

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	1 бет 32

СИЛЛАБУС
«Терапия және кардиология» кафедрасы
«Ішкі аурулар негіздері-1» пәннің жұмыс оку бағдарламасы
6В10102 «Педиатрия» білім беру бағдарламасы

1. Пән туралы жалпы мағлumat			
1.1	Пән коды: IAN 4301-1	1.6	Оку жылы: 2023-2024
1.2	Пән атауы: Ішкі аурулар негіздері -1	1.7	Курс: 4
1.3	Реквизитке дейінгі: ішкі аурулар пропедевтикасы, патологиялық анатомия, патологиялық физиология, клиникалық фармакология.	1.8	Семестр: 7
1.4	Реквизиттен кейінгі: ішкі аурулар негіздері -2	1.9	Кредит саны (ECTS): 5
1.5	Цикл: КП	1.10	Компонент: ЖООК

2. 1 Пәннің сипаттамасы (максималды 50 сөз)			
"Ішкі аурулар негіздері-1" пәні- Қазақстан Республикасының заңнамасы шенберінде ғылыми принциптерге негізделген этиопатогенезді, симптомдарды, синдромдарды, диагностика әдістерін, шүғыл жағдайларда медициналық көмек көрсетуді, дәрілік препараттардың фармакодинамикасын, ішкі ағзалардың кең таралған ауруларының болжамын және алдын алуды зерттейтін клиникалық медицина саласы.			
Бағдарлама келесі пәндермен интеграцияланған: анатомия, физиология, патологиялық анатомия, патологиялық физиология, фармакология.			

3. Жиынтық бағалау нысаны			
3.1	Тестілеу ✓	3.5	Ситуациялық есептерді шеші
3.2	Жазбаша	3.6	Ауру тарихын жазу
3.3	Ауызша	3.7	Басқа (көрсету)
3.4	ОҚКЕ/ОҚТЕ немесе тәжірибелік дағыларды қабылдау ✓		

4. Пәннің мақсаты			
Білім алушыларда аурулардың ағымы мен аяқталуының патофизиологиялық механизмдерін, ішкі аурулардың негізгі клиникалық синдромдары кезінде ересек емделушілерде дәрілік заттарды тандау және тексерудің физиологиялық және клиникалық – зертханалық әдістерін білу негізінде клиникалық ойлау дағыларын қалыптастыру.			

5. Соңғы оқу нәтижелері (пәннің ОН)	
ОН 1	Жиі кездесетін аурулар кезінде биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдары саласында пациентке орталықтандырылған күтімді қамтамасыз етеді.
ОН 2	Өз қызметін ҚР Денсаулық сақтау саласындағы заңнамасы шенберінде жүзеге асырады, онтайлы медикаиналық қызмет көрсетуді қамтамасыз ету үшін оларды практикалық қызметінде басшылыққа алады.
ОН 3	Аурулардың жиі кездесетін және ерте формаларын диагностикалауға, емдеуге, алдын алуға бағытталған тиімді іс-шараларды жүргізеді.
ОН 4	Медициналық тәжірибе мен зерттеуде ғылыми принциптерді, әдістер мен білімді қолданады. Үздіксіз өзін-өзі білім алуға және дамытуға қабілетті. Клиникалық тәжірибене жаңа әдістерді енгізеді.
ОН 5	Шүғыл және өмірге қауіп тәндіретін жағдайларда диагностика жүргізеді, білікті және шүғыл медикаиналық көмек көрсетеді.
ОН 6	Медициналық-әлеуметтік көмекті ұйымдастырады, халық арасында профилактикалық және сауықтыру іс-шараларын жүргізеді.

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	2 бет 32

5.1	Пәннің ОН	Пәннің ОН-мен байланысты БББ оқыту нәтижелері
	ОН 1	ОН2. Жиі кездесетін аурулар кезінде биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдары саласында пациентке орталықтандырылған күтімді қамтамасыз етеді.
	ОН 2	ОН3. Өз қызметін КР Денсаулық сақтау саласындағы заңнамасы шенберінде жүзеге асырады, онтайлы медициналық қызмет көрсетуді қамтамасыз ету үшін оларды практикалық қызметінде басшылықта алады.
	ОН 3	ОН14. Халық денсаулығын жақсарту, денсаулықты сақтау және аурулардың алдын алу бойынша санитарлық-ағарту шараларын жүргізеді.
	ОН 4	ОН12. Денсаулық сақтауда биоэтиканы ескере отырып, заманауи зерттеу әдістерін қолданады, клиникалық тәжірибеле жаңа әдістерді енгізеді.
	ОН 5	ОН8. Төтенше және өмірге қауіпті жағдайларда шұғыл мединциналық көмек көрсетеді.
	ОН 6	ОН6. Дағелді медицина қағидаттары негізінде балалар мен ересек пациенттерді, оның ішінде жүкті әйелдерді қабылдауды, диагностиканы, емдеуді, бақылауды және оналтуды жүргізеді.

6. Пән туралы толық ақпарат						
6.1	<p>Өттегін орны (ғимарат, аудитория): г.Шымкент, ОҚМА, АЛЬ-ФАРАБИ 1, тел.: 40-82-26, 40-82-22 (1800), www.ukma.kz, www.ukma.kz/ru, terapiya_med@mail.ru</p> <p>Клиникалық базалар:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Облыстық клиникалық аурухана - №2 калалық аурухана - «Эскулап» клиникасы - «Ер Ана» клиникасы - «КардоМед» клиникасы 					
6.2	Сағат саны	Дәріс	Тәжір. сабак	Зерт. сабак	БОӘЖ	БӘЖ
	Ішкі аурулар негіздері-1	15	35	-	30	70

7. Оқытушылар туралы мәлімет					
№	Т.А.Ж.	Дәрежесі мен лауазымы	Электро ндық мекен- жайы	Ғылыми қызығушылық- тары және т.б	Жетістіктері
1.	Асанова Галия Кутымбетовна	Кафедра менгерушісі, м.ғ.к., доцент м.а.	agk_26@mail.ru	Ғылыми қызығушылықтары: «Макта өндеу өнеркәсібіндегі жұмысшылардың жүрек-қантамыр жүйесінің жағдайы»; «Миокард инфарктісін интервенциялық емдеу» «АКШ басынан өткерген науқастарда жүрек жағдайын бағалаудың эхокардиографиялық әдісі»	Кардиология, терапия, функционалдық диагностика 70-тен аса ғылыми макаланың, 2 оқу-әдістемелік күралдарың авторы
2.	Туртаева Айгул Елубаевна	м.ғ.к., профессор м.а.	curtcha@mail.ru	Онкологиялық науқастарды оңалту әдісі, буын синдромын емдеуге арналған «Артрогус» жақпа майын алу әдісі	«Ересектер ревматологиясы», «терапия», «өресектер кардиологиясы» мамандықтары бойынша жоғары

