

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

МЕДИЦИНА ФАКУЛЬТЕТІ

6B10188 Медицина

Түркістан 2023 жыл

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

Каталог медицина факультетінің 6В10188 Медицина білім беру бағдарламасы негізінде жасалған.

Құрастырушылар: А. Бостанова, Е. Шахабаев, декан И. Молдалиев, кафедра меңгерушілері.

Қожа Ахмет Ясауи атындағы Халықаралық қазақ-түрік университеті, 2023

МАЗМҰНЫ

1. 6B10188 Медицина.....	4-30
---------------------------------	-------------

**2023-2029 оқу жылына арналған 6В10188 Медицина
білім беру бағдарламасы бойынша элективті пәндер тізімі
(2023 жылы қабылданған білімгерлерге)**

№	P/c	Пән коды	Пәннің (модульдің) атауы	Академиялық кредит/ сағат	Семестр
1	2	3	4	5	6
1.	Жалпы білім беретін пәндер циклы (ЖБП)			5/150	
	1	EKBN 2117	Экономика, кәсіпкерлік және бизнес негіздері	5/150	III
		EOK 2118	Экология және өмір қауіпсіздігі		
		KT 2143	Көшбасшылық теориясы		
		SZhKMN 2146	Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері		
		KS 2144	Қаржылық сауаттылық		
		MEKD 2145	Медициналық этика және коммуникативті дағдылар		
2.	Базалық пәндер циклы (БП)			21/630	
	1	ATP 2263	Ата-түрік принциптері	3/90	IV
		TMT 2264	Түркі мемлекеттер тарихы		
	2	Epi 3271	Эпидемиология	4/120	V
		ZhEAMN 3270	Жалпы эпидемиология айғақты медицина негіздерімен		
	3	ZhG 3265	Жалпы гигиена	4/120	VI
		GS 3266	Гигиена және санитария		
	4	Bio 4267	Биостатистика	5/150	VII
		DM 4268	Дәлелді медицина		
	5	KDS 6269	Қоғамдық денсаулық сақтау	5/150	XI
		NK 6246	Науқас және қоғам		
3.	Бейіндеуші пәндер циклы(БеП)			9/270	
	1	DSK 5302	Денсаулық сақтаудағы көшбасшылық	3/90	IX
		OSEG 5303	Өндірістік санитария және еңбек гигиенасы		
	2	KB 5304	Клиникалық биохимия	3/90	IX
		KG 5305	Клиникалық генетика		
		KM 5306	Клиникалық микробиология		
		KI 5307	Клиникалық иммунология		
		KE 5308	Клиникалық электрокардиография		
		KA 5309	Клиникалық анатомия		
		SHMTN 5310	Шығыс медицинасының теориялық негіздері		
		IE 5311	Инемен емдеу		
	3	Onk 6383	Онкология	3/90	XII
		Ney 6384	Нейрохирургия		
		Onk 6385	Онкогинекология		
		BG 6386	Балалар гинекологиясы		
		BDA 6387	Балалар денсаулығы және аурулары		
		TA 6388	Топографиялық анатомия		
		Барлығы		35/1050	

Жоғары білімнің білім беру бағдарламасы бойынша 2023-2029 оқу жылына арналған

6В10188 Медицина білім беру бағдарламасы

ПӘНДЕР СИПАТТАМАСЫ

Пән коды және атауы	ЕКВН 2117 Экономика, кәсіпкерлік және бизнес негіздері	
Пәнге жауапты ОПК	Сыздыкова А. PhD, доцент	
Элективті пән циклы және түрі	ЖБП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	III	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән экономикалық білімді қалыптастырады, кәсіпкерлік жүргізудің ғылыми негіздерін зерттейді. Кәсіпкерлік іс-әрекетті меңгеру барысында білімгер цифрлық технологияларды қолдана отырып мәліметтерді жинақтайды, бизнестің қыр сырын меңгере отырып, өз бетінше басқарушылық мәселелерді шешеді, алдында тұрған мақсаттарға қол жеткізу дағдыларын қалыптастыру арқылы көшбасшылық қабілетін көрсетеді. Білім алушы кәсіпті жүзеге асыру әдістерімен танысады, бизнесті ұйымдастыру мен басқару шешімдерін қабылдауға дағыдаланады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті	Зерттелетін салада мәліметтерді жинақтау және сыни көзқараспен талдау нәтижесінде өз бетінше шешімдер қабылдау арқылы көшбасшылық қабілетті қалыптастырады (ОН1).
		Кәсіби қызметінде қоғамның экономикалық, экологиялық, құқықтық, сыбайлас жемқорлыққа қарсы қағидаттарын және рухани құндылықтарын сақтайды (ОН4).
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	лекция, практика, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	1.Кәсіпкерлік экономика / А. А. Нұрғалиева, Б. С. Корабаев. - Алматы : Экономика, 2016 2.Кәсіпорын экономикасы. Оқу құралы / Ж. С. Раимбеков, П. Т. Байнешева. - Алматы : TechSmith, 2022 3.Кәсіпкерлік: теория, процесс, практика/ Куратко Д.Ф. Аударм.: Қыстаубаева М., Сабденәлиева Б., т.б. - Алматы : Ұлттық аударма бюросы, 2018 4.Экономиканы мемлекеттік реттеу. Оқулық. / Ж. Б. Кайкен, Т. Түсіпбеков. - Алматы : Эверо, 2023. - 116 с. 5.Государственное регулирование экономики. Учебное пособие. / О. А. Стаценко. - Алматы : Эверо, 2023. - 180 с. 6.Основы предпринимательства. Учебное пособие. / А. Н. Байгелова, Ж. Е. Садыкова, Т. М. Насымхан. - Алматы : Лантар Трейд, 2019 7.Бизнес-анализ. Учебное пособие / Сост. Джаншанло Р.Е. - Алматы : Қазақ ун-ті, 2017 8.Қазақстанда шағын және орта бизнесті басқару жүйесін жетілдіру. Монография. Түркістан, 2015. Мырзалиев Б. С 9. Стратегия развития малого и среднего предпринимательства в республике Казахстан\ 2017. Алматы: Институт экономики КН МОН РК. О.Сабден и др. под ред. Академика А.А.Сатыбалдина, монография	
Жаңартылған мерзімі	2023ж	

Пән коды және атауы	ЕОК 2118 Экология және өмір қауіпсіздігі
Пәнге жауапты ОПК	х.ғ.к., доцент м.а. Сарбаева Қ.Т., PhD, доцент м.а. Тойчибекова Ғ.Б.
Элективті пән циклы және түрі	ЖБП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	III
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән экологиялық танымды қалыптастырады, қоршаған ортаның жай-күйін және қауіпті факторлардың адамға әсер ету дәрежесін бағалау және табиғатты ұтымды пайдалану аспектілерін қолдануды үйретеді. Курс барысында білімгер экологиялық проблемалар бойынша мәліметтерді цифрлық технологияларды қолдана отырып жинауға, оларды сыни көзқараспен талдауға, өз бетінше шешімдер қабылдауға машықтанып, экологиялық қағидаттарды сақтай отырып, командада жұмыс істеу қабілеттілігін қалыптастырады.
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті Зерттелетін салада мәліметтерді жинақтау және сыни көзқараспен талдау нәтижесінде өз бетінше шешімдер қабылдау арқылы көшбасшылық қабілетті қалыптастырады (ОН1). Кәсіби қызметінде қоғамның экономикалық, экологиялық, құқықтық, сыбайлас жемқорлыққа қарсы қағидаттарын және рухани құндылықтарын сақтайды (ОН4).
Қорытынды бақылау	Емтихан
Кредиттерді алу шарты	Лекция, семинар сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау
Пәннің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиеттер	1. Экология және тұрақты даму. Баешова А.Қ. оқу құралы.-Алматы: Қазақ университеті,-2013.-152б. 2. Тіршілік әрекетінің қауіпсіздік негіздері. Мейрбеков А.Т., Мейрбекова Г.П. Оқу құралы.-Алматы, «Nurpress», баспасы, 2020-467б. 3. Экология. Оқу құралы / Мустафаева Р.Б. – Алматы: Альманахъ, 2019. – 495 бет. 4. Табиғатты қорғаудағы экология негіздері. Баубеков С.Ж Оқулық. / Баубеков С.Ж.-Алматы:Эверо.2023.-308 б 5. Қоршаған ортаны қорғаудың негізгі үрдістері.Оқулық.Алматы.2023.Е.Н.Кочеров, Б.Е.Жакипбаев 6. Қазақстанда ерекше қорғалатын табиғи аумақтар және биоалуантүрлілік. Оқу құралы. / Р. Сәтімбеков. - Алматы : Эверо, 2023. - 472 с. 7. Ecology and Sustainable Development Training manual. N.B. Koshkarov, A.A. Akhayeveva, A.K. Kolpek, E.T. Abseitov – Almaty, Almanah, 2020. – 194 p. 8. Экология и устойчивое развитие. Колумбаева С.Ж. и др.:учебное пособие.-Алматы: Қазақ университеті, 2020.-153с. 9. Геоэкология. Оқу-әдістемелік құралы. / Д. Д. Есимова. - Алматы : Эверо, 2023. - 116 с. 10.Предупредительный и текущий санитарный надзор за вентиляцией. Учебно-методическое пособие. / Е. Н. Сраубаев, С. Р. Жакенова, Н. У. Шинтаева. - Алматы : Эверо, 2023. - 104 с. 11. Экология культуры в формировании современной картины мира. Коллективная монография. Под ред ШаукеноваЗ.К. -Алматы.2014
Жанартылған мерзімі	2023ж

Пән коды және атауы	КТ 2143 Көшбасшылық теориясы
Пәнге жауапты ОПК	м.ғ.д., Куандыкова А.К
Элективті пән циклы және	ЖБП-ТК

