

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ  SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы	044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы	20 беттің 1 беті

«Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология» кафедрасы
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус)
Білім беру бағдарламасы 6В10106 «Фармация»

1.	Пән туралы жалпы мағлұмат		
1.1	Пән коды: FD5201	1.6	Оқужылы: 2023-2024
1.2	Пәннің атауы: Фармацевтикалық демеу	1.7	Курс:5
1.3	Реквизитке дейінгі:фармакология, фармакотерапия, дәрілік заттарды тиімді қолдану	1.8	Семестр:10
1.4	Реквизиттен кейінгі: кәсіби даму	1.9	Кредиттер саны (ECTS):4
1.5	Цикл: БП	1.10	Компонент: ТК
2.	Пәннің сипаттамасы (150 сөзден аспау қажет)		
Дәрілік заттарды тиімді тағайындау шеңберінде ОТС – дәрілік заттардың тізімдегі рецептсіз босатылатын дәрілік заттар көлемінде науқастарға кеңес берудің ұстанымдары; науқастарға дәрілік құралдардың болуы мүмкін жанама әсерлері туралы кеңес беру және дәрілердің болуы мүмкін өзара әсерлесуін бағалау. Дәрілердің өзара және тағамның құрамымен сыйымдылығы мен сыйымсыздығы, препараттарды ағзаның көтере алмаушылығы сұрақтары, дәріханада жоқ препаратты фармакологиялық аналогымен алмастыру сұрақтары.			
3.	Жиынтық бағалау түрі		
3.1	✓ Тестілеу	3.5	Курстық
3.2	Жазбаша	3.6	Эссе
3.3	Ауызша	3.7	Жоба
3.4	ОҚТЕ	3.8	Басқа (көрсету)
4.	Пәннің мақсаттары		
Рецептсіз дәрі-дәрмектердің тізімін - ОТС шеңберінде, пациенттерге кеңес беру принциптерін үйрету.			
5.	Оқытудың соңғы нәтижелері (пәннің ОН)		
1ОН	Білімі мен түсінігі Фармацевтикалық демеу пәнінің, мақсатын және міндеттерін біле алатындығын көрсете алады		
2ОН	Білім мен түсінікті қолдану Негізгі симптомды кешендерді емдеу үшін қолданылатын ең тиімді және қауіпсіз дәріледі дұрыс таңдайды		
3ОН	Білім мен түсінікті қолдану Дәрілердің фармакологиялық қасиеттерінің жиынтығы бойынша әсерін талдайды және науқасты емдеуде қолдану мүмкіндігін біледі		
4ОН	Тұжырымды қалыптастыру Түрлі дәрілік заттарды, науқастың белгілі бір аурулары мен паталогиялық үрдістері кезіндегі фармакодинамикалық және фармакокинетикалық		

O'NTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 2 беті

	ерекшеліктеріне байланысты қолданады				
5ОН	Тұжырымды қалыптастыру Фармация саласындағы мәселелерді шешеді және аргументтерді тұжырымдайды, дәрілік препараттардың ықтимал өзара іс-қимылын бағалайды				
6ОН	Қарым-қатынас дағдылары Тұрғындарға және медициналық және фармацевтикалық қызметкерлерге дәрілік заттар мен дәріханалық ассортименттегі тауарлар анағұрлым тиімді және қауіпсіздігі туралы ғылыми-кеңес қызметін көрсетеді				
7ОН	Оқуға қабілеттілік IT-технологияларды пайдалана отырып, фармацевтикалық ғылымдар саласында алған білімдерін жүйелейді және оларды салааралық коммуникация негізінде практикалық қызметке бейімдейді				
5.1	Пәннің ОН	Пәндіоқытунәтижелеріменбайланыстыбілімберубағдарламасыныңоқытунәтижелері			
	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5	ОН 9 Дәрілік заттарды және медициналық бұйымдарды тиімді қолдану мәселелері бойынша тұрғындарға және мамандарға кеңестік көмектер бере алады			
	ОН6 ОН7	ОН 11 Кәсіби және жеке тұлға ретінде дамуы мен кәсіби міндеттерді тиімді атқару үшін қажетті ақпараттарды пайдалана біледі			
6.	Пәнтұралытолықақпарат				
6.1	Өткізуорны (ғимарат, аудитория): Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы, Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы, Аль-Фараби алаңы 1, 4-ші қабат аудитория № 419,421,425,429,431,434, № 4 дәріс залы; Телефон (АТС) 40-82-06, ішкі 227				
6.2	Сағаттарының саны	Дәріс	Тәжір. сабақ	Зерт.сабақ	БӨЖ
		10	30	-	56
7.	Оқытушылар туралы мәліметтер				
№	Т.А.Ж.	Дәрежесі және лауазымы	Электрондық адресі	Ғылыми қызығушылықтары және т. б..	Жетістіктері
1	Токсанбаева Ж.С.	Фармация ғылымы. Кандидаты, асс. профессор кафедра меңгерушісі	zhanat_2701@mail.ru	Қазақстан флорасының дәрілік өсімдіктерін фармакогностикалық және фитохимиялық зерттеу	130- ге жуық еңбектері, оқу құралдары монографиялары бар.
2	Абуова Гульнара Турганбаевна	Доцент м.атқарушы биология ғылымының кандидаты	abuova-gulnara@mail.ru	«Фармакоэкономические подходы к оптимизации терапии острых респираторных инфекций в амбулаторных условиях»	70-тен аса ғылыми еңбектері бар, бірнеше оқу құралдардың, әдістемелікн