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	3 бет 32

					біліктілік санаты. Медицинағылымдарының кандидаты, доцент.
3.	Абсентова Сауле Раймбековна	профессор, «Қазақстан кардиология қоғамы» республикалық қоғамдық ұйымының басқарма терайымы	saulie_1947@mail.ru	Қазақстан Республикасы кардиологтар қауымдастырылған президиумының мүшесі. «Ұлттық медицина қауымдастырылған» республикалық қоғамдық бірлестігінің жоғары наградасының иегері – «Алтын даригер» төсбелгісі.	200-ден астам жарияланған еңбектердің авторы, оның ішінде төрт оқу, үш әдістемелік құрал, жеті әдістемелік ұсыныс, үш авторлық патент, бір монография.
4.	Күшекбаева Асия Ергешовна	доцент	dr_asia@mail.ru	Терапиялық пәндер кафедрасының доценті, м.ғ.к.	120-дан астам ғылыми еңбектердің, оқу құралдарының, мақалалардың авторы.
5.	Бекжигитов Спандияр Байжигитович	профессор	bekzhigitov63@mail.ru	Медицинағылымдарының докторы, денсаулық сактауды ұйымдастырушы, жоғары санатты кардиолог. «Ұлттық медицина қауымдастырылған» республикалық қоғамдық бірлестігінің жоғары наградасының иегері – «Алтын дәрігер» төсбелгісі.	150-ден астам ғылыми еңбектердің авторы, соның ішінде өнертабыс патенттері, дәрігерлерге арналған нұсқаулықтар мен әдістемелік ұсыныстар.
6.	Сейылханова Айжан Сейылхановна	ассистент	ai-jan92@mail.ru	Ғылыми қызығушылықтары: «СБЖ-нен болатын өлімнің себебі».	Терапевт маманының сертификаты
7.	Султанова Асель Кайратовна	ассистент	aselka.miss.kgmu@mail.ru	-	ЖТД, кардиология, терапия маманының сертификаты

«Ішкі аурулар негіздері -1» пәні бойынша тақырыптық жоспар (VII) семестр						
№	Тақырыптың атауы	Қысқаша мазмұны	Пән нің ОН	Сағат саны	Формасы/әдістері/Оқыту технология-лары	Формасы/Бағалау әдістері
1	Дәріс. Жедел және созылмалы бронхит.	Жедел және созылмалы бронхит. Анықтамасы, этиологиясы. Бронхиттің дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Бронхолитикалық, қабынуға қарсы, вирусқа қарсы, бактерияға қарсы, муколитикалық препараттардың фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау.	ОН 1,2	1	Шолулық дәріс.	Кері байланыс (сұрақ-жауп)
	Практикалық сабак.	Бронхообструктивті синдром, Тыныс жеткіліксіздігі синдромы. Клиникалық көрінісі. Бронхообструктивті синдром	ОН 1,2	3	Кіші топтарда жұмыс.	Ауызша сұрау. Тесттік

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯSY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы</p> <p>Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»</p>	<p>044-51/11 4 бет 32</p>
--	---	---	-------------------------------

2	Жедел және созылмалы бронхит.	және тыныс жеткіліксіздігі синдромы дамуының патофизиологиялық механизмдері. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Бронхолитикалық, қабынуға қарсы, вирусқа қарсы, бактерияға қарсы, муколитикалық препараттардың фармакодинамикасы.			Тесттік тапсырмаларды орындау.	тапсырмалардың орындалуын тексеру.
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы. Фиброздаушы альвеолит.	Фиброздаушы альвеолит. Этиологиясы. Фиброз альвеолиттің дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Қабынуға қарсы препараттардың, кортикоステоидтердің, цитостатиктердің фармакодинамикасы.	ОН 1,2	2/6	Тақырыпты талқылау. жұмыс жоспарын құру	Ситуациялық тапсырмалардың орындалуын тексеру.
	Дәріс. Пневмония.	Пневмония. Анықтамасы, этиологиясы. Пневмония дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі, диагностикасы. Емдеу принциптері. Қабынуға қарсы, вирусқа қарсы, бактерияға қарсы, препараттардың фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау, профилактикасы.	ОН 1,3	1	Тақырыпты қ лекция	Кері байланыс (сұрап-жаяп)
	Практикалық сабак. Пневмония.	Пневмония. Анықтамасы, этиологиясы. Эр түрлі қоздырғыштар кезіндегі клиниканың ерекшеліктері. Пневмония дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Қабынуға қарсы, вирусқа қарсы, бактерияға қарсы, препараттардың фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау.	ОН 1,3	3	«Стандартта лған науқас». Ситуациялық тапсырмаларды орындау.	Ауызша сұрау. Ситуациялық тапсырмалардың орындалуын тексеру.
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы. Өкпе ісіктері. Ғылыми жоба/проект: Scopus деректер базасынан соңғы зерттеу нәтижелерін талдау арқылы жүрек-қантамырлық қауіп деңгейі	Өкпе ісіктері. Анықтамасы, этиологиясы. Өкпе ісіктері дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Химио- және сәулелік терапияның фармакодинамикасы. Хирургиялық емге көрсеткіштер.	ОН 1,3	2/5	Ғылыми мақалаларды талдау. Ситуациялық тапсырмаларды құру және орындау.	Ғылыми мақала-лардың талдауын бағалау; Ситуациялық тапсырмаларды орындау;

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯSY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы</p> <p>Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»</p>	<p>044-51/11 5 бет 32</p>
--	---	---	-------------------------------

талдау арқылы жүрек-қантамырлық қауіп деңгейі әртүрлі науқастарда қант диабетінің даму қаупін зерттеу.	әртүрлі науқастарда қант диабетінің даму қаупін зерттеу.					
3 Дәріс. Өкпенің созылмалы обструктивті ауруы.	Өкпенің созылмалы обструктивті ауруы. . Анықтамасы, этиологиясы. Өкпенің созылмалы обструктивті ауруы дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Бронхолитикалық, қабынуға қарсы, вирусқа қарсы, бактерияға қарсы, муколитикалық препараттардың фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау.	ОН 3,5	2	Ақпараттық дәріс.	Кері байланыс (сұрап-жауап)	
Практикалық сабак. Өкпенің созылмалы обструктивті ауруы.	Өкпенің созылмалы обструктивті ауруы. Анықтамасы, этиологиясы. Өкпенің созылмалы обструктивті ауруы. . Анықтамасы, этиологиясы. Өкпенің созылмалы обструктивті ауруы дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Бронхолитикалық, қабынуға қарсы, вирусқа қарсы, бактерияға қарсы, муколитикалық препараттардың фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау.	ОН 3 5	3	Кіші топтарда жұмыс. Ситуациялық тапсырмала р-ды орындау. ТДО-да тәжірибелі к дағдылард ы менгеру.	Кіші топтардағы жұмысты бағалау. Ситуациялық тапсырмалард ын орындалуын тексеру.	
ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы. Жедел тыныс жеткіліксіздігі.	Жедел тыныс жеткіліксіздігі. Анықтамасы, этиологиясы. Жедел тыныс жеткіліксіздігі дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. 1-линия бронходилататорлардың; в-2-агонисттер: бронхолитиктер; глюокортикоидтар; антихолинергиялық препараттардың: тиотропиум bromиді, ipротропиум броимиді; муколитикалық препараттардың: амброксол, N-ацетилцистеин; фармакодинамикасы. Кинезотерапия: постуральды дренаж; оттегі терапия; диуретиктер тобы.	ОН 3,5	2/5	Ғылыми мақалаларды талдау. Ситуациялық тапсырмала р.	Ғылыми мақала-лардың талдауын бағалау; Ситуациялық тапсырмаларды орындау;	

