия.Оқу құралы. –Шымкент «Әлем»,2015.-152б. 7. Мәдікенұлы Ө.Хирургиялық іріңді инфекциялы аурулар. Оқу құралы. –Алматы,2014 8. Сейдинов Ш.М.Асқазан және өңеш хирургиялық аурулары.Оқу құралы.-Түркістан,2015 9. Хирургиялық аурулар: оқулық. Ред А.Ф.Черноусов ауд ред С.О.Сабербеков- М.,2018 10. Мәдікенұлы Ө.Хирургиялық аурулар. Оқулық дәрістер. –	

	Алматы, 2015 12. Анестезиологическое обеспечение и периоперационное ведение пациентов высокого риска. Учеб. под ред А.Г. Яворовского. –М., 2019. 14. Акатаев Н.А. Клиническая хирургия. Учебник. –Актобе, 2021 15. Петров С.В. Общая хирургия. Учебник.-М., 2020. 16. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2015 17. Гостищев В.К. Руководство к практическим занятиям по общей хирургии (на англ языке)-М., 2019 18. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2016
Жаңартылған мерзімі	2023 ж.

Пән коды және атауы	АКТНМТТ 8316 Амбулаториялық қан тамырлар хирургиясы және магистральды тамыр тромбоздары	
Пәнге жауапты ОПК	Алибеков Б.А.	
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК	
Академиялық дәрежесі	Резидентура	
Акад. кредиті/ акад. сағаты	8/240	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	V, VI	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Резидент пәнді игеру барысында ангиохирургиялық патологиясы бар науқастарды амбулаториялық деңгейде лабораториялық және диагностикалық әдістерін қолдана отырып ангиохирургиялық көмек көрсете алады. Білім алушы ангиохирургиялық көмектің сапасы мен қауіпсіздігінің жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалауға және неғұрлым тиімді әдістерді пайдалануға қабілетті. Және де өзінің күнделікті қызметінде Халықаралық деректер базасын тиімді пайдаланады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Р2. Коммуникация және коллаборация	пациент үшін үздік нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның айналасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасауға қабілетті. Ангиохирургиялық стационарда медициналық персонал жұмысының ұйымдастырушылық, Медициналық және деонтологиялық ерекшеліктерін игеруге қабілетті (ОН2);
	Р3. Қауіпсіздік пен сапа	медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін тәуекелдерді бағалауға және неғұрлым тиімді әдістерді пайдалануға қабілетті. Адекватты терапияны өз бетінше тағайындауға, ангиохирургиялық патологиясы бар

		пациенттерге қажетті шұғыл көмек көрсетуге, шұғыл және жоспарлы операциялық араласуларға көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштерді анықтауға қабілетті. (ОН3);
	Р6. Оқыту және дамыту	өз бетінше оқуға және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың өзге де нысандарына белсенді қатысуға қабілетті (ОН6);
Қорытындыбақылау	Емтихан	
Кредиттердіалушарты	Практикалық (резидент өз бетінше жұмысын толық орындауы тиіс), РӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	22 күн	
Әдебиеттер	Негізгі: 1. Амбулаторлы жағдайда жүрек аурулары бар науқастарды жүргізу. 2013 ж. Керимкулова А.С. 2. «Жүрек –қан тамырлар жүйесі» модулі: модуль «Сердечно-сосудистая система» Интеграцияланған оқулық: қазақ орыс тілінде. 2014 г. С.К.Жауғашева 3. Диагноз при сердечно-сосудистых заболеваниях. 2020 г. Горохова С. Қосымша: 1. Анестезиология және реаниматология:оқулық. Ред О.А.Долина Ауд ред Е.Н.Дәрменов.- М.,2019 ж. 2. Тулеев И. Клиникалық токсикология. Оқулық. - Шымкент,2020 ж. 3. Реабилитация негіздері. Оқулық. Ред В.А.Епифанов Ауд ред Ш.Жалмаханов- М.,2018 ж. 4. Альмухамбетов М.К. Ауруханаға дейінгі кезеңдегі жүрек-өкпе реанимациясы-Қарағанды,2014 ж. 5. Альмухамбетов М.К. Ауруханаға дейінгі кезеңдегі жүрек-өкпе реанимациясы-Қарағанды,2014 г. 6. Дубицкий А.А. Основы реанимации и интенсивной терапии на догоспитальном этапе-Алматы,2015 г. 7. Стоун Дж.Наглядная анестезиология. Пер с англ. А.В.Алексеева. Под редВ.А.Светлова- М.,2020г. 8. Практическая амбулаторная анестезиология.Под ред Йохана Ре-дера. Пер с англ под ред К.М.Лебединского.- М.,2018 г 9. Анестезиологическое обеспечение и периоперационное ведение пациентов высокого риска.Учеб. под ред А.Г. Яворовско-го. 2019 г.	
Жаңартылған мерзімі	2023 ж.	