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 3 беті

					ұсқаулардың авторы		
3	Сырманова Нургуль Рахмановна	аға оқытушы, мед.ғыл. магистрі	n_rakchman@mail.ru	«Таспа туысы өсімдіктерінен бөлініп алынған экстракттардың спецификалық белсенділіктерін зерттеу»		20-ға жуық ғылыми еңбектері бар, оқу құралдардың, әдістемелік нұсқаулардың авторы,	
4	Корғанбаева Зауре Сарыбаевна	Доцентм.атқарушы биология ғылымының кандидаты.	Korganbaeva055mail.ru	«Қорғасынмен уыттанану кезінде қан және бауырдан зақымдануына фитопрепараттардың протекторлвқ әсерін негіздеу»		20-дан аса ғылыми еңбектері бар, бірнеше оқу құралдардың, әдістемелік нұсқаулардың авторы	
8.	Тақырыптық жоспар						
Апт а/ күн	Тақырып атауы	Пәннің қысқаша мазмұны		Пәннің ОН	Сағат саны	Оқыту технологиясы-ның формасы / әдістері	Бағалау әдістері/ формалары
1	Дәріс Фармацевтикалық демеуге кіріспе.	Фармацевтикалық демеу: анықтамасы, денсаулық сақтау жүйесіне енгізудің объективті жағдайлары. Өзін-өзі емдеу және жауапты өзін-өзі емдеу. Пациенттердің жауапты өзін-өзі емдеудегі мәдениетін қалыптастырудағы фармацевтикалық қызметкерлердің орны.		ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс Feedback
	Тәжірибелік сабақ. Өзін-өзі емдеу ұстанымдары. Фармацевтикалық демеу. Анықтамасы, маңызы, жалпы әдістері және кеңес беру көмегінің ұстанымдары.	Өзін-өзі емдеу, анықтамасы, өзін-өзі емдеудегі фармацевтің маңызы. Өзін-өзі емдеудің мәні.Өз-өзін емдеудегі әдеттенудің көздері.Рецепсіз босатыла-тын препараттар қолданатын аурулардың түрі.Фармацевтикалық демеу, анықтамасы, маңызы.		ОН 1,2	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 4 беті

	ОБӨЖ Медициналық этика және деонтология	Өз денсаулығын сақтаудағы пациент-тің ролінің жоғарылауы. Фармацевтің пациент алдындағы жауапкершілігі - ОТС-препараттарына оптималды фармако-экономикалық таңдауға; Фармацевтикалық демеуде фармацевтің әсер ету алгоритмі. Өз денсаулығын сақтауда науқастың ролін жоғарылату. Фармацевтикалық демеуде фармацевтің әсер ету алгоритмі. Медициналық этика және деонтология. Анықтама. Фармацевтің жұмысында этикалық қалыпты сақтаудың маңызы. «Комплаенс» түсінігі. Пациенттің орындаушылығына әсер ететін фактор-лары, оның емгек өнуі.	ОН 1,6	2	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру
2	Дәріс Фармацевтің қызметін реттейтін нормативті құжаттар	Рецепттің безендірілуін реттейтін нормативті құжаттар Рецепттің фармацевтикалық сараптамасы. Медициналық ұйымдарға дәрілік препараттарды алуға арналған талап қағаз-накладнойлардың безендірілуі.	ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс Feedback
	Тәжірибелік сабақ. Фармацевтің қызметін реттейтін нормативті құжаттар	Рецепттің безендірілуін реттейтін нормативті құжаттар Рецепттің фармацевтикалық сараптамасы. Медициналық ұйымдарға дәрілік препараттарды алуға арналған талап қағаз-накладнойлардың безендірілуі.	ОН 7	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ. Анемиядағы фармацевтикалық демеу: темір жетіспейтін анемияның түрлері	Темірдің және оның метаболизмінің адам ағзасындағы орны. Темір жетіспеушілік анемия (ТЖА). Ересектерде ТЖА-ның ең көп тараған себептері. ТЖА-ның ең симптомдары. ТЖА-ның алдын алу шаралары. ТЖА-ның рационалды	ОН 2,3,4,5	2	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру

O'NTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 5 беті

	мен себептері; темір жетіспейтінемияның тиімді емінің ұстанымдары	терапиясының ұстанымдары.				
3	Тәжірибелік сабақ. Фармацевтикалық қызмет тұтынушыларға қызмет көрсету ережелері.	Дәріханалық ұйымдарда тұтынушыларға қызмет көрсетудің жалпы ережелері. Дәрілік препараттарды босатудағы іс-әрекеттер алгоритмі. Фармацевтикалық көмек тұтынушыларының құқықтарын қорғау.	ОН 1,7	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ. Анемиядағы фармацевтикалық демеу: темір препараттармен емдеудің эффективтілігінің критерийлері; темір препараттардың салыстырмалы сипаттамасы	Пероральды қолдануға арналған темір препараттарының салыстырмалы сипаттамасы. Темірдің пероральды препараттарын қолданған кездегі фармацевтикалық демеуі. Темір препараттарының қабылдаудағы болуы мүмкін жанама әсерлер. Темір препараттармен улану. Темір препараттарымен емдеудің эффективтілік критерийлері.	ОН 6,7	1	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру
4	Дәріс Фармацевтикалық қызмет тұтынушыларға қызмет көрсету ережелері.	Дәріханалық ұйымдарда тұтынушыларға қызмет көрсетудің жалпы ережелері. Дәрілік препараттарды босатудағы іс-әрекеттер алгоритмі. Фармацевтикалық көмек тұтынушыларының құқықтарын қорғау.	ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс Feedback
	Тәжірибелік сабақ. Дәрілік заттардың өзара әрекеттесуі.	Рецептуралық дәрілік заттардың ББҚмен, тағамдармен, ішімдікпен т.с.с. жағымсыз әрекеттесуі.	ОН 5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ.	Аллергия. Анықтама. Түрлері. Балаларда аллергиялық	ОН	2	Презентация	Презентация,

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 6 беті

	Фармацевтика-лық демеу: аллергия	сер-пілісті дамытатын факторлар.Дәрігерге қаралуға жіберетін «Қауіпті» симптом-дар.Поллинозы бар пациенттерге, ата-анасына кеңес беру. Аллергиялық серпі-лістерде қолданыла-тын дәрілік препарат-тарға сипаттама. Антигистаминдік пре-параттардың І туындыларының жанама әсерлері. Антигистаминдік пре-параттардың І туындыларын клиникада қолдануға шектеуАнтигистаминдік препараттардың ІІ туындыларына салыстырмалы сипаттама Антигистаминдік препараттардың ІІ туындыларының ерекшеліктері. Антигистаминдік препараттарды тағайындауға ұсынылатын аллергиялық патологиялар түрлері. Мес жасушаларының мембранасын тұрақтандыратын-дарды тағайындауға ұсынылатын аллер-гиялық патологиялар түрлері. Аллергия симптомдарын емдеуге қолдантын препараттарға фармацевтикалық демеу.	2,3,4,5		қорғау	тест тапсырмаларын құрастыру
5	Дәріс Дәрілік заттардың өзара әрекеттесуі.	Рецептуралық дәрілік заттардың ББҚмен, тағамдармен, ішімдікпен т.с.с. жағымсыз әрекеттесуі.	ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс Feedback

O'NTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 7 беті

	Тәжірибелік сабақ. Тыныс алу жолдары ауыратын сырқаттардың симптоматикалық емдеудегі және сауықтырудағы фармацевтикалық демеу (жөтел, ринит, безгек, тамақтың ауруы)	Жіті респираторлық аурулары, себептері мен түрлері. Жөтелге қарсы және қақырық шығаратын заттардың клинико-фармацевтикалық сипаттамасы. Жөтелге қарсы заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу. Қақырық шығаратын дәрілік заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу. Тамақ ауруы көріністерін төмендететін, деконгестанттарды дәрілік заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу.	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ. Фармацевтикалық демеу: конъюнктивит	Түрлері. Конъюнктивиттердің негізгі себептері. Жедел инфекциялық конъюнктивиттердің алдын-алу шаралары жөнінде пациенттерге жалпы ұсыныстар. Конъюнктивиттің симптоматикалық емінде қолданылатын дәрілік препараттардың түрлеріне салыстырмалы сипаттама. Жедел инфекциялық конъюнктивиттердің симптоматикалық емінде қолданылатын негізгі дәрілік препараттар тобына клинико-фармацевтикалық сипаттама. Конъюнктивиттің симптоматикалық емінде қолданылатын дәрілік препараттарға фармацевтикалық демеу.	ОН 6,7	2	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру

OŇTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»		
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы					044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы					20 беттің 8 беті