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	6 бет 32

		Диспансерлік бақылау.					
4	Дәріс. Бронх демікпесі.	Бронх демікпесі. Анықтамасы, этиологиясы. Бронх демікпесі дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Бронхолитиктердің (b-2- адrenomиметиктердің, ИГКС, жүйелік кортикоистероидтар), антилейкотриендік препараттардың (АЛР) (монтелукаст) фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау.	ОН 1,6	1	Мәселелік дәріс.	Көрі байланыс (сұрап-жауап)	
	Практикалық сабак. Бронх демікпесі. Өкпе эмфиземасы.	Бронх демікпесі. Өкпе эмфиземасы. Анықтамасы, этиологиясы. Бронх демікпесі және өкпе эмфиземасы, астматикалық статус дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Бронхолитиктердің (в 2 адrenomиметиктердің, ИГКС, жүйелік кортикоистероидтар) фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау.	ОН 1,6	3	«Стандартта лған науқас». Тестілік тапсырмала рды орындау.	Практикалық дағдылардың орындалуын бағалау. Тесттік тапсырмалард ың орындалуын тексеру.	
	ОБӨЖ. БӨЖ такырыбы және тапсырмасы. Өкпе саркаидозы.	Өкпе саркаидозы. Анықтамасы, этиологиясы. Өкпе саркаидозы дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Фармакодинамика Кортикоистероидтердің, цитостатиктердің, ингибиторларының (Талидомид, Пентоксифиллин) және моноклональды (Этанерцепт, Инфликсимаб). ИНФ	ОН 1,6	2/5	Ғылыми мақалалард ы талдау. Ситуациялы қ тапсырмала р.	Ғылыми мақала- лардың талдауын бағалау; Ситуациялық тапсырмалард ы орындау;	
5	Дәріс. Плевриттер.	Плевриттер. Плевриттердің жіктелуі. Анықтамасы, этиологиясы. Плевриттер дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Қабынуға қарсы, вирусқа қарсы, бактерияға қарсы, препараттардың фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау.	ОН 3 4	1	Такырыпты к дәріс	Көрі байланыс (сұрап-жауап)	

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	7 бет 32

	Практикалық сабак. Бронхоэктазды қ ауру. Өкпе абсцесі және гангрена.	Бронхоэктаздық ауру. Өкпе абсцесі және гангрена. Анықтамасы, этиологиясы. Бронхоэктаздық ауру, өкпе абсцесі және гангрена дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Қабынуға қарсы, бактерияға қарсы, препараттардың фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау.	ОН 3 4	2	Клиникалық жағдайларды талдау. КР ДСМ клиникалық протоколдар ымен жұмыс.	Топтағы студенттердің клиникалық хаттамалармен жұмысын бағалау.	
	ОБӨЖ. БӨЖ такырыбы және тапсырмасы. Созылмалы өкпелік жүрек.	Созылмалы өкпелік жүрек. Анықтамасы, этиологиясы. Өкпелік жүрек және өкпелік гипертензия дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Эндотелиндік рецепторлар антагонистерінің (ЭРА): амбризентан, бозентан; кальций каналы блокаторларының (ККБ): амлодипин, дилтиазем, фосфодиэстераза ингибиторларының (ФДЭ-5): силденафил, 5-типі (ФДЭ-5): тадалафил; простаноидтардың: илопрост; еритін гуанилатциклаза стимуляторларының (ЕГЦС): риоцигуат; диуретиктердің; жүректік гликозидтердің, тікелей емес пероральды антикоагуланттардың фармакодинамикасы. Диспансерлік бақылау.	ОН 3 4	2/5	Ғылыми мақалаларды талдау. Ситуациялық тапсырмаларды құру және орындау.	Ғылыми мақала-лардың талдауын бағалау; Ситуациялық тапсырмаларды орындау;	
6	Дәріс. Жедел және созылмалы гломерулонефрит.	Жедел және созылмалы гломерулонефрит. Анықтамасы, этиологиясы. Жедел жіне созылмалы гломерулонефрит дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Иммуносупрессивті: преднизолон, метилпреднизолон, циклофосфамид; кальцинейрин ингибиторларының: циклоспорин, антигипертензивті, нефропротективті препараттардың: ангиотензин-айналдыруышы фермент ингибиторлары: фозиноприл, рамиприл; кальций блокаторларының:	ОН 1 2 4	1	Тақырыптық дәріс	Кері байланыс (сұрақ-жауап)	

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯSY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы</p> <p>Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»</p>	<p>044-51/11 8 бет 32</p>
--	---	---	-------------------------------

<p>нифедипин; бета-адренорецептор блокаторларының; ангиотензин-II рецептор антагонисттерінің: лозартан, ирбезартан; статиндердің; ілмекті-диуретиктердің: фуросемид, гипотиазид; фармакодинамикасы. Ультрафильтрация және гемодиализ тиімділігі. Диспансерлік бақылау.</p> <p>Практикалық сабак. Жедел және созылмалы гломерулонефрит.</p>	<p>Жедел және созылмалы гломерулонефрит. Анықтамасы, этиологиясы. Жедел жіне созылмалы гломерулонефрит дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Иммуносупрессивті: преднизолон, метилпреднизолон, циклофосфамид; кальцинейрин ингибиторларының: циклоспорин, таクロлиmus; антигипертензивті, нефропротективті препараттардың: ангиотензин-айналдыруышы фермент ингибиторлары: фозиноприл, эналаприл, рамиприл; кальций каналы блокаторларының: амлодипин, нифедипин; бета-адренорецептор блокаторларының; ангиотензин-II рецептор антагонисттерінің: лозартан, ирбезартан; статиндердің; ілмекті-диуретиктердің: фуросемид, гипотиазид; фармакодинамикасы. Ультрафильтрация және гемодиализ тиімділігі. Диспансерлік бақылау.</p>	<p>ОН 1 2 4</p>	<p>3</p>	<p>Кіші топтарда жұмыс, сабактың тақырыбын талқылау. Ситуациялық тапсырмаларды орындау.</p>	<p>Кіші топтардағы жұмысты бағалау</p> <p>Ситуациялық тапсырмалардың орындалуын тексеру.</p>
<p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы. Нефропатиялардың түрлері.</p>	<p>Нефропатиялардың түрлері. Дисметаболикалық нефропатиялар: диабетикалық нефропатия, подагралық нефропатия; кардиorenальды синдром; гепатorenальды синдром; Дәнекер тінінің диффузды ауруларында кездесетін нефропатиялар; дәрілік нефропатия; жүктілер нефропатиясы. Анықтамасы, Нефропатиялар патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Антигипертензивті, нефропротективті препараттардың: ангиотензин-айналдыруышы фермент ингибиторлары: фозиноприл,</p>	<p>ОН 1 2 4</p>	<p>2/5</p>	<p>Ғылыми мақалаларды талдау.</p> <p>Ситуациялық тапсырмаларды құру және орындау.</p>	<p>Ғылыми мақалалардың талдауын бағалау;</p> <p>Ситуациялық тапсырмаларды орындау;</p>

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	9 бет 32

		рамиприл; кальций каналы блокаторларының: амлодипин, нифедипин; бета-адренорецептор блокаторларының; ангиотензин-II рецептор антагонисттерінің; лозартан, ирбезартан; статиндердің; ілмектідиуретиктердің: фуросемид, гипотиазид; фармакодинамикасы.					
7	Дәріс. Жедел бүйрек жеткіліксіздігі.	Жедел бүйрек жеткіліксіздігі. Анықтамасы, этиологиясы. Жедел бүйрек жеткіліксіздігі дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Асқынуларды емдеу: бүйрек функциясын алмастыру терапиясы (БФАТ), гемодиафильтрация, гемодиализ; гемосорбция, плазмосорбция, терапиялық плазма алмастыру.	ОН 2 5	1	Мәселелік дәріс	Көрі байланыс (сұрақ-жауап)	
	Практикалық сабак. Жедел бүйрек жеткіліксіздігі.	Жедел бүйрек жеткіліксіздігі. Анықтамасы, этиологиясы. Жедел бүйрек жеткіліксіздігі дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері.	ОН 2 5	3	«Стандартта лған науқас». Тестілік тапсырмала рды орындау.	Практикалық дағдылардың орындалуын бағалау. Тесттік тапсырмалардың орындалуын тексеру.	
	ОБӨЖ. БӨЖ такырыбы және тапсырмасы. Жедел және созылмалы тубулоинтерстициальды нефриттер.	Жедел және созылмалы тубулоинтерстициальды нефриттер. Тубулоинтерстициальды нефрит дамуының патофизиологиялық механизмдері. Анықтамасы, этиологиясы. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Қабынуға қарсы, бактерияга қарсы препараттардың: пенициллиндер, цефалоспориндер, фторхинолондар; нефропротективті препараттардың: ангиотензин-айналдырушы фермент ингибиторлары: фозиноприл, эналаприл, рамиприл; кальций каналы блокаторларының: амлодипин, нифедипин; бета-адренорецептор блокаторларының; ангиотензин-II рецептор антагонисттерінің; лозартан, ирбезартан; статиндердің; ілмектідиуретиктердің: фуросемид, гипотиазид; фармакодинамикасы.	ОН 2 5	2/6	Ғылыми мақалаларды талдау. Ситуациялық тапсырмала рды құру және орындау.	Ғылыми мақала-лардың талдауын бағалау; Ситуациялық тапсырмаларды орындау;	