түрі					
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат				
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150				
Оқу түрі	Күндізгі				
Семестрі	III				
Пәннің пререквизиттері	-				
Пәннің постреквизиттері	-				
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән көшбасшылық қасиеттерді, стильдерді, әсер ету әдістерін тиімді қолдану арқылы адамдардың мінез-құлқы мен өзара әрекетін тиімді басқару әдістемесі мен практикасын қарастырады. Пән мамандарды іргелі даярлаудың алғышарты болып табылады және қызметтің белгілі бір принциптерін талап ететін өзінің күшті жақтары мен қоршаған ортаның мүмкіндіктерін ұтымды пайдалануға қабілетті, шығармашылық белсенді тұлғаның қалыптасуын қамтамасыз етуге арналған.				
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	<table border="1"> <tr> <td>Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті</td><td>Зерттелетін салада мәліметтерді жинақтау және сыни көзқараспен талдау нәтижесінде өз бетінше шешімдер қабылдау арқылы көшбасшылық қабілетті қалыптастырады (ОН1).</td></tr> <tr> <td></td><td>Интернационалдық ортада мемлекеттік және шетел тілдерінде кәсіби, академиялық, ғылыми және әлеуметтік қарым-қатынастар орнатады (ОН2).</td></tr> </table>	Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті	Зерттелетін салада мәліметтерді жинақтау және сыни көзқараспен талдау нәтижесінде өз бетінше шешімдер қабылдау арқылы көшбасшылық қабілетті қалыптастырады (ОН1).		Интернационалдық ортада мемлекеттік және шетел тілдерінде кәсіби, академиялық, ғылыми және әлеуметтік қарым-қатынастар орнатады (ОН2).
Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті	Зерттелетін салада мәліметтерді жинақтау және сыни көзқараспен талдау нәтижесінде өз бетінше шешімдер қабылдау арқылы көшбасшылық қабілетті қалыптастырады (ОН1).				
	Интернационалдық ортада мемлекеттік және шетел тілдерінде кәсіби, академиялық, ғылыми және әлеуметтік қарым-қатынастар орнатады (ОН2).				
Қорытынды бақылау	Емтихан				
Кредиттерді алу шарты	лекция, практика,БӨЖ, үй тапсырмасын орындау				
Пәннің ұзақтығы	1семестр				
Әдебиет	1. Көшбасшылық қасиет және жаңашылдықты қабылдау.Оқу құралы.2022ж. Молбасынова Ж.М.,Бекметова А.К. 2.Қоғамдық денсаулық және денсаулықты сақтау 2012ж. М. Ә. Бөлешов. 3.Салауатты өмір салтының негіздері 2014ж. С. Тайжанов 4. Денсаулық сақтау экономикасы. Оқу-әдістемелік құрал. 2018г. Д.Е.Жакупова				
Жаңартылған мерзімі	2023 ж.				

Пән коды және атауы	SZhKMN 2146 Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері				
Пәнге жауапты ОПК	Мырзабекқызы Қ., PhD Шалқаров Е.				
Элективті пән циклы және түрі	ЖБП-ТК				
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат				
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150				
Оқу түрі	Күндізгі				
Семестрі	III				
Пәннің пререквизиттері	-				
Пәннің постреквизиттері	-				
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениетті және академиялық адалдықты тарихи, сондай-ақ қазіргі заманғы мәтіндерде қалыптастырады, сыбайлас жемқорлықтың туындауының әмбебап мәнін, табиғатын, орнықтылығының себебін ашады. Білім алушы сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимылдың әлеуметтік-экономикалық, құқықтық, мәдени, адамгершілік-этикалық аспектілері бойынша материалдарды цифрлық технологиялар көмегімен жинау, талдау және ситуациялық міндеттерді өз бетінше немесе командада шешу арқылы сыбайлас жемқорлыққа қарсы қызметті дербес ұйымдастыру дағдыларын меңгереді.				
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	<table border="1"> <tr> <td>Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті</td><td>Интернационалдық ортада мемлекеттік және шетел тілдерінде кәсіби, академиялық, ғылыми және әлеуметтік қарым-қатынастар орнатады (ОН2).</td></tr> <tr> <td></td><td>Кәсіби қызметінде қоғамның экономикалық, экологиялық, құқықтық, сыбайлас жемқорлыққа қарсы</td></tr> </table>	Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті	Интернационалдық ортада мемлекеттік және шетел тілдерінде кәсіби, академиялық, ғылыми және әлеуметтік қарым-қатынастар орнатады (ОН2).		Кәсіби қызметінде қоғамның экономикалық, экологиялық, құқықтық, сыбайлас жемқорлыққа қарсы
Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті	Интернационалдық ортада мемлекеттік және шетел тілдерінде кәсіби, академиялық, ғылыми және әлеуметтік қарым-қатынастар орнатады (ОН2).				
	Кәсіби қызметінде қоғамның экономикалық, экологиялық, құқықтық, сыбайлас жемқорлыққа қарсы				

	қағидаттарын және рухани құндылықтарын сақтайды (ОН4).
Қорытынды бақылау	Емтихан
Кредиттерді алу шарты	Лекция, Практика, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау
Пәннің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиет	1. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы мәдениет негіздері: оқу құралы. Астана, 2016. Б. С. Абдрасилов. 2. Основы антикоррупционной культуры: учебное пособие. Под ред. Б.С. Абдрасилова. Астана, 2016 3. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы әрекет етудің құқықтық негіздері. Практикум. М.К. Самалдықов 4. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимылдың құқықтық негіздері. Дәрістер курсы. Алматы, 2019. М. К. Самалдықов 5. Академическая коррупция в вузах Республики Казахстан: коррупционные схемы и методы противодействия. О. С. Бектибаева Алматы, 2016 6. Уполномоченный орган в борьбе с коррупцией Учебно-методическое пособие, Алматы. 2020. М.Самалдықов
Жаңартылған мерзімі	2023ж.

Пән коды және атауы	KS 2144 Қаржылық сауаттылық	
Пәнге жауапты ОПК	Мырзабекқызы Қ., Сапарова А.	
Элективті пән циклы және түрі	ЖБП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	III	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән алған білімдері мен оларды іс жүзінде қолдану, қаржылық ақпаратты пайдалану арасында тікелей байланыс құру негізінде жеке қауіпсіздік пен қаржылық сауаттылықты ескере отырып, қаржылық шешімдер қабылдау үшін білім алушылардың жауапкершілігін қалыптастыруды көздейді. Сондай-ақ тұтынушының, салымшының, қарыз алушының, акционердің, салық төлеушінің, сақтанушының, қаржы нарығындағы инвестордың әлеуметтік-экономикалық рөлін және пирамидалар мен қаржылық алаяқтықтардан тұтынушылардың қауіпсіз мінез-құлқын тиімді орындау дағдыларын қалыптастырады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті	Зерттелетін салада мәліметтерді жинақтау және сыни көзқараспен талдау нәтижесінде өз бетінше шешімдер қабылдау арқылы көшбасшылық қабілетті қалыптастырады (ОН1).
		Кәсіби қызметінде қоғамның экономикалық, экологиялық, құқықтық, сыбайлас жемқорлыққа қарсы қағидаттарын және рухани құндылықтарын сақтайды (ОН4).
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Лекция, практика, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	1. Финансовая грамотность : учебник : [16+] / Ю.Р. Туманян, О.А. Ищенко-Падукова, А.Н. Козлов и др. ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. – 212 с. 2. Предпринимательство : учебник / И.К. Ларионов, К.В. Антипов, А.Н. Герасин и др. ; под ред. И.К. Ларионова. – 3-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2019. – 191 с. 3. Блинов, А. Управление личными финансами: Как выжать максимум из банка, ПИФа и акций Электронный ресурс / - Москва : Альпина Бизнес Букс,	

	2019. - 153 с 4. FİNANSAL OKURYAZARLIK BECERİLERİETKİNLİK KİTABI. Kemal ŞİMŞEK, Keziban KODAZ, İrem ÖZMEN BAĞCI. ISBN: 978-975-11-6491-9. 2023 у. 5. Чумаченко В. В. Основы финансовой грамотности : учеб, пособие для общеобразоват. организаций / В. В. Чумаченко, А. П. Горяев. — 3-е изд. — М. : Просвещение, 2018. — 271 с. : ил. — ISBN 978-5-09-047289-0.
Жаңартылған мерзімі	2023ж

Пән коды және атауы	МЕКД 2145 Медициналық этика және коммуникативті дағдылар	
Пәнге жауапты ОПК	Назарова Л.К., Шойбек А.М., Жолдас К.У., Омарова Б.Ө.	
Элективті пән циклы және түрі	ЖБП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	III	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән көшбасшылық қасиеттерді, стильдерді, әсер ету әдістерін тиімді қолдану арқылы адамдардың мінез-құлқы мен өзара әрекетін тиімді басқару әдістемесі мен практикасын қарастырады. Пән мамандарды іргелі даярлаудың алғышарты болып табылады және қызметтің белгілі бір принциптерін талап ететін өзінің күшті жақтары мен қоршаған ортаның мүмкіндіктерін ұтымды пайдалануға қабілетті, шығармашылық белсенді тұлғаның қалыптасуын қамтамасыз етуге арналған.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті	Зерттелетін салада мәліметтерді жинақтау және сыни көзқараспен талдау нәтижесінде өз бетінше шешімдер қабылдау арқылы көшбасшылық қабілетті қалыптастырады (ОН1). Интернационалдық ортада мемлекеттік және шетел тілдерінде кәсіби, академиялық, ғылыми және әлеуметтік қарым-қатынастар орнатады (ОН2).
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	практика, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	1. Медициналық этика. Оқулық. А. Кэмпбелл, Г. Джиллет, Г.Джонс, М.А. Бабашева. 2014. 2. Коммуникативтік дағдылар. Алматы-2015ж. Мациевская Л.Л., Абильдина Н.Т., Түймебаева С.В. 3 тілде: каз.рус.англ. 3. Общий уход за больными терапевтического профиля. Учебное пособие, 2017. В.Н.Ослопов., О.В.Богоявленская. 4. Алгоритмы сестринских манипуляций. Учебно-методическое пособие. 2016г. Л.М.Адилова. 5. Коммуникативные навыки. Учебно-методическое пособие. Алматы-2015ж. Мациевская Л.Л. 6. Этика и социальная ответственность ученых. Коллективная монография. З.К. Шаукенова, 2014.	
Жаңартылған мерзімі	2023 ж.	