6	Тәжірибелік сабақ. ОЖЖ қызметінің бұзылыстарын сипмтоматикалық емдеудіңі фармацевтикалық демеуі (үрейлі жағдайлар, ұйқысыздық, бас ауруы).	Бас ауруының негізгі себептері. Үрейлі жағдайлар, себептері, түрлері. Инсомния, себептері мен түрлері. Бас ауруда қолданылатын дәрілік заттардың жіктелуі, жалпы нұсқаулықтары, қауіп-қатер симптомдары.	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ. Фармацевтикалық демеу: ерінұшығы	Ерінгерпесі. Герпес инфекциясының қоздыратын фактор-лар. Ерінгерпесімен ауыратын пациенттерге жалпы нұсқау-лар. Герпес инфекциясымен емдеуге жал-пы көзқарас: специ-фикалық емес, специ-фикалық ем. Жергі-лікті ерінгерпесімен емдеуге арналған вирусқа қарсы препараттар. Ерінгерпесімен емдеуге арналған препараттардың қолданудағы фармацев-тикалық демеу.	ОН 6,7	1	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру
7	Дәріс Тыныс алу жолдары ауыратын сырқаттардың симптоматикалық емдеудегі және сауықтырудағы фармацевтикалық демеу (жөтел, тамақтың ауруы)	Жіті респираторлы аурулар, себептері мен түрлері. Жөтелге қарсы және қақырық шығаратын заттардың клинико-фармацевтикалық сипаттамасы. Жөтелге қарсы заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу. Қақырық шығаратын дәрілік заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу. Тамақ ауруы көріністерін төмендететін дәрілік заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу.	ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс Feedback
	Тәжірибелік сабақ. Аллергияны сиптоматикалық емдеудің	Аллергияның клиникалық түрлері. Дәрілік аллергия. Аллергияның дамуына ықпал ететін факторлар. Дәрігерге қаралуға жіберетін «Қауіпті» симптомдар. Аллергиялық серпі-лістерде қолданыла-	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 9 беті

	фармацевтикалық демеуі	тын дәрілік препарат-тарға сипаттама. Аллергия симптомдарын емдеуге қолдантын препараттарға фармацевтикалық демеу.				
	ОБӨЖ. Аралық бақылау №1	Өтілген тақырыптар бойынша оқудың қорытындысы	ОН 1,6,7	2	Видеоконференция режимінде аралық бақылау	Тест тапсырмаларын орындау
8	Дәріс ОЖЖ қызметінің бұзылыстарын сипмтоматикалық емдеудің фармацевтикалық демеуі (үрейлі жағдайлар, ұйқысыздық, бас ауруы).	Бас ауруының негізгі себептері. Үрейлі жағдайлар, себептері, түрлері. Инсомния, себептері мен түрлері. Бас ауруда қолданылатын дәрілік заттардың жіктелуі, жалпы нұсқаулықтары, қауіп-қатер симптомдары.	ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс Feedback
	Тәжірибелік сабақ. Тері және оның жанамалы органдар ауларындағы фармацевтикалық демеу	Ерінгерпестері, терінің микротравмаларында, күйікте, терінің безеуінде фармацевтикалық демеу. Теріге қарау. дәрігерге қаралуға жіберетін «Қауіпті» симптомдар. Жергілікті ерінгерпесіне емдеуге арналған вирусқа қарсы препараттар. Дерматологияда қолданылатын дәрілік препараттар.	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ. Астениядағы фармацевтика-лық демеу: анықтамасы, астениялық синдромның даму себептері; дәрілерді қолдану	Астениялық жағдай-лар. Астениялық синдромдардың дамуына әкелетін факторлар. Астения-лық синдромдарға немесе депрессивті жағдайларға әкелетін дәрілік заттар. Астениялық синдром-дағы пациенттердің емінің бағыты. Пациенттер үшін жалпы нұсқаулар Астениялық синдромда қолданылатын дәрілік препараттар және олар-ды тиімді қолдану жағдайлары. Астениялық синдромда қолданылатын дәрілік препараттар және оларды рационалды қолдану	ОН 6,7	2	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру

O'NTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 10 беті

		жағдайларыЖалпы қуаттандыру әсерлі препараттарды, өсімдік адаптогендерді қолданудағы фармацевтикалық демеу				
9	Тәжірибелік сабақ. Асқорыту қызметінің бұзылыстарын сипмтоматикалық емдеудің фармацевтикалық демеуі(қыжыл,іштің қатуы ,диарея, метеоризм).	Асқорыту қызметінің бұзылыстарының эпидемиологиясы. Қыжылды,іштің қатуын ,диареяны, метеоризмді , дисбактериозды, өт жолдары мен бауыр ауруларын ,функционалды диспепсияның н дәрігерге қаралуға жіберетін «Қауіпті» симптомдары, симптоматикалық емдеуде қолданылатын препараттардың тиімділігін,емдеу бағыттарын тандаудағы фармацевтикалық демеу.	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ. Фармацевтикалық демеу: медицинада алкогольді қолданудың клинко-фармацевтика-лық аспектілері	Этил спиртінің клинко-фармакологиялық сипаттамасы. Этанол фармакокинетикасы. Этанол фармакодинамикасы. Этанолменжедел улану. Балалардыңэтанолменжеделулануы. Этанолдыңдәрілікзаттарменөзарабайланысуы.	ОН 6,7	1	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру
10	Дәріс Аллергияны сиптоматикалық емдеудің фармацевтикалық демеуі	Аллергияның клиникалық түрлері.Дәрілік аллергия. Аллергияның дамуына ықпал ететін факторлар.Дәрігерге қаралуға жіберетін «Қауіпті» симптомдар. Аллергиялық серпі-лістерде қолданылатын дәрілік препарат-тарға сипаттама.Аллергия симптомдарын емдеуге қолдантын препараттарға фармацевтикалық демеу.	ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс Feedback
	Тәжірибелік сабақ. Асқорыту жолдарының ауруларының негізгі симптомдары.Іш қатудың негізгі себептері.Пациенттер үшін жалпы нұсқаулар.Антацидтердің, іш жүргізетін заттардың, пробио-тиктердің, прокинетиктердің, газдың пайда	Асқорыту жолдарының ауруларының негізгі симптомдары.Іш қатудың негізгі себептері.Пациенттер үшін жалпы нұсқаулар.Антацидтердің, іш жүргізетін заттардың, пробио-тиктердің, прокинетиктердің, газдың пайда	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 11 беті