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	10 бет 32

8	<p>Дәріс. Бұйректің созылмалы ауруы</p> <p>Практикалық сабак. Бұйректің созылмалы ауруы.</p> <p>ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы. Бұйректің созылмалы ауруы. Ағымдық бақылау №1</p>	<p>Созылмалы бұйрек ауруы. Анықтамасы, этиологиясы. Бұйректің созылмалы ауруы даумының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Бұйректің созылмалы ауруының дамуын бәсендегетін фармакотерапия, нефро- және кардиопротекторлардың фармакодинамикасы. Гемодиализге, бұйрек трансплантациясына көрсеткіштер.</p> <p>Бұйректің созылмалы ауруы. Бұйректің созылмалы ауруы. Анықтамасы, этиологиясы. Бұйректің созылмалы ауруы даумының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Бұйректің созылмалы ауруының дамуын бәсендегетін фармакотерапия, нефро- және кардиопротекторлардың фармакодинамикасы. Гемодиализге, бұйрек трансплантациясына көрсеткіштер.</p> <p>Бұйректің созылмалы ауруы. Бұйректің созылмалы ауруы. Анықтамасы, этиологиясы. Бұйректің созылмалы ауруы даумының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Бұйректің созылмалы ауруының дамуын бәсендегетін фармакотерапия, нефро- және кардиопротекторлардың фармакодинамикасы. Гемодиализге, бұйрек трансплантациясына көрсеткіштер. БСА кезінде диеталық терапия. Нефропротекцияның консервативті әдістері. БСА орынбасушы терапиясы. Ағымдық бақылау №1.</p>	ОН 1 3	1	<p>Тақырыптық дәріс</p>	<p>Кепі байланыс (сұрак-жауап)</p>
9	<p>Дәріс. Артериальды гипертензия.</p>	<p>Артериальды гипертензия. Анықтамасы, этиологиясы. Артериальды гипертензия даумының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Антигипертензивті, препараттардың:</p>	ОН 4 6	1	<p>Мәселелік дәріс</p>	<p>Кепі байланыс (сұрак-жауап)</p>

<p style="text-align: center;">ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯSY</p> <p style="text-align: center;">«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SKMA —1979—</p>	<p style="margin-bottom: 0;">SOUTH KAZAKHSTAN</p> <p style="margin-bottom: 0;">MEDICAL</p> <p style="margin-bottom: 0;">ACADEMY</p> <p style="margin-bottom: 0;">АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы</p>		044-51/11
<p>Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»</p>		11 бет 32

<p>ангиотензин-айналдыруши фермент ингибиторлары; кальций каналы блокаторларының; бета-адренорецептор блокаторларының; ангиотензин-II антагонисттерінің; антигипертониялық препараттардың: статиндердің, омега-3 поликанықпаган май қышқылдары, фибрраттардың фармакодинамикасы.</p> <p>Гипертониялық криздер. Анықтамасы, этиологиясы. Гипертониялық криз дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Гипертониялық криз кезіндегі жедел көмек.</p>	<p>Практикалық сабак. Артериальды гипертензия.</p>	<p>Артериальды гипертензия. Анықтамасы, этиологиясы. Артериальды гипертензия дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Антигипертензивті, препараттардың: ангиотензин-айналдыруши фермент ингибиторлары; кальций каналы блокаторларының; бета-адренорецептор блокаторларының; ангиотензин-II антагонисттерінің; антигипертониялық препараттардың: статиндердің, омега-3 поликанықпаган май қышқылдары, фибрраттардың фармакодинамикасы.</p> <p>Гипертониялық криздер. Анықтамасы, этиологиясы. Гипертониялық криз дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Гипертониялық криз кезіндегі жедел көмек. Антигипертензивті препараттардың; ангиотензин-айналдыруши фермент ингибиторлары: эналаприлат; кальций каналы блокаторларының: нифедипин; бета-адренорецептор блокаторларының: пропранолол;</p>	<p>ОН 4 6</p>	<p>3</p>	<p>Клиникалық жағдайларды талдау. КР ДСМ клиникалық протоколдар ымен жұмыс.</p>	<p>Топтағы студенттердің клиникалық хаттамалармен жұмысын бағалау.</p>
---	--	--	-----------------------	----------	---	--

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯSY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	12 бет 32

10	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы. Симптоматика лық артериальды гипертензиялар	диуретиктердің: фуросемид; магния сульфат; орталыққа әсер етуші препараттардың: клонидин; фармакодинамикасы.					
	Дәріс. Атеросклероз.	Атеросклероз. Анықтамасы, этиологиясы. Атеросклероз дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Гиполипидемиялық препараттардың: ГМГ-КоА-редуктаза тнгибиторлары, холестерин сініру ингибиторлары : эзетимиб; ингибиторы PCSK9 ингибиторлары; омега-3 поліқанықлаган май қышқылдары, фибрраттардың фармакодинамикасы. Профилактика.	ОН 4 5	2/6	Фылыми мақалаларды талдау.	Гылыми мақала- лардың талдауын бағалау; Ситуациялық тапсырмаларды орындау;	
	Практикалық сабак. Атеросклероз	Атеросклероз. Анықтамасы, этиологиясы. Атеросклероз дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Гиполипидемиялық препараттардың: ГМГ-КоА-редуктаза тнгибиторлары, холестерин сініру ингибиторлары : эзетимиб; ингибиторы PCSK9 ингибиторлары; омега-3 поліқанықлаган май қышқылдары, фибрраттардың фармакодинамикасы. Профилактика.	ОН 4 5	2	Ақпараттық дәріс	Кері байланыс (сұралқ-жауап)	
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы. Инфекциялық эндокардит.	Инфекциялық эндокардит. Анықтамасы, этиологиясы. Инфекциялық эндокардит дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері.	ОН 4 5	3/6	«Стандартта лған наукас»	Практикалық дағдылардың орындалуын бағалау.	