Пән коды және атауы	АТР 2263 Ата-түрік принциптері
Пәнге жауапты ОПК	PhD Қ.Базарбаев, PhD Д.Жұматаева
Элективті пән циклы және түрі	БП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90
Оқу түрі	күндізгі

Семестрі	IV
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-
Модуль мазмұны	Пән білім алушыларда Түркияның тарихи дамуы туралы жан-жақты түсінік қалыптастырады, тарихи ақпарат жинау, талдау және жалпылау дағдыларын дамытады, Ататүрік принциптерін ғылыми бағалауды қалыптастырады. Курсты оқу барысында білім алушы дүниежүзілік-тарихи процесс контекстінде Түркия тарихының негізгі заңдылықтары, кезеңдері мен мазмұны туралы білімдер алады, студенттердің шығармашылық қабілетін, пайымдау еркіндігін, Ататүріктің рухани, тарихи-мәдени мұрасын зерттеу, сақтау, қолдану және арттыруға деген қызығушылығын оятады
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті Интернационалдық ортада мемлекеттік және шетел тілдерінде кәсіби, академиялық, ғылыми және әлеуметтік қарым-қатынастар орнатады (ОН2). Кәсіби қызметінде қоғамның экономикалық, экологиялық, құқықтық, сыбайлас жемқорлыққа қарсы қағидаттарын және рухани құндылықтарын сақтайды (ОН4).
Қорытынды бақылау	Емтихан
Кредиттерді алу шарты	Лекция, практика, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау
Модульдің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиеттер	1.Түркия республикасының құрылуы және Ата түрк реформалары. Оқуқұралы. Қ. Қ. Базарбаев. 2020 2. Принципы Ататюрка. Учебное пособие..-М. Салгараев Туркестан, 2017 3. Тюркский вклад в мировую культуру и цивилизацию. Монография. С. Б. Булекбаев Алматы, 2016 4. Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi. Prof. Dr. Orhan Dogan Ankara, 2019
Жаңартылған мерзімі	2023ж

Пән коды және атауы	TMT 2264 Түркі мемлекеттер тарихы
Пәнге жауапты ОПК	PhD, доцент Қ.Базарбаев, т.ғ.к., доцент м.а. Е.Тулегенов, PhD Б.Сиздинов, PhD М.Гурсой
Элективті пән циклы және түрі	БП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	IV
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән студенттердің дүниежүзілік тарихи үдерісте түркі халықтары мен мемлекеттерінің орны мен ролі туралы біртұтас түсініктерін қалыптастыруға, студенттердің тарихи ақпаратты іздеу, жүйелеу және жан-жақты талдау дағдыларын меңгеруге, өткен мен бүгінгі күннің тарихи процестерінің мән-жайын түсінуге, ақиқатқа бағдарланған өзіндік ұстанымдарын қалыптастыруға, азаматтық, отаншылдық, ұлттық бірегейлік, ұлтаралық және дінаралық толеранттылық көзқараста тәрбиелеуге бағытталған.
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б1. Әлеуметтік ортада адамды қалыптастыру және анықтау қабілеті Интернационалдық ортада мемлекеттік және шетел тілдерінде кәсіби, академиялық, ғылыми және әлеуметтік қарым-қатынастар орнатады. (ОН2). Кәсіби қызметінде қоғамның рухани құндылықтарын және экономикалық, экологиялық, құқықтың, сыбайлас жемқорлыққа қарсы қағидаттарын сақтайды. (ОН4)
Қорытынды бақылау	Емтихан
Кредиттерді алу шарты	лекция, практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау
Пәннің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиеттер	1.Түрік мемлекеттерінің тарихы. Оқулық. Алматы, 2014. Л.Динашева, Айхан

	Пала 2.Түркі әлемінің мәдени-гуманитарлық саладағы интеграциясы: тарихы, қазіргі жағдайы және болашағы: монография. Р. С. Мырзабекова Алматы, 2017 3. Тюркский вклад в мировую культуру и цивилизацию. Монография. С. Б. Булекбаев Алматы, 2016 4. Les pays turcophones sur la route de la soie. Une regionalisation en Eurasie? / P.M.Baki. - [S. l.]: L'Harmattan, 2022. - 357 с. 5. Әлем, Түркі Өркениеті. Қазақстан және Болашақтың Концепциясы. Мировая, Тюркская Цивилизация, Казахстан и Концепция Будущего. World, Turkic Civilization. Kazakhstan and concept of the future. / О.Сәбден. - Алматы: Service Press, 2021.
Жаңартылған мерзімі	2023

Пән коды және атауы	Ері 3271 Эпидемиология
Пәнге жауапты ОПК	Куандыкова А.К., Шойбек А.М.
Элективті пәнциклы және түрі	БП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	4/120
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	V
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән жұқпалы аурулардың пайда болуын, таралуын және олардың алдын алу шараларын ұйымдастыруды оқытады. Курс барысында медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, аурулардың алдын алуға, сондай-ақ халық арасында профилактикалық шараларды дұрыс түсіндіруді үйренеді. Оқу процесінде ғылыми дәлелдерге негізделген алдын алу шараларын тиімді ұйымдастыру және салауатты өмір салтын қалыптастыру мақсатында негізгі принциптерді қолданады.
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б6. Клиникалық дағдылар Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
	Б10. Зерттеу Өз пациенттерінің емдеу нәтижелерін зерттеп, бағалап, сондай-ақ ғылыми дәлелдерге негізделген емдеу принциптерін енгізу қабілетін көрсетеді (ОН11)
Қорытынды бақылау	Емтихан
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау
Пәннің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиет	1. Эпидемиология. Оқулық. Ерманова С.А. 2021 ж. 2. Эпидемиолог маманының тәжірибелік дағдылары. Ерманова С.А., Ирсимбетова Н.А, 2021ж. 3. Госпитальная эпидемиология, Учебное пособие 2015г. Л.П. Зуевой. 4. Инфекционные болезни и эпидемиология, 2016г. Учебное пособие. В. И. Покровский, Н. И. Брико, Б. К. Данилкин, С. Г. Пак. 5. Эпидемиология инфекционных болезней. Учебное пособие. 3-е изд. Н.Д. Юшик, Ю.В. Мартынев, Е.В. Кухтевич, Ю.Ю. Гришина. М: «ГЭОТАР-Медиа», 2014 г. 6. 6. Лекции по общей эпидемиологии. Учебно-методическое пособие. М.К. Сапарбеков. Алматы: Эверо, 2023.
Жаңартылған мерзімі	2023

Пән коды және атауы	ZhEAMN 3270 Жалпы эпидемиология айғақты медицина негіздерімен
Пәнге жауапты ОПК	Куандыкова А.К., Шойбек А.М.

Элективті пән циклы және түрі	БП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	4/120	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	V	
Пәннің пререквизиттері	Медициналық химия, медицинадағы химияның теориялық негіздері, молекулярлық биология және медициналық генетика, жасушалық биология	
Пәннің постреквизиттері	Жалпы иммунология, қорғаныс механизмдері және аурулар, жалпы хирургия, фармакология, ішкі аурулар, балалар аурулары, ҚР-ның ЖДП-ғы емдеу және диагностика стандарттары	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән эпидемиологиялық процестің таралуын талдауда қолданылатын әр түрлі зерттеу әдістерін мен дизайнын оқытады. Курс барысында аурулардың эпидемиологиялық таралуын, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға бағытталған шаралардың тиімділігін бағалауда зерттеу әдістері мен зерттеу дизайнын дұрыс таңдауды үйренеді. Оқу процесінде емдеу нәтижелерін зерттеп, бағалап, сондай-ақ ғылыми дәлелдерге негізделген заманауи зерттеу әдістерін қоладанады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Бб. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
	Б10. Зерттеу	Өз пациенттерінің емдеу нәтижелерін зерттеп, бағалап, сондай-ақ ғылыми дәлелдерге негізделген емдеу принциптерін енгізу қабілетін көрсетеді (ОН11)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	1. Эпидемиология. Оқулық. Ерманова С.А. 2021 ж. 2. Эпидемиолог маманының тәжірибелік дағдылары. Ерманова С.А., Ирсимбетова Н.А, 2021ж. 3. Госпитальная эпидемиология, Учебное пособие 2015г. Л.П. Зуевой. 4. Инфекционные болезни и эпидемиология, 2016г. Учебное пособие. В. И. Покровский, Н. И. Брико, Б. К. Данилкин, С. Г. Пак. 5. Эпидемиология инфекционных болезней. Учебное пособие. 3-е изд. Н.Д. Юшик, Ю.В. Мартынев, Е.В. Кухтевич, Ю.Ю. Гришина. М: «ГЭОТАР-Медиа», 2014 г. 6. Лекции по общей эпидемиологии. Учебно-методическое пособие. М.К. Сапарбеков. Алматы: Эверо, 2023.	
Жаңартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	ZhG 3265 Жалпы гигиена
Пәнге жауапты ОПК	Куандыкова Р.К, Жолдас К.В.
Элективті пән циклы және түрі	БП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	4/120
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	VI
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән денсаулықты сақтау және нығайту, аурудың алдын алу, тіршілік ортасы мен өндірістік ортаны қорғауды және сауықтыруды оқытады. Курс барысында үнемі дамыған және жаңартылатын білімді, ғылыми тұрғыдан негізделген гигиеналық нормативтерді, санитарлық ережелерді, алдын алу