Пән коды және атауы	ZhMOMGR 8317 Жүрекке миниинвазивті операциялар және миокардтың гибриді рераскуляризациясы
Пәнге жауапты ОПК	Алибеков Б.А.
Элективті пән циклы және түрі	КП/ТК
Академиялық дәрежесі	Резидентура

Акад. кредиті/ акад.сағаты	8/240	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	V, VI	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пәнді игеру барсында резидент миокардтың реваскуляризациясы кезінде аз инвазивті және гибриду оталардың негізгі түрлерінің көрсеткіштері мен қарсы көрсеткіштерін, орындау техникасын үйренеді. Сондай-ақ білім алушы Халықаралық деректер базасын тиімді пайдалана отырып, емдеу нәтижелерін бағалау, асқынуларды болжау және алдын алу дағдыларын үйренеді. Науқасты емдеу барысында ҚР денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастыру алаңы шеңберінде әрекет етеді.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	P1. Пациентке жетекшілік жасау	ангиохирургиялық патологиясы бар пациенттерге медициналық көмек көрсетудің барлық деңгейлерінде дәлелді практика негізінде оның тиімділігін бағалауға, тексеру жүргізуге, клиникалық диагнозды тұжырымдауға, емдеу жоспарын тағайындауға қабілетті (ОН1);
	P4. Қоғамдық денсаулық сақтау	Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастыру саласы шеңберінде өз мамандығы бойынша әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіби емес командалар құрамында жұмыс істеуге қабілетті. Пациенттерге ангиохирургиялық көмек көрсетуді ұйымдастырудың, жедел шұғыл көмек, реабилитация жұмысын ұйымдастырудың теориялық мәселелерін меңгеруге қабілетті; (ОН4);
	P5. Зерттеулер	барабар зерттеу мәселелерін тұжырымдауға, кәсіби әдебиетті сыни бағалауға, өзінің күнделікті қызметінде халықаралық дерекқорларды тиімді пайдалануға, зерттеу командасының жұмысына қатысуға қабілетті (ОН5);
Қорытындыбақылау	Емтихан	
Кредиттердіалушарты	Практикалық (резидент өз бетінше жұмысын толық орындауы тиіс), РӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	22 күн	
Әдебиеттер	Негізгі: 1. Жүрек-қантамыр хирургиясы. Оқулық. 2016 ж. Нұрахманов Б.Ж. 2. Methods and techniques of examining patients with cardiovascular system diseases. Training manual. 2014 y D. Nursultanova, R. E. Bakirova, Y. E. Bekov 3. Сердечно-сосудистые заболевания в амбулаторной практике. 2019 г. Д.В.Дупляковой. 4. Экстренная ангиохирургическая помощь при травмах	

	магистральных сосудов. 2014 г. Ашимов Н.Т. қосымша: 1. Акатаев Н.А. Клиникалық хирургия. Оқулық. –Ақтөбе, 2021 ж. 2. Акатаев Н.А. Клиническая хирургия. Учебник. –Ақтөбе, 2021 ж. 3. Петров С.В. Общая хирургия. Учебник. -М., 2020 г. 4. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2015 г. 5. Гостищев В.К. Руководство к практическим занятиям по общей хирургии (на англ языке)-М., 2019 г. 6. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2016 г. 7. Детская хирургия. Учебник. Под ред. Ю.Ф. Исакова, А.Ю. Разумовского. отв. Ред. А.Ф. Дронов.-М., 2016 г. 8. Детская хирургия: национальное руководство. Под ред А.Ю. Разумовского. -М., 2021 г. 9. Хирургические болезни. Учебник в 2-х томах т. Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М., 2017 г. 10. Хирургические болезни. Учебник в 2-х томах. т.1 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М., 2017 г. 11. Хирургические болезни. Учебник в 2-х томах. т. 2 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М., 2014 г. 12. Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии. Учебное пособие.- М., 2017 г. 13. Гостищев В.К. Клиническая оперативная гнойная хирургия: руководство для врачей.- М., 2016 г. 14. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т. Том 1. Под ред И.И. Кагана, И.Т. Кирпатского.-М., 2021 г. 15. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т. Том 2. Под ред И.И. Кагана, И.Т. Кирпатского.-М., 2021 г. 16. Кузнецов Н.А. Клиническая хирургия: обследование пациента. - М., 2020 г. 17. Н. А. Кузнецов, А. Т. Бронтвейн Хирургиялық науқастардың күйімі- М., 2015 г.
Жанартылған мерзімі	2023 ж.

«Хирургия және анестезиология - реанимация» кафедра
мәжілісінде талқыланды, бекітуге ұсынылды. Хаттама № 1 «01» 09.2023 ж.

«Хирургия және анестезиология - реанимация»
кафедрасының меңгерушісі, профессор:



У.А. Муканова

Факультеттің оқу-әдістемелік комитетінде мақұлданған
Хаттама № 1 «01» 09 2023 жыл.

Кеңес төрағасы:
У.А. Муканова



Н.Р. Джуманкулова