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	13 бет 32

		Бактрияға қарсы препараттардың: β-лактамдар: бензилпенициллин, ампициллин; цефазолин; сульфаниламидтер; аминогликозидтер: гентамицин; гликопептидтердің: ванкомицин; фармакодинамикасы. Профилактика.			және орындау.	
11	Дәріс. Жүректің ишемиялық ауруы.	Жүректің ишемиялық ауруы. Анықтамасы, этиологиясы. Жүректің ишемиялық ауруы дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Антиангинальды препараттардың: нитраттар, β-блокаторлар, кальций каналы анtagонисттері, наркотикалық анальгетиктер; гиполипидимиялық препараттардың; антиагреганттардың, антикоагулянттардың, фибринолитиктердің фармакодинамикасы. Профилактика, диспансерлік бақылау.	ОН 5 6	1	Тақырыптық дәріс	Кепі байланыс (сұрап-жауап)
	Практикалық сабак. Жүректің ишемиялық ауруы. Стенокардия.	Жүректің ишемиялық ауруы. Стенокардия. Анықтамасы, этиологиясы. Стенокардия дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Антиангинальды препараттардың: нитраттар, β-блокаторлар, кальций каналы анtagонисттері, наркотикалық анальгетиктер; гиполипидимиялық препараттардың; антиагреганттардың фармакодинамикасы. Профилактика, диспансерлік бақылау.	ОН 5 6	2	Кіші топтарда жұмыс. Ситуациялық тапсырмаларды орындау.	Кіші топтардағы жұмысты бағалау. Ситуациялық тапсырмаларды орындауын тексеру.
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы. Кардиомиопатиялар.	Кардиомиопатиялар. Анықтамасы, этиологиясы. Кардиомиопатиялар дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. β-блокаторлардың, блокаторларының, анtagонистов анtagонисттерінің, антиагреганттардың; ионотропты препараттардың фармакодинамикасы. Жүрек трансплантациясы. Кенеттен жүрек өлімінің профилактикасы.	ОН 5 6	3/5	Ғылыми мақалаларды талдау. Ситуациялық тапсырмаларды күру және орындау.	Ғылыми мақалалардың талдауын бағалау; Ситуациялық тапсырмаларды орындау;
12	Дәріс.	Миокард инфаркттысы. Анықтамасы, этиологиясы. Миокард инфаркттысы	ОН 2	1	Мәселелік дәріс	Кепі байланыс

Миокард инфаркттысы.	дамуының патофизиологиялық механизмдері. Клиникалық Дифференциалдық принциптері. Антиангинальды нитраттардың, кальций каналы наркотикалық гиполипидимиялық антиагреганттардың, антикоагулянттардың, фибринолитиктердің фармакодинамикасы. Профилактика, диспансерлік бакылау.	Классификациясы. көрінісі. диагноз. Емдеу препараттардың: β-блокаторлардың, блокаторларының, анальгетиктердің; препараттардың;	3			(сұрақ-жаяуп)
	Жүрек ишемиялық ауруы (ЖИА). Миокард инфаркттысы. Анықтамасы, этиологиясы. Миокард инфаркттысы дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиникалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Антиангинальды препараттардың: нитраттардың, β-блокаторлардың, кальций каналы блокаторларының, наркотикалық анальгетиктердің; гиполипидимиялық препараттардың; антиагреганттардың, антикоагулянттардың, фибринолитиктердің фармакодинамикасы. Профилактика, диспансерлік бакылау. Кенеттен коронарлық өлім. Анықтамасы, клиникасы. Клиникалық өлім сатысындағы шұғыл терапия. Жедел сол жақ қарыншалық жүрек жеткіліксіздігі. Этиологиясы, патогенезі, клиникасы, диагностикасы, емі.	ОН 2 3	2	Шағын топтарда жұмыс, семинарлар, ситуациялық клиникалық есептерді шешу.	Практикалық дағдылардың орындалуын бағалау.	
	Кенеттен коронарлық өлім. Анықтамасы, клиникасы. Жүрек-өкпе реанимациясы. Клиникалық өлім сатысындағы шұғыл терапия.	ОН 2 3	3/5	Ғылыми мақалаларды талдау. Ситуациялық тапсырмаларды құру және орындау.	Ғылыми мақала-лардың талдауын бағалау; Ситуациялық тапсырмаларды орындау;	

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯSY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	15 бет 32

13	Дәріс. Созылмалы жүрек жеткіліксіздігі.	<p>Созылмалы жүрек жеткіліксіздігі. Анықтамасы, этиологиясы. Созылмалы жүрек жеткіліксіздігі дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиничалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Кардиопротекторлардың: SGLT-2 ингибиторлары; антиотензин-неприлизин рецептор ингибиторлары (АРНИ); β-блокаторлар; альдостерон антагонисттерінің; кальций антагонисттерінің; гиполипидимиялық препараттардың; антиагреганттардың, антикоагулянттардың, диуретиктердің фармакодинамикасы. Профилактика, диспансерлік бақылау.</p>	ОН 2 6	1	Ақпараттық дәріс	Кепі байланыс (сұрақ-жауап)
	Практикалық сабак. Созылмалы жүрек жеткіліксіздігі.	<p>Созылмалы жүрек жеткіліксіздігі. Анықтамасы, этиологиясы. Созылмалы жүрек жеткіліксіздігі дамуының патофизиологиялық механизмдері. Классификациясы. Клиничалық көрінісі. Дифференциалдық диагноз. Емдеу принциптері. Кардиопротекторлардың: SGLT-2 ингибиторлары; антиотензин-неприлизин рецептор ингибиторлары (АРНИ); β-блокаторлар; альдостерон антагонисттерінің; кальций антагонисттерінің; гиполипидимиялық препараттардың; антиагреганттардың, антикоагулянттардың, диуретиктердің фармакодинамикасы. Профилактика, диспансерлік бақылау.</p>	ОН 2 6	2	Кіші топтарда жұмыс. Ситуациялық тапсырмаларды орындау.	Кіші топтардағы жұмысты бағалау Ситуациялық тапсырмалардың орындалуын тексеру.
	ОБӨЖ. БӨЖ тақырыбы және тапсырмасы. Өкпе артериясының тромболэмболиясы Ағымдық бақылау №2	<p>Өкпе артериясының тромболэмболиясы Анықтамасы, этиологиясы. Өкпе артериясының тромболэмболиясы дамуының патофизиологиялық механизмдері. Оральды антикоагулянттардың, К дәруменінің антагонисттерінің, төмөнмолекулалы гепариндердің фармакодинамикасы.</p>	ОН 2 6	3/5	Тақырыптық презентацияны дайындау, ситуациялық тапсырмаларды орындау. Тестілік тапсырмаларды орындау.	Бақылау сұрақтардың жауабын бағалау; Тесттік тапсырмалар мен ситуациялық тапсырмаларды орындау.

Аралық аттестаттауды дайындау және откізу

15 сағат

9.	Оқыту әдістері	
9.1	Дәрістер	Шолулық, мәселелік, ақпараттық, тақырыптық дәрістер.

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	16 бет 32

9.2	Практикалық сабактар	Сабак тақырыптарын талқылау. Кіші топтарда жұмыс. Ауызша сұрақ- жауап. Ситуациялық тапсырмаларды орындау. Тестілік тапсырмаларды орындау. Практикалық дағдылардың орындалуын бағалау. Чек лист. «Стандартталған науқас». Клиникалық жағдайларды талдау. ҚР ДСМ клиникалық протоколдарымен жұмыс. Кіші топтардагы жұмысты бағалау.
9.3	ОБӨЖ/БӨЖ	Жобамен жұмыс. Жобалық жұмыс жоспарын құру. Презентация түріндегі ғылыми мақалаларды талдау. RBL. Ситуациялық тапсырмаларды құру және орындау. Ғылыми проект бойынша жұмыс жоспарын құру. Пәндердің нозологиясы бойынша ҚР КП жұмыс жасау. Ғылыми мақалаларды талдау. Тақырыптық презентацияны дайындау, ситуациялық тапсырмаларды орындау. Тестілік тапсырмаларды орындау.
9.4	Ағымдық бақылау	Тестілеу, ауызша сұрау.