	жөніндегі шараларды дайындауды және оларды іс жүзінде іске асыруды үйренеді. Оқу процесінде білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, қоршаған ортаны қорғауда тиісті және тиімді гигиеналық шараларды қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1. Жалпы гигиена, Оқулық.2014ж. А. М. Большаков, М. Б. Жандаулетова, Ш. Е. Токанова. 2. Жас ерекшелік физиологиясы және мектеп гигиенасы (оқу құралы) 2022ж.Амантайқызы Б.Ерденбаев А.Ж.Олжабаев К.О. 3. Балалар мен жасөспірімдер гигиенасы (оқулық) 2022ж Бөлешов М.Ә. 4. Гигиена, Оқу құралы. 2014г. В. И. Архангельский. 5. Жалпы гигиена. Оқулық. С.А. Ерманова. Алматы: Евро баспасы, 2017. 6. Еңбек гигиенасы саласындағы санитарлық сараптау бойынша нұсқаулық, 2014. Сраубаев Е.Н. 7. Жалпы гигиена бойынша тапсырмалар жинағы. Оқу-әдістемелік құрал. Н.Т. Жакетаева. М: Литтерра, 2016. 8. Общая гигиена: руководство к лабораторным занятиям. 2015г. Н. А. Дрожжина, А. В. Фомина, Д. И. Кича. Учебное пособие. 9. Гигиенические основы учебно – воспитательного процесса в объектах воспитания и образования детей и подростков 2016г.Г.Н. Талиева(каз,орыс). Учебно-методическое пособие.	
Жаңартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	GS 3266 Гигиена және санитария	
Пәнге жауапты ОПК	Куандыкова Р.К, Жолдас К.В.	
Элективті пән циклы және түрі	БП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавр	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	4/120	
Оқутүрі	Күндізгі	
Семестрі	VI	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән санитарлық - гигиеналық және жұқпалы ауруларға қарсы шараларды белгілеп, оны жүзеге асыруды оқытады. Курс барысында жаңартылатын білімді анықтап, ғылыми тұрғыдан негізделген гигиеналық нормативтерді, санитарлық ережелерді үйренеді. Оқу процесінде қала мен елді мекендердің тазалығын зерттеп, нақты гигиеналық шараларды белгілейді, жұқпалы ауруларға қарсы күрес жүргізуде білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1. Жалпы гигиена, Оқулық.2014ж. А. М. Большаков, М. Б. Жандаулетова, Ш. Е. Токанова.	

	2. Жас ерекшелік физиологиясы және мектеп гигиенасы (оқу құралы) 2022ж.Амантайқызы Б.Ерденбаев А.Ж.Олжабаев К.О. 3. Балалар мен жасөспірімдер гигиенасы (оқулық) 2022ж Бөлешов М.Ә. 4. Гигиена, Оқу құралы. 2014г. В. И. Архангельский. 5. Жалпы гигиена. Оқулық. С.А. Ерманова. Алматы: Евро баспасы, 2017. 6. Еңбек гигиенасы саласындағы санитарлық сараптау бойынша нұсқаулық, 2014. Сраубаев Е.Н. 7. Жалпы гигиена бойынша тапсырмалар жинағы. Оқу-әдістемелік құрал. Н.Т. Жакетаева. М: Литтерра, 2016. 8. Общая гигиена: руководство к лабораторным занятиям. 2015г. Н. А. Дрожжина, А. В. Фомина, Д. И. Кича. Учебное пособие. 9. Гигиенические основы учебно – воспитательного процесса в объектах воспитания и образования детей и подростков 2016г.Г.Н. Талиева(каз,орыс). Учебно-методическое пособие.
Жанартылған мерзімі	2023

Пән коды және атауы	Bio 4267 Биостатистика	
Пәнге жауапты ОПК	Саржанов Ф.Н., Шойбек А.М., Шайхаттарова Ұ.С., Жолдас К.У., Омарова Б.Ө.	
Элективті пән циклы және түрі	БП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	VII	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән биологиялық объектілерді ғылыми зерттеуде статистикалық әдістерді қолдану арқылы өңдеуді және талдауды оқытады. Курс барысында өз пациенттерінің емдеу нәтижелерін зерттеп, бағалап, ғылыми дәлелдерге негізделген емдеу принциптерінің нәтижелерін талдауды үйренеді. Оқу процесінде ғылыми зерттеу және академиялық жазу дағдыларын қолдана отырып, денсаулық сақтаудың қандай да бір саласын дамыту мақсатында емдеу әдістері мен құралдарын қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б10. Зерттеу	Өз пациенттерінің емдеу нәтижелерін зерттеп, бағалап, сондай-ақ ғылыми дәлелдерге негізделген емдеу принциптерін енгізу қабілетін көрсетеді (ОН11) Ғылыми зерттеу және академиялық жазу дағдыларын қолдана отырып, денсаулық сақтаудың қандай да бір саласын дамыту мақсатында оларға қол жеткізудің мақсаттарын, әдістері мен құралдарын тандауды негіздейді. (ОН12)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	1. Биостатистикаға кіріспе курсы.Оқу құралы.2014ж Б. К. Койчубеков, Д. Т. Абдыкешова, Д. Т. Алибиева. 2. Биостатистика. Монография. Б.К. Койчубеков, Алматы: Эверо, 2023. 3. Мысалдар мен тапсырмалардағы биостатистика. Оқу-әдістемелік құрал. Б.К. Койчубеков, А.С. Букеева, А.И. Такуадина, Г.Т. Жунусова, Д.Т. Абдыкешова. Алматы: Эверо, 2023. 4. Анализ категориальных данных с использованием пакета статистических программ SPSS. 2016г. А. М. Гржибовский, Т.Н. Унгурияну. 5. А. М. Гржибовский, С. В. Иванов, К. К. Холматова Основные типы научных исследований в общественном здравоохранении и клинической медицине: планирование, расчет выборки и анализ данных Учебное пособие -Туркестан:Туран,2016ж. 6. Анализ категориальных данных с использованием пакета статистических программ SPSS. А. М. Гржибовский, Т. Н. Унгурияну-2016 Учебник.	

	7. Биостатистика в примерах изадацах. Учебно-методическое пособие. Б.К. Койчубеков, М.А. Сорокина, А.С. Букеева, А.И. Такуади. Алматы: Эверо, 2023.
Жаңартылған мерзімі	2023

Пән коды және атауы	DM 4268 Дәлелді медицина
Пәнге жауапты ОПК	Саржанов Ф.Н., Шойбек А.М., Шайхаттарова Ұ.С., Жолдас К.У., Омарова Б.Ө.
Элективті пәнциклы және түрі	БП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	VII
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән зерттеулер жүргізген кездегі мамандар бақылауы мен пациенттердің хабарламасы нәтижесіндегі алынған сенімді клиникалық мәліметтерді жинау, интерпретациялау және интеграциялауды оқытады. Курс барысында пациенттерінің емдеу нәтижелерін зерттеуде қолданылатын әр түрлі зерттеу әдістерін, сондай-ақ ғылыми дәлелдерге негізделген емдеу принциптерін үйренеді. Оқу процесінде ғылыми зерттеу дағдыларын қолдана отырып, денсаулық сақтауды дамыту мақсатында көптеген зерттеу әдістері мен құралдарын қолданады.
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б9. Нормативтік құқықтық білім Халықтың денсаулығын сақтау саласындағы күрделіліктің базалық санаты бойынша озық кәсіби және ғылыми білімді көрсетіп, Денсаулық сақтау жүйесінің қолданыстағы заңнамалық және нормативтік базасы шеңберінде өз іс-әрекеттері үшін жауапкершілікті біле отырып, оңтайлы денсаулық сақтауды қамтамасыз ету үшін оларды өз тәжірибесінде басшылыққа алады (ОН10)
	Б10. Зерттеу Өз пациенттерінің емдеу нәтижелерін зерттеп, бағалап, сондай-ақ ғылыми дәлелдерге негізделген емдеу принциптерін енгізу қабілетін көрсетеді (ОН11)
Қорытынды бақылау	Емтихан
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау
Пәннің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиет	1. Дәлелді медицина негіздері. Оқулық. Т. Гринхальх, Т.К. Сагадатов, Г.С. Кемелова. М: «ГЭОТАР-Медиа» 2014. 2. Дәлелді медицина тұрғысынан гематологиялық ауруларды анықтау мен емдеу алгоритмдері. Оқыту-әдістемелік құрал. З.К. Жұмаділова, А.Ш. Қасқабаева, Т.Е. Шаханов. Алматы, Эверо, 2023. 3. Основы доказательной медицины. 5-е изд. Т.Гринхальх, В.В. Власова. М: «ГЭОТАР-Медиа» 2022.
Жаңартылған мерзімі	2023

Пән коды және атауы	KDS 6269 Қоғамдық денсаулық сақтау
Пәнге жауапты ОПК	Омарова Б.Ө., Шойбек А.М., Назарова Л.К.
Элективті пәнциклы және түрі	БП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	XI

Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән халық тобының денсаулығының жағдайына және оны жақсарту үшін жүзеге асырылатын іс-шараларды, халықтың денсаулығын сақтау бойынша озық кәсіби және ғылыми білімді оқытады. Курс барасында білімгер денсаулық сақтау жүйесінің қолданыстағы заңнамалық және нормативтік базасын, оңтайлы денсаулық сақтауды қамтамасыз ету үшін оларды өз тәжірибесінде басшылыққа алуды үйренеді. Оқу процесінде денсаулық сақтаудың қандай да бір саласын дамыту мақсатында әдістері мен құралдарын қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б9. Нормативтік құқықтық білім	Халықтың денсаулығын сақтау саласындағы күрделіліктің базалық санаты бойынша озық кәсіби және ғылыми білімді көрсетіп, Денсаулық сақтау жүйесінің қолданыстағы заңнамалық және нормативтік базасы шеңберінде өз іс-әрекеттері үшін жауапкершілікті біле отырып, оңтайлы денсаулық сақтауды қамтамасыз ету үшін оларды өз тәжірибесінде басшылыққа алады (ОН10)
	Б10. Зерттеу	Ғылыми зерттеу және академиялық жазу дағдыларын қолдана отырып, денсаулық сақтаудың қандай да бір саласын дамыту мақсатында оларға қол жеткізудің мақсаттарын, әдістері мен құралдарын тандауды негіздейді. (ОН12)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	1. Көшбасшылық қасиет және жанашылдықты қабылдау. Оқу құралы. 2022 ж. Молбасынова Ж.М., Бекметова А.К. 2. Денсаулық сақтау экономикасы. Оқу-әдістемелік құрал. 2018г. Д.Е.Джакупова. 3. Салауатты өмір салтының негіздері. Әдістемелік құрал. Алматы-2014ж. С.Тайжанов. 4. Общественное здравоохранение. Учебник. 2017г. Аканов.А.А., Тулебаев К.А., Камалиев М.А. 5. Здоровый образ жизни, факторы риска и состояния, чувствительные к ПМСП и амбулаторной помощи. Монография. Алматы-2014г. Аканов А, Меманалиев Т, Тулебаев К.	
Жанартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	НК 6246 Наукас және қоғам
Пәнге жауапты ОПК	Куандыкова Р.К., Шайхаттарова Ұ.С., Шойбек А.М., Жолдас К.У.
Элективті пәнциклы және түрі	БП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	5/150
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	XI
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән тұрғындардың денсаулығын сақтау және нығайтуды халықтың денсаулығын сақтау саласындағы озық кәсіби және ғылыми білімді оқытады. Курс барысында білімгер денсаулық сақтау жүйесінің қолданыстағы заңнамалық және нормативтік базасын, оңтайлы денсаулық сақтауды қамтамасыз ету үшін оларды өз тәжірибесінде басшылыққа алуды үйренеді. Оқу процесінде денсаулық сақтаудың қандай да бір саласын дамыту мақсатында оларға қол жеткізудің мақсаттарын, әдістері мен құралдарын қолданады.

Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б9. Нормативтік құқықтық білім	Халықтың денсаулығын сақтау саласындағы күрделіліктің базалық санаты бойынша озық кәсіби және ғылыми білімді көрсетіп, Денсаулық сақтау жүйесінің қолданыстағы заңнамалық және нормативтік базасы шеңберінде өз іс-әрекеттері үшін жауапкершілікті біле отырып, оңтайлы денсаулық сақтауды қамтамасыз ету үшін оларды өз тәжірибесінде басшылыққа алады (ОН10)
	Б10. Зерттеу	Ғылыми зерттеу және академиялық жазу дағдыларын қолдана отырып, денсаулық сақтаудың қандай да бір саласын дамыту мақсатында оларға қол жеткізудің мақсаттарын, әдістері мен құралдарын тандауды негіздейді. (ОН12)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	1. Көшбасшылық қасиет және жаңашылдықты қабылдау. Оқу құралы. 2022 ж. Молбасынова Ж.М., Бекметова А.К. 2. Денсаулық сақтау экономикасы. Оқу-әдістемелік құрал. 2018г. Д.Е.Джакупова 3. Салауатты өмір салтының негіздері. Әдістемелік құрал. Алматы-2014ж. С.Тайжанов. 4. Общественное здравоохранение. Учебник. 2017г. Аканов.А.А., Тулебаев К.А., Камалиев М.А. 5. Здоровый образ жизни, факторы риска и состояния, чувствительные к ПМСП и амбулаторной помощи. Монография. Алматы-2014г. Аканов А, Меманалиев Т, Тулебаев К.	
Жанартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	DSK 5302 Денсаулық сақтаудағы көшбасшылық	
Пәнге жауапты ОПК	Омарова Б.Ә., Шойбек А.М., Назарова Л.К.	
Элективті пән циклы және түрі	Беп-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	IX	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән медициналық ұйымдардағы жоспарлау, денсаулық сақтау саласындағы жобаларды басқару қағидаттары, қоғамдық денсаулық сақтау және денсаулық сақтау саласындағы жобаларды іске асырудың әдіснамалық тәсілдерін оқытады. Курс барысында денсаулық сақтау қажеттіліктерінің ерекшеліктерін және айырмашылықтарын ескере отырып, денсаулық сақтау саласындағы заманауи ғылыми жетістіктерді пайдалануды үйренеді. Оқу процесінде денсаулық сақтау жүйесінің қолданыстағы заңнамалық және нормативтік базасы шеңберінде тәжірибесін қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
	Б7. Кәсібилік	Кәсіби қызмет пен этикалық принциптерді қолдана отырып, өзінің медициналық тәжірибесінде, білім беру процесінде және ғылыми зерттеулерде адалдықты көрсетеді (ОН8)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	

Пәннің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиет	. Көшбасшылық қасиет және жаңашылдықты қабылдау. Оқу құралы. 2022 ж. Молбасынова Ж.М., Бекметова А.К. 2. Денсаулық сақтау экономикасы. Оқу-әдістемелік құрал. 2018г. Д.Е.Джакупова. 3. Салауатты өмір салтының негіздері. Әдістемелік құрал. Алматы-2014ж. С.Тайжанов. 4. Общественное здравоохранение. Учебник. 2017г. Аканов.А.А., Тулебаев К.А., Камалиев М.А. 5. Здоровый образ жизни, факторы риска и состояния, чувствительные к ПМСП и амбулаторной помощи. Монография. Алматы-2014г. Аканов А, Меманалиев Т, Тулебаев К.
Жаңартылған мерзімі	2023

Пән коды және атауы	OSEG 5303 Өндірістік санитария және еңбек гигиенасы	
Пәнге жауапты ОПК	Куандыкова Р.К, Жолдас К.У.	
Элективті пән циклы және түрі	Беп-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавр	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқутүрі	Күндізгі	
Семестрі	IX	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән қызметкерлердің денсаулығын сақтау, өндірістік орта мен еңбек процесінің қолайсыз әсерінің алдын алу жөніндегі санитарлық-эпидемиологиялық шараларды оқытады. Курс барысында білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, санитарлық-гигиеналық, ұйымдық және емдік профилактикалық шаралар, кәсіптік аурулардың алдын алу және еңбек жағдайында денсаулыққа зиян келтірмейтін шараларды ұйымдастыруды үйренеді. Оқу процесінде этикалық принциптерді қолдана отырып, адалдықты қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
	Б7. Кәсібилік	Кәсіби қызмет пен этикалық принциптерді қолдана отырып, өзінің медициналық тәжірибесінде, білім беру процесінде және ғылыми зерттеулерде адалдықты көрсетеді (ОН8)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1. Жалпы гигиена, Оқулық.2014ж. А. М. Большаков, М. Б. Жандаулетова, Ш. Е. Токанова. 2. Жас ерекшелік физиологиясы және мектеп гигиенасы (оқу құралы) 2022ж.Амантайқызы Б.Ерденбаев А.Ж.Олжабаев К.О. 3. Балалар мен жасөспірімдер гигиенасы (оқулық) 2022ж Бөлешов М.Ә. 4. Гигиена, Оқу құралы. 2014г. В. И. Архангельский. 5. Жалпы гигиена. Оқулық. С.А. Ерманова. Алматы: Евро баспасы, 2017. 6. Еңбек гигиенасы саласындағы санитарлық сараптау бойынша нұсқаулық, 2014. Сраубаев Е.Н. 7. Жалпы гигиена бойынша тапсырмалар жинағы. Оқу-әдістемелік құрал. Н.Т. Жакетаева. М: Литтерра, 2016. 8. Общая гигиена: руководство к лабораторным занятиям. 2015г. Н. А. Дрожжина, А. В. Фомина, Д. И. Кича. Учебное пособие. 9. Гигиенические основы учебно – воспитательного процесса в объектах воспитания и образования детей и подростков 2016г.Г.Н.	

	Талиева(каз,орыс). Учебно-методическое пособие.	
Жаңартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	KB 5304 Клиникалық биохимия	
Пәнге жауапты ОПК	PhD, аға оқытушы К.Ж. Садыкова	
Элективті пән циклы және түрі	Беп-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	IX	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән биохимиялық процесстер рөлін және молекулалар, жасушалар, ұлпалар, органдар мен жүйелер деңгейіндегі адамның негізгі құрылымдарын, дамуын және қалыпты механизмдерін, үнемі дамып келе жатқан және жаңартылатын білімді анықтап және оларды биомедициналық, клиникалық ғылымдары саласындағы білімді көрсету арқылы қолданады. Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді .	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б4. Медициналық білім	Молекулалар, жасушалар, ұлпалар, органдар мен жүйелер деңгейіндегі адамның негізгі құрылымдарын, дамуын және қалыпты механизмдерін, соның ішінде жалпы қабылданған, үнемі дамып келе жатқан және жаңартылатын білімді анықтап және оларды биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдары саласындағы білімді көрсету арқылы қолданады.(ОН5)
	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1. Биохимия: Оқулық 2015. Е.С.Северин 2. Медициналық және клиникалық биохимия. Оқулық. Тапбергенов С.О. 2016 3. Биологиялық химия: теория және практика: оқу-әдістемелік құрал. 2020. Ә.Е. Ережепов 4. Биохимия практикумы: оқу-әдістемелік құралы. 2019. Р.Е. Ниязова 5. Биохимия. Учебник. 2016. Е.С.Северин 6. Лабораторный практикум «Биохимия». Учебно-методическое пособие. 2020. А.К. Мамырбекова	
Жаңартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	KG 5305 Клиникалық генетика	
Пәнге жауапты ОПК	PhD, аға оқытушы К.Ж. Садыкова	
Элективті пән циклы және түрі	Беп-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	IX	
Пәннің пререквизиттері	-	

Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән тұқым қуалауға бейімділігі бар аурулардың даму ықтималдығын азайту арқылы пациенттер мен олардың отбасыларының клиникалық мәселелерін қарастырады. Оқу барысында білім алушылар медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, генетикалық бейімділігі бар ауруларды диагностикалауды, емдеуді және алдын алуды меңгереді. Пациенттер мен олардың туыстарының қажеттіліктерін ескере отырып тиімді ақпарат алмасуға және ынтымақтастыққа әкелетін тұлғааралық дағдыларын дамытады және заманауи ақпараттық технологияларды қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б5. Коммуникациялар	Пациенттер мен олардың туыстарының қажеттіліктерін, құндылықтары мен қалауларын ескере отырып, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді ақпарат алмасуға және ынтымақтастыққа әкелетін тұлғааралық дағдыларды көрсете отырып, заманауи ақпараттық технологияларды пайдаланады. (ОН6)
	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	Негізгі әдебиет: 1. Молекулалық биология және медициналық генетика. Оқу құралы. 2015. Д.Н. Иманова. Электрондық оқулықтар: 1. Медициналық биология және генетика. 2020. Е.Д. Қуандықов. http://elib.kz/	
Жанартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	КМ 5306 Клиникалық микробиология	
Пәнге жауапты ОПК	Оспанова Э.Н.	
Элективті пән циклы және түрі	БЕП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	IX	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән қалыпты жағдайда және патологиялық процестің дамуында жүргізілген емді ескеріп, дәрігердің белгілеген клиникалық немесе сауығу кезінде макро-микроорганизмдердің арақатынасын оқытады. Курс барысында адамның негізгі құрылымдарының дамуын және қалыпты механизмдерін, соның ішінде микробиологиялық саласында білімді көрсетуді үйренеді. Оқу процесінде жұқпалы емес (соматикалық) бөлімшелерде микроб қоздыратын оппортунистік аурулардың микробиологиялық аспектілерін және оларға микробиологиялық диагноз қоюда өз білімін қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б4. Медициналық білім	Молекулалар, жасушалар, ұлпалар, органдар мен жүйелер деңгейіндегі адамның негізгі құрылымдарын, дамуын және қалыпты механизмдерін, соның ішінде жалпы қабылданған, үнемі дамып келе жатқан және жаңартылатын білімді анықтап және оларды биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдары саласындағы білімді көрсету арқылы қолданады.(ОН5)

	Б10. Зерттеу	Өз пациенттерінің емдеу нәтижелерін зерттеп, бағалап, сондай-ақ ғылыми дәлелдерге негізделген емдеу принциптерін енгізу қабілетін көрсетеді (ОН11)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1. Оқулық. Медициналық микробиология, вирусология және иммунология. 2 том Гэотар-медиа 2016ж В.В.Зверев. 2. Оқу-әдістемелік құрал Санитарлық микробиология. Алматы-2014ж. Ахметова С.Б., Филатова Л.Г 3. Микробиология пәнінен програмды бақылу сұрақтары. Түркістан-2018ж. Байтурсинов К.К., Убайдуллаева А.К., Асанова Г.Н., Мустафаева А.А. 4. Учебное пособие. Вопросы программированного контроля по микробиологии. -2017г. 5. К. К. Байтурсинов. А. К. Убайдуллаева, Г. Н. Асанова, А. А. Мустафаева. Микробиология, Москва : ГЭОТАР-Медиа, 20147 http://www.studmedlib.ru	
Жаңартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	КІ 5307 Клиникалық иммунология	
Пәнге жауапты ОПК	Бабаева К.С., Азимова Ф.Р.	
Элективті пән циклы және түрі	Беп-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	IX	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән білім алушыға ағзалық, жасушалық молекулалық деңгейде иммундық жүйенің құрылысы мен қызметінің маңызы туралы ғылыми көзқарастарды қалыптастыруды оқытады. Курс барысында үздіксіз кәсіби өсуді қолдау үшін пациенттер мен қоғамның денсаулық сақтау қажеттіліктерін, өзін-өзі бағалау және өмір бойы оқыту негізінде медициналық көмектің сапасын үнемі жақсартуды үйретеді. Оқу процессінде шағын топтарда оқыту, кейске негізделген оқыту және қысқа жауапты сұрақтарға негізделген оқыту әдістерін қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б7. Кәсібилік	Кәсіби қызмет пен этикалық принциптерді қолдана отырып, өзінің медициналық тәжірибесінде, білім беру процесінде және ғылыми зерттеулерде адалдықты көрсетеді (ОН8)
	Б8. Жеке және кәсіби даму	Үздіксіз жеке және кәсіби өсуді қолдау үшін пациенттер мен қоғамның Денсаулық сақтау қажеттіліктерін, мәдени ерекшеліктерін және айырмашылықтарын құрметтей отырып, денсаулық сақтау саласындағы заманауи ғылыми жетістіктерді пайдалана отырып, өзін-өзі бағалау және өмір бойы оқыту негізінде медициналық көмектің сапасын үнемі жақсартады (ОН9).
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1. Шортанбаев А.А., Жалпы иммунология : Оқулық. 2019ж. 2. Сейтханова Б.Т., Жалпы иммунология: Оқулық . 2015ж. 3. Бабаева.К.С., Ибрагимова А.Б., Жалпы иммунология: Оқу құралы. 2018 ж 4. Хаитов Р.М., Иммунология: Оқулық . 2015 ж. 5. Бабаева К.С., Зертханалық иммунологиядан тәжірибелік сабақта: Оқу құралы. 2014 ж 6. Укбаева Т.Д., Бабаева К.С., Имунитеттің В жүйесі. В лимфоциттердің	

	дифференциациялануы. Иммуноглобулиндер: Оқу құралы. 2017 ж 7. Бабаева К.С., Ибрагимова А.Б., Жалпы иммунологияның клиникалық иммунология курсы: Оқу әдістемелік құралы. 2018ж 8. Укбаева Т.Д., Иманбекова М.К., Айтқұлова А.М., Негізгі гистосәйкестік кешені: Оқу әдістемелік құрал. 2013 9. Укбаева Т.Д., Кулмамбетова Г.Н., Ергалина М.А., Ералиева Л.Т., Цитокиндердің классификациясы, қасиеттері және олардың емдік әсерлері Оқу әдістемелік құрал. 2017ж 10. Ковальчук, Г.А. Игнатьева, Л.В. Ганковская/қазақ тіл. ауд. және жалпы ред.басқарғ. М.А.Ғазалиева. ; Жауапты ред.: Т.Т.Нұрпейсов. Иммунология. Практикум. Оқу құралы 2016 ж 11. Учебник, Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии, 2014г. Л.В.Ковальчук., Л.В.Ганковская., Р.Я. Мешкова 12. Учебник, Общая иммунология с основами клинической иммунологии, 2015г. А.В.Москалев. В.Б.Сбойчаков А.С.Рудай 13. Учебное пособие, Общая иммунология , 2018г Ф. Р. Азимова. 14. Учебное пособие. 2-е изд., перераб. и доп. Иммунология: структура и функции иммунной системы Хаитов, Р. М. 2019 г 15.Руководство для врачей. 2-е изд., перераб. и доп. Иммунотерапия, Под ред.: Р.М. Хаитова, Р.И.Атаулаханова, А.Е. Шульженко, 2020 г.
Жаңартылған мерзімі	2023

Пән коды және атауы	КЕ 5308 Клиникалық электрокардиография
Пәнге жауапты ОПК	м.ғ.к., доцент Даулетова М.Д.
Элективті пән циклы және түрі	БЕП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	IX
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән кардиологияда жүрек жұмысында пайда болатын электр өрістерін тіркеу және зерттеу әдістерін зерттейді. Курс барысында білім алушы патологиялық жағдайдың электрокардиографиялық өзгерістерінің дифференциалды диагностикасын, ЭКГ көмегімен жіті аурулардың алдын алуды меңгереді. Оқу процесінде жеке және кәсіби өсуді қолдау және медициналық көмектің сапасын үнемі жақсарту үшін денсаулық сақтау саласындағы заманауи ғылыми жетістіктер қолданылады.
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б6. Клиникалық дағдылар Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
	Б8. Жеке және кәсіби даму Үздіксіз жеке және кәсіби өсуді қолдау үшін пациенттер мен қоғамның Денсаулық сақтау қажеттіліктерін, мәдени ерекшеліктерін және айырмашылықтарын құрметтей отырып, денсаулық сақтау саласындағы заманауи ғылыми жетістіктерді пайдалана отырып, өзін-өзі бағалау және өмір бойы оқыту негізінде медициналық көмектің сапасын үнемі жақсартады (ОН9).
Қорытынды бақылау	Емтихан
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, БОӨЖ
Пәннің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиеттер	1.Ішкі аурулар пропедевтикасы, Оқулық. ГЭОТАР-Медиа, Москва, 2015ж. Н.А. Мухин, Б.С.Моисеев, Б.Б.Абдахина.

	2.Клиникалық электрокардиография негіздері. Алматы, 2014ж. Н.Г.Малюченко, Алина А.Р., Бакирова Р.Е. 3. Жүрек-тамыр жүйесінің аурулары бар науқастарды тексеру әдісі және техникасы. Алматы. 2014ж. С.Д.Нурсултанова, Р.Е.Бакирова. 4. «Пропедевтика внутренних болезней». Т. 1., Учебник. Москва, 2015., В. Х. Василенко. 5. «Пропедевтика внутренних болезней». Т. 2., Учебник.Москва, 2015., В. Х. Василенко. 6. «Пропедевтика внутренних болезней» Т.3., Учебник. Москва, 2015., В. Х. Василенко. 7. «Пропедевтика внутренних болезней» Учебник Москва, 2020г. Ивашкин В.Т. 8. Электрокардиография в работе врача общей практики. Алматы, 2015 г. А.А. Дюсупова, Б.Б. Дюсупова.
Жаңартылған мерзімі	2023