	демеу (іш қату, диарея)	болуын төмен-дететін заттардың жіктелуі мен номенклатурасы. Салыстыр-малы сипаттама. Жоғарғы көрсетілген заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу.				
	ОБӨЖ. Фармацевтикалық демеу: үрей	Мазасыздану, қобалжу, үрейлі жағдай. Үрейлі жағдайдың ең көп тараған себептері. Балаларда үрейлі жағдайдың ең көп тараған себептері. Қабылдағанда жиі жоғарғы үреймен, эмоционалды қозумен жүретін дәрілік заттар. Жоғарғы үрейдегі «Қауіпті» симптомдар. Жоғарғы үрей симптомдары бар пациенттерге емделуге жолдама беру. Жоғарғы үрейде қолданылатын дәрілік препараттар-ды рационалды қолдану. Үрей симптомдарын емдеуге қолданатын дәрілік заттарға салыстырмалы сипаттама. Седативтіпрепараттардықолданудағыфармацевтикалы кдемеу.	ОН 6,7	2	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру
11	Дәріс Асқорыту қызметінің бұзылыстарын сипмтоматикалық емдеудің фармацевтикалық демеуі(қыжыл,ішті ң қатуы ,диарея, метеоризм).	Асқорыту қызметінің бұзылыстарының эпидемиологиясы. Қыжылды,іштің қатуын ,диареяны, метеоризмді , дисбактериозды, өт жолдары мен бауыр ауруларын ,функционалды диспепсияның н дәрігерге қаралуға жіберетін «Қауіпті» симптомдары, симптоматикалық емдеуде қолданылатын препараттардың тиімділігін,емдеу бағыттарын тандаудағы фармацевтикалық демеу.	ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс Feedback
	Тәжірибелік сабақ. Аяқ-қол көктамырларының варикожды кеңейюі және геморройдағы фармацевтикалық	Аяқ-қол көктамырлар варикозының эпидемиологиясы және диагностикасы, жіктелуі, емдеудің бағыттары. Аяқ-қол көктамырларының варикожды кеңейюі фармацевтикалық демеу. Геморрой эпидемиологиясы, симптомдары және синдромдары.Геморройдың диагностикасы және сатылары	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу

OŇTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 12 беті

	демеу	Геморройды емдеудің жіктелуі мен бағыттары,геморройдағы фармацевтикалық демеу				
	ОБӨЖ. Фармацевтикалық демеу: ішке қолданылатын контрацептивтердің әсер ету механизмі және овуляцияның физиологиялық реттелуі; жалпы нұсқаула	Гормональды перо-ральды контрацепция. Овуляцияны физио-логиялық реттеу және пероральді контрацептивтердің әсер ету механизмі.Пероральды гормо-нальды контрацеп-тивтердің жіктелуі. Гормональді перо-ральді контрацепция. Комбинирленген пероральді контра-цептивтерді қолдана алатын әйелдер категориясы. Комбинирленгенпероральдыконтрацептивтердітаңдау критериілері.	ОН 6,7	2	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру
12	Тәжірибелік сабақ. Тіреу-қозғалыс аппаратының патологиясы бар науқастарға көрсетілетін фармацевтикалық демеу	Буын және бұлшықеттегі аурулардың себептері.Тіреу-қозғалыс аппаратының патологиясы бар науқастарға көрсетілетін симптоматикалық емдеуде қолданылатын препараттардың тиімділігін,емдеу бағыттарын таңдаудағы фармацевтикалық демеу.	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ. Тыныс алу жолдары ауыратын сырқаттардың симптоматикалық емдеудегі және сауықтырудағы фармацевтикалық демеу (жөтел, ринит, безгек,тамақтың ауруы)	Жіті респираторлық аурулары, себептері мен түрлері. Жөтелге қарсы және қақырық шығаратын заттардың клинико-фармацевтикалық сипаттамасы.Жөтелге қарсы заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу.Қақырық шығаратын дәрілік заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу.Тамақ ауруы көріністерін төмендететін, деконгестанттарды дәрілік заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу.	ОН 6,7	1	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру
13	Дәріс	Аяқ-қол көктамырлар варикоzyның эпидемиологиясы	ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс

O'N'TUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 13 беті

	Аяқ-қол көктамырларының варикозды кеңейюі және геморройдағы фармацевтикалық демеу	және диагностикасы, жіктелуі, емдеудің бағыттары. Аяқ-қол көктамырларының варикозды кеңейюі фармацевтикалық демеу. Геморрой эпидемиологиясы, симптомдары және синдромдары. Геморройдың диагностикасы және сатылары Геморройды емдеудің жіктелуі мен бағыттары, геморройдағы фармацевтикалық демеу				Feedback
	Тәжірибелік сабақ. Полигиповитаминоздағы фармацевтикалық демеу	Дәруменді және полидәруменді препараттар	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ Тіреу-қозғалыс аппаратының патологиясы бар науқастарға көрсетілетін фармацевтикалық демеу: буын және бұлшық ет сырқаты, остеоартроз, остеопороз.	Буын және бұлшықеттегі аурулардың себептері. Тіреу-қозғалыс аппаратының патологиясы бар науқастарға көрсетілетін симптоматикалық емдеуде қолданылатын препараттардың тиімділігін, емдеу бағыттарын таңдаудағы фармацевтикалық демеу.	ОН 6,7	2	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру
14	Дәріс Тіреу-қозғалыс аппаратының патологиясы бар науқастарға көрсетілетін фармацевтикалық демеу: буын және бұлшық ет	Буын және бұлшықеттегі аурулардың себептері. Тіреу-қозғалыс аппаратының патологиясы бар науқастарға көрсетілетін симптоматикалық емдеуде қолданылатын препараттардың тиімділігін, емдеу бағыттарын таңдаудағы фармацевтикалық демеу.	ОН 1	1	Шолу	Кері байланыс Feedback

O'N'TUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы				044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы				20 беттің 14 беті

	сырқаты,остеоартроз , остеопороз.					
	Тәжірибелік сабақ. Фармацевтика-лық демеу: ішке қолданылатын контрацептивтердің әсер ету механизмі және овуляцияның физиологиялық реттелуі; жалпы нұсқаулар	Гормональды перо-ральды контрацепция. Овуляцияны физио-логиялық реттеу және пероральді контрацептивтердің әсер ету механизмі.Пероральды гормо-нальды контрацеп-тивтердің жіктелуі. Гормональді перо-ральді контрацепция. Комбинирленген пероральді контра-цептивтерді қолдана алатын әйелдер категориясы. Комбинирленгенпероральдыконтрацептивтердітаңдау критериилері.	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептерді шешу
	ОБӨЖ Асқорыту жолдарының ауруларының фармацевтикалық демеу (іш қату, диарея)	Асқорыту жолдарының ауруларының негізгі симптомдары.Іш қатудың негізгі себептері.Пациенттер үшін жалпы нұсқаулар.Антацидтердің, іш жүргізетін заттардың, пробио-тикердің, прокинетиктердің, газдың пайда болуын төмен-дететін заттардың жіктелуі мен номенклатурасы. Салыстыр-малы сипаттама. Жоғарғы көрсетілген заттарды қолдануға фармацевтикалық демеу.	ОН 6,7	1	Презентация қорғау	Презентация, тест тапсырмаларын құрастыру
	15 Тәжірибелік сабақ. Медициналық мақсаттағы бұйымдарды қолданудағы фармацевтикалық демеу	Өзіндік қолдануға арналған медициналық мақсаттағы бұйымдарды қолданудағы фармацевтикалық демеу	ОН 2,3,4,5	2	Кіші топтарда жұмыс	Ауызша сұрау, ситуациялық есептарді шешу
	ОБӨЖ. Аралық бақылау 2	Барлық өткен тақырыптар бойынша тест тапсырмалары/ Билет бойынша бағдарламаланған бақылау сұрақтарына жауап беру	ОН 1,6,7	1	Видеоконференци я режимінде аралық бақылау	Тест тапсырмаларын орындау

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ				SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/		
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 15 беті		