10.	Бағалау критерийлері
10.1	Пәннің оқыту нәтижелерінің бағалау критерийлері

№ ОН	Оқу нәтижелерінің атаяуы	Қанағаттанарл ықсыз	Қанағаттанарл ық	Жақсы	Оте жақсы
ОН 1	Жиі кездесетін аурулар кезінде биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдары саласында пациентке орталықтандырылған күтімді қамтамасыз етеді.	1)биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдары салаларында пациентке бағытталған көмек көрсетуде алмайды.	1)биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдарында пациентке бағытталған көмек көрсетуде қиналады.	1)биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдарында пациентке бағытталған көмек көрсетеді.	1) Биомедициналық, клиникалық, эпидемиологиялық және әлеуметтік-мінез-құлық ғылымдарында пациентке бағытталған көмекті дербес қамтамасыз етеді.
ОН 2	Өз қызметін ҚР Денсаулық сақтау саласындағы заңнамасы шенберінде жүзеге асырады, оңтайлы медициналық қызмет көрсетуді қамтамасыз ету үшін оларды практикалық қызметінде басшылыққа алады.	1) ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнамасы шенберінде өз қызметін жүзеге асыра алмайды.	1) ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнамасы шенберінде өз қызметін жүзеге асыруға қиналады.	1) ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнамасы шенберінде өз қызметін жүзеге асырады.	1) ҚР денсаулық сақтау саласындағы заңнамасы шенберінде өз қызметін дербес жүзеге асырады.
ОН 3	Аурулардың жиі кездесетін және ерте түрлерін диагностикалауға,	1) аурулардың жиі кездесетін және ерте түрлерін	1) аурулардың жиі кездесетін және ерте түрлерін	Аурулардың жиі кездесетін және ерте түрлерін диагностикалауғ	1) аурулардың жиі кездесетін және ерте түрлерін

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	17 бет 32

	емдеуге, алдын алуға бағытталған тиімді іс-шараларды жүргізеді.	диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға бағытталған тиімді шараларды жүргізе алмайды.	диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға бағытталған тиімді шараларды жүзеге асыру қыныға соғады.	а, емдеуге, алдын алуға бағытталған тиімді іс-шараларды жүргізеді.	диагностикалауға, емдеуге және алдын алуға бағытталған тиімді шараларды жүргізе алмайды.
ОН 4	Медициналық тәжірибе мен зерттеуде ғылыми принциптерді, әдістер мен білімді қолданады. Үздіксіз өзін-өзі білім алуға және дамытуға қабілетті. Клиникалық тәжірибеге жаңа әдістерді енгізеді.	1) медициналық тәжірибе мен зерттеулердегі ғылыми принциптерді, әдістерді және білімді түсіндіре алмайды.	1) медициналық тәжірибе мен зерттеулердегі ғылыми принциптерді, әдістерді және білімді түсіндіруде қиналады.	1) медициналық практика мен зерттеулердегі ғылыми принциптерді, әдістерді және білімді өз түсіндіреді.	1)медициналық практика мен зерттеулердегі ғылыми принциптерді, әдістерді және білімді өз бетінше түсіндіреді.
ОН 5	Шұғыл және өмірге қауіп төндіретін жағдайларда диагностика жүргізеді, білікті және шұғыл медициналық көмек көрсетеді.	1) шұғыл және өмірге қауіпті жағдайларда диагностика жүргізе алмайды, білікті және шұғыл медициналық көмек көрсете алмайды.	1) шұғыл және өмірге қауіпті жағдайларда диагностикалау және білікті және шұғыл медициналық көмек көрсетуге қиналады.	1) Төтенше және өмірге қауіпті жағдайларда диагностика жүргізеді және білікті және шұғыл медициналық көмек көрсетеді	1) өз бетінше диагностика жүргізеді, шұғыл және өмірге қауіпті жағдайларда білікті және шұғыл медициналық көмек көрсетеді.
ОН 6	Медициналық-әлеуметтік көмекті үйымдастырады, халық арасында профилактикалық және сауықтыру іс-шараларын жүргізеді.	1) медициналық-әлеуметтік көмекті үйымдастыра алмайды, халық арасында профилактикалық және сауықтыру іс-шараларын жүргізе алмайды.	1) медициналық-әлеуметтік көмекті үйымдастыру, халық арасында профилактикалық және сауықтыру шараларын жүргізуге қиналады..	1) медициналық-әлеуметтік көмекті үйымдастырады, халық арасында профилактикалық және сауықтыру іс-шараларын жүргізеді.	1) медициналық-әлеуметтік көмекті өз бетінше үйымдастырады, халық арасында профилактикалық және сауықтыру іс-шараларын жүргізеді.

10.2

Пәннің оқу нәтижелерін бағалау критерийлері

Практикалық сабакқа арналған бақылау парагы

Бақылау формасы	Бағалау	Бағалау критерийлері
1 Тақырыптық мәселелерді талқылау	Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Жауап беру барысында білім алушы ешбір қателік жібермеді, оқытылатын пәннің теорияларына, тұжырымдамаларына және бағыттарына

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	18 бет 32

2	ТДО кеңсесіндегі практикалық дағдылар.		бағдарланып, оларға сынни баға берді, сонымен қатар басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін пайдаланды.
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Білім алушы жауап беру кезінде өрескел қателіктер жібермей, қателіктер мен принципіз қателер жіберіп, оны өзі түзетіп, мұғалімнің көмегімен бағдарламалық материалды жүйелеуге қол жеткізді.
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Жауап беру кезінде білім алушы түбебейлі қателіктер жіберіп, тек мұғалім көрсеткен оқу әдебиетімен шектеліп, материалды жүйелеуде үлкен қындықтарға тап болды.
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Білім алушы жауап беру кезінде өрескел қателіктер жіберді, сабак тақырыбы бойынша негізгі әдебиеттерді оқымады, ғылыми терминологияны пайдаланбады.
		Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Білім алушының тамаша практикалық дағдылары бар: ол практикалық дағдыларды орындау әдістемесін өте дәл біледі және пациентті күтү дағдылары жеткілікті.
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Білім алушының жақсы практикалық дағдылары бар: ол практикалық дағдыларды орындау әдістемесін жеткіліті біледі және науқасқа құтім жасауда жеткілікті дағдыларға ие.
3	Тест тапсырмаларын орындау	Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Білім алушының қанағаттанарлық практикалық дағдылары бар: практикалық дағдыларды орындау әдістемесінің негізгі принциптерін біледі, науқасты күтү дағдыларын орындауды.
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Білім алушыда практикалық дағдылардың жеткілікті деңгейі жоқ (пациентті күтү дағдыларын білмейді және қолдана алмайды).
		Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Білім алушы тест тапсырмаларын 90-100% дұрыс орындаады.
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Білім алушы тест тапсырмаларының 70-89% дұрыс орындаады.
4	Ситуациялық есептерді шешу	Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Білім алушы тест тапсырмаларының 50-69% дұрыс орындаады
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Білім алушы тест тапсырмаларының 50%-дан азын дұрыс орындаады
4	Ситуациялық есептерді шешу	Өте жақсы: A (4,0; 95-100%)	Ол ситуациялық есептерді шешуге белсене қатысты, өзіндік ойлау қабілетін көрсетті,

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	19 бет 32

	A- (3,67; 90-94%)	материалды терең менгергендігін көрсетті, басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін пікірталастарда пайдаланды.
	Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Жұмысқа белсene қатысты, материалды менгергендігін көрсетті, принципіз дәлсіздіктер немесе қателер жіберді, оларды студенттің өзі түзетеді.
	Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Топпен жұмыс істегендे ол енжар, дәлсіздіктер мен іргелі қателіктер жіберіп, материалды жүйелеуде үлкен қындықтарға тап болды.
	Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Топ жұмысына қатыспады, мұғалімнің сұрақтарына жауап берді, түбекейлі қателер мен дәлсіздіктерге жол берді, жауап беру кезінде ғылыми терминологияны қолданбады.