Пән коды және атауы	КА 5309 Клиникалық анатомия	
Пәнге жауапты ОПК	магистр, аға оқытушы Шегебаев М.А., м.ғ.к., доцент М.И. Омаралиев	
Элективті пән циклы және түрі	БЕП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	IX	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән хирургтар мен терапевттерге диагноз қоюға және емдеудің дұрыс бағытында нақты көмек көрсетуге үйретеді. Курс барысында адамның негізгі құрылымдарын органдар мен жүйелер деңгейінде, олардың орналасуын, функцияларын, клиникалық мануалды дағдыларын меңгереді. Оқу процесінде кішігірім хирургиялық операцияларды өз бетінше орындау арқылы білімді анықтайды, сонымен қатар стандартты емес жағдайларда шешім қабылдауға ықпал ете отырып, адам денесінің топографиялық анатомиясы туралы білімді дамытады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б4. Медициналық білім	Молекулалар, жасушалар, ұлпалар, органдар мен жүйелер деңгейіндегі адамның негізгі құрылымдарын, дамуын және қалыпты механизмдерін, соның ішінде жалпы қабылданған, үнемі дамып келе жатқан және жаңартылатын білімді анықтап және оларды биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдары саласындағы білімді көрсету арқылы қолданады.(ОН5)
	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	1.Топографиялық анатомия және оперативті хирургия. Оқулық. 2015ж. Каган И.И., Чемезов С.В. қаз. тіл. ауд. Сейфулдинова 2. Тыныс алу жүйесі мүшелерінің топографиялық анатомиясы. Оқу құралы 2014ж. Қ. Қ. Қайырбекова, Н. Н. Наурызов 3. Жүректің анатомиялық құрылысын оқуға арналған әдістемелік құрал. 2015ж. Н.Н.Наурызов., Р.Т. Карибжанова, Г.Б. Шапатова, Б.С. Кусаинова	
Жаңартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	SHMTN 5310 Шығыс медицинасының теориялық негіздері	
Пәнге жауапты ОПК	PhD, аға оқытушы М.Б. Жунисова	
Элективті пән циклы және түрі	Беп-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	IX	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән Шығыс медицина тұрғысынан адам ағзасын қоршаған әлеммен байланыстыру арқылы жүйелер арасындағы тепе-теңдікке қалай жетуге болатынын үйретеді, дененің сауығу қабілетін минималды сыртқы араласумен белсендіруге негіздейді. Курс барысында білім алушы ауруларды ертеден келе жатқан ауруды дәстүрлі емес әдістермен диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға бағытталған, үнемі дамып келе жатқан тиімді көмекті меңгереді. Оқу процесінде білім алушы тұлғааралық және қарым-қатынас дағдыларын пайдаланады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б4. Медициналық білім	Молекулалар, жасушалар, ұлпалар, органдар мен жүйелер деңгейіндегі адамның негізгі құрылымдарын, дамуын және қалыпты механизмдерін, соның ішінде жалпы қабылданған, үнемі дамып келе жатқан және жаңартылатын білімді анықтап және оларды биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдары саласындағы білімді көрсету арқылы қолданады.(ОН5)
	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, ОБӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1.Құнанбай Қабден. Шығыс медицинасының диагностика негіздері : оқулық / 2-бас., өңд. – Алматы : Жания-Полиграф, 2020. – 400 б. 2. Абдухалыков А.М. Дәстүрлі қытай медицинасы негіздерінің диагноздық алгоритмдері, оқу құралы, 2023.	
Жаңартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	IE 5311 Инемен емдеу	
Пәнге жауапты ОПК	PhD, аға оқытушы М.Б. Жунисова	
Элективті пән циклы және түрі	Беп-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	IX	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән инелерді енгізу арқылы адам ағзасының биоактивті нүктелеріне әсер етуге негізделген рецептсіз емдеу әдістерін үйретеді. Курс барысында қытай медицинасы акупунктурасының үздіксіз, жеке және кәсіби өсуін қолдау үшін өзін-өзі бағалау және өмір бойы оқыту негізінде медициналық көмектің сапасын үздіксіз жақсартуды меңгереді. Оқу процесінде өмір бойы даму	

	мақсатында медициналық акупунктураның заманауи ғылыми жетістіктерін қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б8. Жеке және кәсіби даму	Үздіксіз жеке және кәсіби өсуді қолдау үшін пациенттер мен қоғамның Денсаулық сақтау қажеттіліктерін, мәдени ерекшеліктерін және айырмашылықтарын құрметтей отырып, денсаулық сақтау саласындағы заманауи ғылыми жетістіктерді пайдалана отырып, өзін-өзі бағалау және өмір бойы оқыту негізінде медициналық көмектің сапасын үнемі жақсартады (ОН9).
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, ОБӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1. Табеева Д.М. Практическое руководство по иглорефлексотерапии: учебн. пособие /– 4-е изд. – М. : МЕДпресс-информ, 2016. – 440 с. 2. Абдрахманова М.Г., Баймуханов Р.М. Инемен емдеу. 2023ж.	
Жаңартылған мерзімі	2023	

Пән коды және атауы	Onk 6383 Онкология	
Пәнге жауапты ОПК	м.ғ.д. Сейдинов Ш.М.	
Элективті пән циклы және түрі	БеП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	күндізгі	
Семестрі	XII	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Модуль мазмұны	Пән қатерсіз және қатерлі ісіктерді, олардың пайда болу және даму механизмдері мен заңдылықтарын, сондай-ақ олардың алдын алу, диагностикалау және емдеу әдістерін үйретеді. Курс барысында білім алушы наукастардың заманауи диагностикасын, емдеу нәтижелерін зерттеуді, ғылыми деректерге негізделген емдеу принциптерін енгізуді меңгереді. Оқу процесінде ақпараттық технологияларды денсаулық сақтау жүйесінің басқа компоненттерімен өзара әрекеттесуде қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б5. Коммуникациялар	Пациенттер мен олардың туыстарының қажеттіліктерін, құндылықтары мен қалауларын ескере отырып, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді ақпарат алмасуға және ынтымақтастыққа әкелетін тұлғааралық дағдыларды көрсете отырып, заманауи ақпараттық технологияларды пайдаланады. (ОН6)
	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
	Б7. Кәсіпқой	Қоғамның денсаулық сақтау саласындағы үміттерін мойындай отырып және ден қоя отырып, қоғамға бейімділігін көрсету (ОН11)
	Б8. Ғалым	Мақала жазу дағдыларын игеру, өз жұмысында академиялық адалдық принциптері мен мәдениетін қолдану (ОН13)
Қорытынды бақылау	Емтихан	

Кредиттерді алу шарты	практика, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау
Модульдің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиеттер	1.Онкология : оқулық / М. И. Давыдов, Ш. Х. Ганцев ; казак тіліне аударған және жауапты редакторы Э.К. Койшыбаев. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. — 720 б. : ил. 2.Хирургические методы лечения в онкологии : руководство для врачей (Серия «Онкология») 2021 г. 3.Онкология. 2-е изд., перераб. и доп. (специальность 060101 "Лечебное дело") (для СПО) 2018 4.100 страниц о многоликости рака молочной железы : руководство для врачей (Серия «Онкология») 5.Клиническая онкология детского возраста : учебник (31.05.01 «Лечебное дело», 31.05.02 «Педиатрия» по дисциплине «Онкология») 2019 г.
Жаңартылған мерзімі	2023ж

Пән коды және атауы	Neu 6384 Нейрохирургия	
Пәнге жауапты ОПК	Е.С. Дүйсебеков	
Элективті пән циклы және түрі	БЕП-ТК	
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат	
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90	
Оқу түрі	Күндізгі	
Семестрі	XII	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Пәннің қысқаша мазмұны	Пән ми, жұлын және перифериялық жүйке жүйесін қоса алғанда, жүйке жүйесінің аурулары мен жарақаттарын диагностикалау, консервативті және хирургиялық емдеу әдістерін үйретеді. Курс барысында білім алушы бас сүйек-ми, жұлын жарақаттарының сипаттамасын, этиологиясын, клиникалық көрінісін, диагностикалаудың заманауи әдістерін және емдеу әдістерін меңгереді. Оқыту процесінде Денсаулық сақтау мамандарымен ақпарат алмасуда коммуникативтік дағдыларды, кәсіби қызметті және этикалық принциптерді, сондай-ақ адалдықты пайдаланады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б5. Коммуникациялар	Пациенттер мен олардың туыстарының қажеттіліктерін, құндылықтары мен қалауларын ескере отырып, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді ақпарат алмасуға және ынтымақтастыққа әкелетін тұлғааралық дағдыларды көрсете отырып, заманауи ақпараттық технологияларды пайдаланады. (ОН6)
	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
	Б7. Кәсібилік	Кәсіби қызмет пен этикалық принциптерді қолдана отырып, өзінің медициналық тәжірибесінде, білім беру процесінде және ғылыми зерттеулерде адалдықты көрсетеді (ОН8)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, ОБӨЖ	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1.Неврология және нейрохирургия : оқулық : 2 томдық / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова ; жауапты редакторы М. Г. Абдрахманова; казак тіліне аударған Ш. К. Омарова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - I том. - 488 б. : ил. 2.Неврология және нейрохирургия : оқулық: 2 томдық / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова ; редакциясын баскаргандар А. Н. Коновалов	

	және А. В. Козлов ; казак тіліндегі оқулықтың жауапты редакторы М. Г. Абдрахманова ; казак тіліне аударған Ш. К. Омарова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - II том. - 312 б. : ил.
Жаңартылған мерзімі	2023