9.	Оқыту және сабақ беру әдістері			
9.1	Дәріс	шолу; дәріс-презентация немесе мәтіндік материал түріндегі шолу дәрісі. "Тапсырма" модуліне енгізілген дәріс материалдары, кері байланыс сұрақтары; дәріс (ZOOM, WEBEX MEET платформасындағы), блиц-сұрақ түріндегі аудиториямен кері байланыс.		
9.2	Тәжірибелік сабақ	Тәжірибелік сабақтар шағын топтарда жұмыс; of-line режимінде тақырып бойынша "Тапсырма"модулінде берілген тапсырманы орындауды бағалау және on-line режимінде жеке немесе "Тапсырма"модуліндегі чатта немесе т.б. (Zoom, Webex) сұрақтарды талқылау.		
9.3	БӨЖ/ОБӨЖ	Презентация қорғау, тест тапсырмаларын құрастыру өзіндік жұмысты тапсыру кестесіне сай; Қашықтықтан оқыту жағдайында тапсырмалар БӨЖ тақырыбы бойынша "тапсырма"модулінде БӨЖ тапсыру кестесіне сай көрсетілген мерзімде орындалады, қосымша оқытушы әр түрлі ақпараттық платформаларды және әлеуметтік желілер (Wathsapp, Zoom, Webex, Skype, т.б. топтық қоңырау) көмегімен, он-лайн талқылау пайдаланылады.		
9.4	Аралық бақылау	тестілеу; қашықтықтан оқыту жағдайында ақпараттық платформаларды (Zoom, Webex, Skype, т. б.) пайдалана отырып, он-лайн режимінде аудио-және бейне-бақылауды қолдану арқылы тестілеу, он-лайн байланыс режимінде ауызша сұрау.		
10.	Бағалау критерийлері			
Әріптік жүйемен бағалау		Баллдардың сандықэквиваленті	Пайыздық мазмұны	Дәстүрліжүйебойыншабағалау
A		4,0	95-100	Өте жақсы
A -		3,67	90-94	
B +		3,33	85-89	Жақсы
B		3,0	80-84	
B -		2,67	75-79	
C +		2,33	70-74	
C		2,0	65-69	Қанағаттанарлық
C -		1,67	60-64	
D+		1,33	55-59	
D-		1,0	50-54	
FX		0,5	25-49	Қанағаттанарлықсыз
F		0	0-24	
11.	Оқу ресурстары			
Электрондық ресурстар, соның ішінде, бірақ онымен шектелмейді: мәліметтер базасы,		1. «Консультант студента» (издательство ГЭОТАР), который представляет полнотекстовый доступ к современной учебной литературе по всем дисциплинам. Ссылка для доступа: http://www.studmedlib.ru , ЛОГИН ibragim123, ПАРОЛЬ Libukma123 2. ОҚМА Репозиторийі http://lib.ukma.kz/repository/ 3. Республикалық жоғары оқу орындары аралық электрондық кітапхана http://rmebrk.kz/ 4. «Aknurpress» сандық кітапхана https://aknurpress.kz/login		

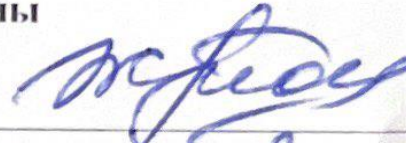
ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы			044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы			20 беттің 16 беті

анимациялық симуляторлар, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа электронды анықтамалық материалдар (мысалы: видео, аудио, дайджест)	5. «Заң» нормативтік-құқықтық актілер базасы https://zan.kz/ru 6. «Параграф Медицина» ақпараттық жүйесі https://online.zakon.kz/Medicine/ 7. Thomson Reuters (Web of science) www.webofknowledge.com 8. ScienceDirect http://www.sciencedirect.com/ 9. Scopus https://www.scopus.com/
Электрондық оқулықтар	1.Шопабаева А.Р. Фармакоэкономика. Учебное пособие. 2019 https://aknurpress.kz/login 2.Ш.С. Калиева, Н.А. Симохина, Т.К. Сагадатов. Клиникалық фармакология және ұтымды фармакотерапия. Том 1 – Оқулық. Алматы. Эверо, - 2020. https://elib.kz/ru/search/read_book/834/ 3.Калиева Ш.С. Клиникалық фармакология және ұтымды фармакотерапияның таңдамалы сұрақтары. Том 2 – Оқулық / 4.Ш.С.Калиева, Н.А. Симохина, Б.Е.Тонкабаева. – Алматы: «Эверо» баспасы, 2020. https://elib.kz/ru/search/read_book/2799/
Зертханалық физикалық ресурстар	
Арнайы бағдарламалар	
Журналдар (электронды журналдар)	
Әдебиет	Негізгі әдебиеттер 1.Фармацевтикалық демеу: оқу құралы / Н. Ж. Орманов [ж. б.]; ОҚМФА. - ; ОҚМФА циклдік-әдістемелік кеңесінде бекітілген. - Шымкент : "RISO", 2013. 2.Шертаева , К. Д. Фармацевтическое консультирование [Текст]: учеб. пособие / К. Д. Шертаева 6 Г. Ж. Умурзакова, К. Ж. Мамытбаева ; М-во здравоохранения РК; ЮКГФА. - Шымкент: Жасұлан, 2013. Ағылшын тілінде 1.Basic and Clinical Pharmacology/ Katzung B.G.[ed.by]; McGraw- Hill 2012 2.Clinical Pharmacology/ Bennet P.N., Brown M.J.; Churchill Livingstone, 2012 3.Goodman & Gilman' the Pharmacology Basis of Therapeutics/ Brunton L.L.,Charbner B.A.; McGraw- Hill Professional 2011 4.Katzung , Bertram G. Basic and Clinical Pharmacology [Text] : textbook / Katzung Bertram G. - 14 nd ed. - [S. l.] : McGraw-Hill education, 2018. - 1250 p. 1. Goodman end Gilman's A. The Pharmacological Basis of Therapeutics [Text] : textbook / Goodman & Gilman's A.; editor L. L. Brunton . - 13 nd ed. - New York : McGraw-Hill Education, 2018. - 1419 p.