БӨЖ үшін бақылау тізімі

	Бақылау формасы	Бағалау	Бағалау критерийлері
1	Презентация	Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Білім алушы тақырып бойынша презентацияны уақытында, өз бетінше, нақты, кемінде 20 қысқа және мазмұнды слайдтармен, кемінде 5 әдеби дереккөзді пайдаланып және егжей-тегжейлі жоспары бар презентация дайындауды, тақырыпқа сәйкес диаграммалар, кестелер мен сызбалар ұсынады, сонымен қатар сабак барысында қорғау тақырыпты терең менгергенін көрсетті және қойылған сұрақтарға нақты жауап берді.
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Білім алушы тақырып бойынша презентацияны уақытында, өз бетінше, мұқият, кемінде 20 қысқа және мазмұнды слайдтан тұратын, кемінде 5 әдеби дереккөзді пайдаланып және егжей-тегжейлі жоспары бар презентация дайындауды, тақырыпқа сәйкес диаграммалар, кестелер мен сызбалар ұсынады және жақсы көрсетті. қорғау кезінде тақырыпты білу тақырып, сұрақтарға жауап беру кезінде түбекейлі қателіктер жіберді.
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Білім алушы тақырып бойынша презентацияны уақытында, өз бетінше, бірақ ұқыпсыз, кемінде 20 бос слайдтан тұратын, 5-тен аз әдеби дереккөзді пайдаланып және әзірленбеген жоспары бар презентацияны дайындауды, тақырыпқа сәйкес диаграммалар, кестелер мен суреттердің жеткіліксіз санын ұсынды; және қорғау кезінде сұрақтарға сенімсіз жауап берді, түбекейлі қателіктер жіберді
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Білім алушы тақырып бойынша презентацияны уақытында дайындаған, немесе оны уақытында дайындаған, бірақ өз бетімен емес, ұқыпсыз, мағынасыз 20 слайдтан кем, әдеби дереккөздерге сілтеме жасамай, жоспар болмаған жағдайда, сұрақтарға жауап беру кезінде өрескел қателер

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	20 бет 32

			жіберген немесе сұрақтарға жауап бере алмады және тақырып бойынша презентация қорғаған жоқ.
2	Итнеллектуалды картаны дайындау	Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Итнеллектуалды картасы мүқият жасалды, уақытында толтырылды, кем дегенде 5 әдеби дереккөзді пайдалана отырып, өз бетінше толтырылды. Тақырыпқа сәйкес диаграммалар, кестелер мен суреттер берілген. Қорғаған кезде материалды оқымайды, айтып береді. Барлық қойылған сұрақтарға сенімді және нақты жауап береді.
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Итнеллектуалды картасы мүқият және уақытында толтырылды, кем дегенде 4 әдеби дереккөзді пайдаланып өз бетінше толтырылды. Тақырыпқа сәйкес диаграммалар, кестелер мен суреттер берілген. Қорғаған кезде материалды оқымайды, айтып береді. Сұрақтарға жауап бергенде принципіз қателіктер жібереді.
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Итнеллектуалды картасы мүқият және уақытында толтырылды, кем дегенде 3 әдеби дереккөзді пайдаланып өз бетінше толтырылды. Тақырыпқа сәйкес диаграммалар, кестелер мен суреттер берілген. Қорғаған кезде материалды оқымайды, айтып береді. Барлық қойылған сұрақтарға сенімді және нақты жауап береді. Қорғау кезінде мәтін оқылады. Сұрақтарға сенімсіз жауап береді және түбөгейлі қателіктер жібереді.
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Итнеллектуалды картасы мүқият жасалмаған және уақытында тапсырылмаған, 3-тен кем әдеби дереккөзді пайдаланып өз бетінше жазылмаған. Қорғау кезінде мәтін оқылады. Сұрақтарға жауап бергенде өрескел қателіктер жібереді, материалды түсінбейді.
3	Тест тапсырмаларын орындау	Өте жақсы : A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Білім алушы тест тапсырмаларын 90-100% дұрыс орындарды.
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Білім алушы тест тапсырмаларының 70-89% дұрыс орындарды.
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Білім алушы тест тапсырмаларының 50-69% дұрыс орындарды
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Білім алушы тест тапсырмаларының 50%-дан азын дұрыс орындарды

Аралық бақылауының бағалау парагы

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	21 бет 32

Бақылау формасы	Бағалау	Бағалау критерийлері
Жазбаша билет сауалнамасы (клиникалық тапсырмалар) және тестілеу	<p>Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p> <p>Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)</p> <p>Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Жауап беру кезінде оқушы қате немесе дәлсіздіктер жібермене жағдайда беріледі. Оқытылатын пән бойынша теорияларға, концепцияларға және тенденцияларға тоқталып, оларға сынни баға береді. Тест тапсырмаларын 90-100% орындайды.</p> <p>Білім алушы жауап беру кезінде өрескел қателіктер жібермесе, принципіз дәлсіздіктер немесе студенттің өзі түзететін іргелі қателер жіберсе және оқытушының көмегімен бағдарламалық материалды жүйелей алған жағдайда беріледі. Тест тапсырмаларын 70-89%-ға дейін орындайды.</p> <p>Бұл білім алушы жауап беру кезінде қателіктер мен негізді емес қателер жіберсе, тек мұғалім көрсеткен оку әдебиетімен шектелсе және материалды жүйелеуде үлкен қызындықтарға тап болса беріледі. Тест тапсырмаларын 50-69%-ға орындайды.</p>

Ғылыми мақалаларды бағалау критерийлері (бақылау парагы).

	Бақылау формасы	Бағалау	Бағалау критерийлері
1	Мақаланың құрылымы	<p>Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p> <p>Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)</p>	<p>Тізімдеу кезінде ғылыми мақаланың құрылым тәртібін сақтайды</p> <ul style="list-style-type: none"> - Аты - Авторлар - Баспа үйі - Түйіндеме - Жалпы бөлім (кіріспе, мақсат, материалдар мен әдістер, нәтижелер және талқылау) - Қорытынды - Әдебиеттер тізімі
			<p>Ғылыми мақаланың құрылымдық құрамдас бөліктерін көлтіреді, бірақ құрылым тәртібін бұзады</p>
			<p>Тізімдеу кезінде ғылыми мақаланың құрылымдық тәртібін сақтамайды, құрамдас бөліктерді өткізіп жібереді</p>

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	22 бет 32

		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Ғылыми мақаланың құрылымдық бөліктерін атамайды
2	Ғылыми мақаланың мазмұнын талдау	Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	1) Проблеманың өзектілігін өз бетінше негіздейді және дәлелдейді 2) Жұмыстың мақсатын, жұмыста қолданылатын материалдар мен әдістерді түсіндіреді 3) Ғылыми мақаланың мағыналық мазмұнын еркін жеткізеді 4) Қорытындыларды дәлелдейді және дәлелдейді 5) Әдебиетті пайдалану дағдысы бар және осы мақаладағы таңдалған әдебиеттер тізімін негіздейді
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	1) Мәселенің өзектілігін қабылдайды 2) Жұмыстың мақсатын, жұмыста қолданылатын материалдар мен әдістерді түсіндіреді 3) Ғылыми мақаланың мазмұнын белгілейді 4) Қорытындыларды негіздейді 5) Осы мақаладағы таңдалған әдебиеттер тізімін негіздейді
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	1) Мәселенің өзектілігін түсінеді 2) Жұмыстың мақсатын, жұмыста қолданылған материалдар мен әдістерді атап өтеді 3) Ғылыми мақаланың мазмұнын түсінеді 4) Осы мақаладағы қорытындылар мен пайдаланылған әдебиеттер тізімі
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Мәселенің өзектілігін түсінбейді, мақаланың мазмұнын талқылай алмайды
3	Қосымша сұраптарға жауап беру (пәнге арналған мақала тақырыбы бойынша)	Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Жауап алу үшін тақырып бойынша алған білімдерін практикалық сабакта қолданады Пневмонияның анықтамасы Пневмонияның жіктелуі Лобарлы пневмонияның, бронхопневмонияның, ошақты пневмонияның патологиялық анатомиясы Этиологиялық факторға байланысты пневмонияның морфологиясының ерекшеліктері Пневмонияның асқынуы Пневмониядан болатын өлім себептері
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Жауап беру үшін тақырып бойынша практикалық сабакта алған білімдерін қолданады Пневмонияның анықтамасы Пневмонияның жіктелуі Лобарлы пневмонияның, бронхопневмонияның, ошақты пневмонияның патологиялық анатомиясы Этиологиялық факторға байланысты пневмонияның морфологиясының ерекшеліктері Пневмонияның асқынуы Пневмониядан болатын өлім себептері
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%)	Қосымша сұраптарға толық емес жауап береді Пневмонияның анықтамасы