Пән коды және атауы	Onk 6385 Онкогинекология
Пәнге жауапты ОПК	Аға оқытушы А.Ж.Зулпухаров
Элективті пән циклы және түрі	Беп-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90
Оқу түрі	күндізгі
Семестрі	XII
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-
Модуль мазмұны	Пән онкогинекологиялық аурулардың даму механизмін, диагностикасын, емдеу және алдын алу тәсілдерін үйретеді. Курс барысында білім алушылар медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, онкогинекологиялық патологияларды, сондай-ақ пациентке бағытталған сауатты емдеуді, диагностикалауды және алдын алуды меңгереді. Оқу процесінде кәсіби қызмет пен этикалық принциптерді қолдана отырып, өзінің медициналық тәжірибесінде, білім беру және ғылыми зерттеулер процесінде адалдықты көрсетеді.
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б6. Клиникалық дағдылар Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
	Б7. Кәсібилік Кәсіби қызмет пен этикалық принциптерді қолдана отырып, өзінің медициналық тәжірибесінде, білім беру процесінде және ғылыми зерттеулерде адалдықты көрсетеді (ОН8)
Қорытынды бақылау	Емтихан
Кредиттерді алу шарты	практика, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау
Модульдің ұзақтығы	1 семестр
Әдебиеттер	1. Оқулық. Онкология. «Геотар-медиа» 2018ж. М. И. Давыдов., Ш. Х. Ганцев; казак тіліне аударған және жауапты редакторы Э.К. Койшыбаев. 2. Учебник. Гинекология. 2020г. В.Е. Радзинского 3. Лекции по онкогинекологии и онкоурологии. 1,2,3-томах.2020г. Абисатов Х.А., Байназарова А.А., Байдувалиев А.М. Учебник. Онкология. «Геотар-медиа» 2018г. М. И. Давыдов, Ш. Х. Ганцев
Жаңартылған мерзімі	2023ж

Пән коды және атауы	BG 6386 Балалар гинекологиясы
Пәнге жауапты ОПК	Аға оқытушы Кушкарлова А.А.
Элективті пән циклы және түрі	Беп-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	XII
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-

Пәннің қысқаша мазмұны	Пән жасөспірім қыздар мен қыздарға акушерлік-гинекологиялық көмек көрсету, жас топтарына, тексеру әдістеріне байланысты қыздардың жыныс мүшелерінің анатомиялық-физиологиялық жетілу ерекшеліктерін анықтау саласында тұрақты білім қалыптастырады. Курс барысында білім алушы заманауи ғылыми жетістіктерді пайдалана отырып, диагностиканы, емдеуді, аурулардың алдын алуды, медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды байланыстыруды меңгереді. Оқу процесінде ақпаратпен тиімді алмасу үшін заманауи ақпараттық технологияларды пайдаланады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б5. Коммуникациялар	Пациенттер мен олардың туыстарының қажеттіліктерін, құндылықтарын мен қалауларын ескере отырып, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді ақпарат алмасуға және ынтымақтастыққа әкелетін тұлғааралық дағдыларды көрсете отырып, заманауи ақпараттық технологияларды пайдаланады. (ОН6)
	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
	Б8. Жеке және кәсіби даму	Үздіксіз жеке және кәсіби өсуді қолдау үшін пациенттер мен қоғамның Денсаулық сақтау қажеттіліктерін, мәдени ерекшеліктерін және айырмашылықтарын құрметтей отырып, денсаулық сақтау саласындағы заманауи ғылыми жетістіктерді пайдалана отырып, өзін-өзі бағалау және өмір бойы оқыту негізінде медициналық көмектің сапасын үнемі жақсартады. (ОН 9)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	Негізгі: 1. Оқу құралы. Балалар гинекологиясының өзекті мәселелері. 2017ж. Нурхасимова Р.Г., Кушкарлова А.А., Курбаниязова С.А., Рыскелдиева К.Ж., А.Ж.Зулпыхаров., А.Ш.Бахтиярова., Ж.Е.Торғауытова 2. Оқулық. Гинекология. 2015ж. Б.И.Баисова және т.б редакциясын басқарғандар Г. М. Савельева, В. Г. Бреусенко; жауапты ред. Г.У. Ахмедьянова 3. Әдістемелік құрал. Қызбалалардағы және жасөспірім қыздардағы вульвовагинит. 2017ж. Р.Г. Нурхасимова, С.А. Курбаниязова, А.А. Турманбаева Қосымша: 4. Оқулық. Қалыпты және патология жағдайындағы балалар мен жасөспірімдер гинекологиясы. 2013ж. Ө.Т. Раисова, С. Б. Байқошқарова 5. Монография. Экологиялық қолайсыз аймақта өмір сүретін қыз балалар мен жасөспірім ғыздардың репродуктивті функциясының қалыптасу ерекшеліктері. 2017ж. Нурхасимова Р.Г., Кушкарлова А.А., Курбаниязова С.А., Рыскелдиева К.Ж., А.Ж.Зулпыхаров, Д.С.Жүнісов 6. Национальное руководство. Гинекология. 2015ж. Гэотар-медиа Савелевой Г.М., Г.Т.Сухих., И.Б.Манухина	
Жаңартылған мерзімі	2022	

Пән коды және атауы	BDA 6387 Балалар денсаулығы және аурулары
Пәнге жауапты ОПК	Г. Накипова
Элективті пән циклы және түрі	БЕП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90

Оқу түрі	күндізгі	
Семестрі	ХІІ	
Пәннің пререквизиттері	-	
Пәннің постреквизиттері	-	
Модуль мазмұны	Пән балалардың денсаулығына әсер ететін факторларды, балалар денесінің ерекшеліктерін, ең көп таралған ауруларды және олардың алдын-алуды үйретеді. Курс барысында білім алушы денсаулық сақтау саласындағы заманауи ғылыми жетістіктерді пайдалана отырып, өзін-өзі бағалау және тұрақты оқыту негізінде медициналық көмектің сапасын жақсартуды меңгереді. Өзінің медициналық тәжірибесінде кәсіби этикалық принциптерді қолдана отырып, білім беру және ғылыми зерттеулер процесінде адалдықты көрсетеді.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б7. Кәсібилік	Кәсіби қызмет пен этикалық принциптерді қолдана отырып, өзінің медициналық тәжірибесінде, білім беру процесінде және ғылыми зерттеулерде адалдықты көрсетеді (ОН8)
	Б8. Жеке және кәсіби даму	Үздіксіз жеке және кәсіби өсуді қолдау үшін пациенттер мен қоғамның Денсаулық сақтау қажеттіліктерін, мәдени ерекшеліктерін және айырмашылықтарын құрметтей отырып, денсаулық сақтау саласындағы заманауи ғылыми жетістіктерді пайдалана отырып, өзін-өзі бағалау және өмір бойы оқыту негізінде медициналық көмектің сапасын үнемі жақсартады. (ОН9)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	практика, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Модульдің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиеттер	1. А.А.Баранов, қазақ тіліне ауд. Б. Т. Түкбекова. Балалар аурулары. Оқулық. Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1024 с 2.Л. Миалл, М. Рудольф [и др.] қазақ тіліне ауд. және ред.: Б. Түсіпқалиев, Е.Бекмұхамбетов. Көрнекті педиатрия. Оқу құралы. М. : ГЭОТАР медиа, 2015. - 184 с. 3. Запруднов А.М._Балалардың жалпы күтімі: Тәжірибелік сабақтар мен мейіргерлік практикаға нұсқаулық. Оқу құралы. [Текст] / Қазақ тіліне ауд.: Б.С. Қошқарбаева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 384 с. 4. Г. Асқамбай. Балалардың негізгі соматикалық ауруларының заманауи жіктелуіне сәйкес диагноз құрастыру /К.Асқамбай, Ф. Д. Хатамов [и др.]. - Оқу-әдістемелік құрал. Түркістан : Тұран, 2015. - 213 с	
Жаңартылған мерзімі	2023ж	

Пән коды және атауы	ТА 6388 Топографиялық анатомия
Пәнге жауапты ОПК	Аға оқытушы Шегебаев М.А.
Элективті пән циклы және түрі	БЕП-ТК
Академиялық дәрежесі	Бакалавриат
Акад. кредиті/ акад.сағаты	3/90
Оқу түрі	Күндізгі
Семестрі	XII
Пәннің пререквизиттері	-
Пәннің постреквизиттері	-

Пәннің қысқаша мазмұны	Пән аймақтар мен органдардың топографиялық анатомиясын зерттейді және алынған білімді біріктіре отырып, патологиялық процестердің ерекшеліктерін түсіндіреді. Курс барысында білім алушы диагнозды негіздеу, аурудың патогенезін, ықтимал асқынуларды, даму тетіктері мен компенсаторлық процестерді түсіну, сондай-ақ нақты топографиялық-анатомиялық білімді дамыту дағдыларын меңгереді. Оқу процесінде диагностикалық және хирургиялық мәселелерді шешу үшін хирургиялық емдеудің ең ұтымды әдістерін қолданады.	
Құзыреттер және оқыту нәтижелері	Б4. Медициналық білім	Молекулалар, жасушалар, ұлпалар, органдар мен жүйелер деңгейіндегі адамның негізгі құрылымдарын, дамуын және қалыпты механизмдерін, соның ішінде жалпы қабылданған, үнемі дамып келе жатқан және жаңартылатын білімді анықтап және оларды биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдары саласындағы білімді көрсету арқылы қолданады.(ОН5)
	Б6. Клиникалық дағдылар	Медициналық білімді, дағдылар мен құндылықтарды біріктіре отырып, ауруларды диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға, сондай-ақ пациентке бағытталған тиісті және тиімді күтіммен сауатты емдеуді қамтамасыз етеді (ОН7)
Қорытынды бақылау	Емтихан	
Кредиттерді алу шарты	Практикалық сабақтар, БӨЖ, үй тапсырмасын орындау	
Пәннің ұзақтығы	1 семестр	
Әдебиет	1. Топографиялық анатомия және оперативтік хирургия. Оқулық. 2015ж. Каган И.И., Чемезов С.В. қаз. тіл. ауд. Сейфулдинова 2. Тыныс алу жүйесі мүшелерінің топографиялық анатомиясы. Оқу құралы 2014ж. Қ. Қ. Қайырбекова, Н. Н. Наурызов 3. Жүректің анатомиялық құрылысын оқуға арналған әдістемелік құрал. Оқу-әдістемелік құрал. 2015ж. Н.Н.Наурызов., Р.Т.Карибжанова, Г.Б.Шапатова, Б.С.Кусаинова 4. Тыныс алу жүйесі мүшелерінің топографиялық анатомиясы. Оқу-әдістемелік құрал. Алматы 2014ж. Қайырбекова Қ.Қ., Наурызов Н.Н.	
Жаңартылған мерзімі	2023	

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

Оқу-әдістемелік комитет төрағасы:



А. Минтасова