ОҢТҮСТІК-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ				SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы					044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы					20 беттің 17 беті

		Қосымша әдебиеттер 1. Фармацевтическая опека: учеб.-методическое пособие / Н. Ж. Орманов [и др.] ; ЮКГФА. - ; Учеб.-методическое пособие утв. на ЦМС ЮКГФА. - Шымкент : ЮКГФА, 2013. 2. Фармакология антимикробных средств : учеб. пособие / Т. А. Муминов. - Алматы : Литер Принт. Казахстан, 2016. 3. Асқорыту ағзалары ауруларының фармакотерапиясы.: оқу құралы/ Н.Ж. Орманов, Г.Ж. Садырханова. 2013. 4. Тыныс алу жолдары ағзалары ауруларының фармакотерапиясы.: оқу құралы/ Н.Ж. Орманов. 2013.
12.	Пән саясаты	• 1. Практикалық сабақтарда белсенді болу; 2. Топта жұмыс жасай білу; 3. Алдағы дәріс тақырыбы туралы білу, дәріс туралы кері байланысқа дайын болу; 4. Дәрістер, практикалық сабақтар мен ОБӨЖ және БӨЖ сабақтарының кестесіне сәйкес күн сайын тапсырмаларды орындауы қажет; 5. Сабақта белсенділікті танытпаған және тапсырманы орындамаған жағдайда, жазашаралары қолданылады және практикалық сабақ бойынша балл төмендейді; 6. Пікір таластарға қатысу, жеке және топтық тапсырмаларды орындау, зерттеулер жүргізу және басқару ресурстарды орындау; 7. Сабақтарды себепсіз жібермеу; 8. Сыртқы түрі ұқыпты болу керек; 9. Практикалық сабақтарда белсенді болу; 10. Сабаққа кешікпеу; 11. Жұмыс орнын таза ұстау. Қашықтықтан оқыту жағдайында 1. Студенттің қажетті техникалық жабдықталған болуы (ноутбук, смартфон); 2. Тұрақты интернет байланысы болу; 3. Алдын ала орнатылған байланыс бағдарламалары ZOOM, Webex және т.б. болуы; 4. Күнтізбелік жоспар бойынша қашықтықтан оқыту кезінде байланыста болу; 5. AIS Platonus платформасына тапсырмалардың келгені уақытында қарап отыру; 6. Тапсырмаларды орындаудың соңғы мерзімдерін қадағалап отыру, кешіктірмей жүктеу; 7. Тапсырмаларды уақытында орындау, орындалған тапсырмаларды AIS Platonus, Mail.ru, Whatsapp платформалары арқылы қойылған мерзімішінде жіберу. Әр қатыспағандаріс үшін аралық бақылаудың бағасы 1 баллға төмендейді, әр жіберілген ОБӨЖ сабағы үшін БӨЖ бағасы 2 баллға төмендейді. Емтиханға жіберілу рейтингі практикалық сабақтың орташа баллынан, БӨЖ, аралық бақылаудан тұрады. Пән бойынша емтиханға жіберудің қорытынды рейтингі кемінде 50 баллды (60%) құрауы керек.
13.	Академияның моральдық-этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат	
	Студенттердің жазбаша, емтиханға жауап беру кезінде, зерттеу барысында, өз ұстанымын білдіруде, оқытушылармен, студенттермен және әкімшілікпен қарым-қатынаста адалдығын білдіру, академиялық адалдық принциптері мен мәдениетінің маңыздылығын түсіну.	
	Қорытынды баға (100%) = жіберу рейтингі (60%)+ қорытынды бақылау (40%)	

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фармакология, фармакотерапия және клиникалық фармакология кафедрасы		044-41/
Пәннің жұмыс бағдарламасы (Силлабус) «Фармация» білім беру бағдарламасы		20 беттің 18 беті

Жіберу рейтингі (60%) = межелік бақылаулардың орташа бағасы (20%)+ ағымдық бақылаудың орташа бағасы (40%) Аралық бақылаулардың орташа бағасы = аралық бақылау 1 + аралық бақылау 2 Ағымдағы бақылаудың орташа бағасы = БӨЖ бойынша орташа бағаны есепке ала отырып ағымдағы бағалардың орта арифметикалық сомасы Қорытынды баға (100%) = АБ ор x 0,2 + Ағ ор x 0,4 + ҚР x 0,4 АБ ор-аралық бақылаудың орташа бағасы Ағ ор - ағымдағы бақылаудың орташа бағасы ҚР -қорытынды бақылау бағасы Студенттің оқу пәнін меңгеру деңгейі халықаралық практикада қабылданған сандық эквиваленті бар әріптік жүйеге (оң бағалар, кему шамасына қарай "А"-дан "D" - ге дейін және "қанағаттанарлықсыз" - "FX", "F") және дәстүрлі жүйе бойынша бағаларға сәйкес келетін 100 балдық шкала бойынша бағаланады.			
14.	Бекіту және қайта қарау		
14.	Бекіту және қайта қарау		
Кафедрада бекітілген күні: 15.05.2023	Хаттама № 10	Кафедра меңгерушісі Т.А.Ж Токсанбаева Ж.С.	Қолы 
ББК мақұлдаған күні: 15.06.2023	Хаттама № 11	ББК төрағасының Т.А.Ж Токсанбаева Ж.С.	Қолы 