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	23 бет 32

		C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Пневмонияның жіктелуі Лобарлы пневмонияның, бронхопневмонияның, ошақты пневмонияның патологиялық анатомиясы Этиологиялық факторға байланысты пневмонияның морфологиясының ерекшеліктері Пневмонияның асқынуы Пневмониядан болатын өлім себептері
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Тақырып бойынша қосымша сұраптарға жауап бермейді

Жобалау жұмыстарын бағалау критерийлері

1	Мақсат қою және жобаны жоспарлау	Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Мақсат тұжырымдалып, нақты негізделіп, оған жетудің егжей-тегжейлі жоспары шығарылады.
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Мақсат тұжырымдалады, негізделеді және оған жетудің схемалық жоспары шығарылады.
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Мақсат тұжырымдалған, бірақ оған жетудің жоспары жоқ
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Мақсат тұжырымдалмаған
2	Жоба мәселесінің мәлімдемесі және негізdemесі	Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Жоба мәселесі нақты тұжырымдалған, негізделген және терең сипатта.
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Жоба мәселесі нақты тұжырымдалған және негізделген
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Жоба мәселесінің тұжырымы тереңдетілмеген.
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Жоба мәселесі тұжырымдалмаған
3	Колданылатын ақпарат	Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Жұмыста әртүрлі көздерден алынған жеткілікті толық ақпарат бар.

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SKMA —1979—</p>	<p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы		044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»		24 бет 32

көздерінің әртүрлілігі	<p>Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%) D- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)</p> <p>Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Жұмыста ұқсас дереккөздердің шектеулі санынан алынған тиісті ақпарат аз</p> <p>Ұсынылған мәліметтердің көпшілігі жұмыс тақырыбына сәйкес келмейді.</p> <p>Жобаның тақырыбы мен мақсатына сәйкес келмейтін ақпарат пайдаланылды</p>
	<p>Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p> <p>Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%) D- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)</p> <p>Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Жобаның тақырыбы толық қамтылған, автор зерттелетін жұмыс бағдарламасының шенберінен шығатын терең білімін көрсетті.</p> <p>Жобаның тақырыбы ашылды, автор зерттелетін пән бойынша жұмыс бағдарламасы аясында тақырып бойынша білімін көрсетті.</p> <p>Жобаның тақырыбы үзінділермен ашылады</p>
	<p>Жоба тақырыбын ашу тереңдігі</p>	
	<p>Жұмыс барысын және алынған нәтижелерді талдау, корытынды жасау</p>	<p>Жобаның тақырыбы ашылған жоқ</p>
	<p>Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)</p> <p>Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%) D- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)</p> <p>Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Алынған жұмыс нәтижелеріне жан-жақты талдау жасалып, қажетті қорытындылар жасалып, жұмыс перспективалары белгіленеді.</p> <p>Жобада көрсетілген мақсаттарға қол жеткізу бойынша жұмыстың егжей-тегжейлі нәтижесі көрсетілген.</p> <p>Талдау жұмыстың барысы мен тәртібінің қысқаша сипаттамасымен ауыстырылады</p>
	<p>Жұмыс барысын және алынған нәтижелерді талдау, корытынды жасау</p>	<p>Жұмыстың барысы мен нәтижесін талдауға негіз жасалған жоқ</p>

ONTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	25 бет 32

6	Мақсатқа жету және жоба мазмұнына сәйкестік	<p>Өте жақсы: А (4,0; 95-100%) А- (3,67; 90-94%)</p> <p>Жақсы: В+ (3,33; 85-89%) В (3,0; 80-84%) В- (2,67; 75-79%) С+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық: С (2,0; 65-69%) С- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)</p> <p>Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Жұмыстың әдістері жеткілікті және орынды және тиімді пайдаланылған, жобаның мақсаттарына қол жеткізілген</p> <p>Қолданылған әдістер жобаның тақырыбы мен мақсатына сәйкес келеді, бірақ жеткіліксіз</p> <p>Қолданылған жұмыс әдістерінің едәуір бөлігі жобаның тақырыбы мен мақсатына сәйкес келмейді</p> <p>Жобада көрсетілген мақсаттар орындалмады</p>
7	Жеке қатысу, жұмысқа шығармашылық көзқарас	<p>Өте жақсы: А (4,0; 95-100%) А- (3,67; 90-94%)</p> <p>Жақсы: В+ (3,33; 85-89%) В (3,0; 80-84%) В- (2,67; 75-79%) С+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық: С (2,0; 65-69%) С- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)</p> <p>Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Жұмыс шығармашылық көзқараспен, толық қатысумен және жоба идеясына автордың өзіндік көзқарасымен ерекшеленеді.</p> <p>Жұмыс тәуелсіз, толық қатысу жеткіліксіз, жоба тақырыбына жеке көзқарасын көрсетуге тырысады, шығармашылық элементтері қолданылады.</p> <p>Автор жоба тақырыбына аз араласты, бірақ жұмыста дербестік танытпады, шығармашылық көзқарас мүмкіндіктерін пайдаланбады.</p> <p>Шығарма автордың формальды қатынасын көрсететін шаблондар пайдаланылған.</p>
8	Жазу талаптарын сактау	<p>Өте жақсы: А (4,0; 95-100%) А- (3,67; 90-94%)</p> <p>Жақсы: В+ (3,33; 85-89%) В (3,0; 80-84%) В- (2,67; 75-79%) С+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық: С (2,0; 65-69%)</p>	<p>Жұмыс толық көрсетеді: тақырыптың өзектілігі, жаңалығы мен практикалық маңыздылығы, қорытындылары, ұсыныстары, мәселенің шешілу дәрежесі мен жұмыстың аяқталуы, оның тұжырымдалуының дұрыстығы, автордың ғылыми әдебиеттермен таныс болуы, тақырыптың терендігі. талқылау, презентацияның сауаттылығы және жұмыс кестеге сәйкес үақытында жеткізілді</p> <p>Шығармада қателер мен қате өрнектер бар.</p> <p>Жұмыстың жазбаша бөлігінде барлық бөлімдер ішінәра ашылған, түбөгейлі қателер</p>

<p style="text-align: center;">ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p style="text-align: center;">«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SKMA —1979—</p>	<p style="text-align: center;">SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p style="text-align: center;">АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы		044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»		26 бет 32

		C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	
9	Презентация сапасы	Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Жобаның жазбаша бөлігі талапқа сай емес, жұмыстың барлық бөлімдері ашылмаған және жұмыс уақытында ұсынылмаған.
		Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Дизайн стилі, ақпаратты беру, мазмұн, мәтін бойынша презентация презентация дизайнына қойылатын жалпы талаптарға сәйкес келеді. Автор сұрақтарға сенімді және нақты жауап береді
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Презентацияда қателер, дұрыс емес өрнектер, кейбір негізгі емес қателер және сұрақтарға жауап берудегі дәлсіздіктер бар.
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Презентацияда кішігірім негізгі қателер мен дәлсіздіктер бар; сұрақтарға жауап беру кезіндегі ішінара іргелі қателер кездеседі.
10	Соңғы өнімнің сапасы	Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Презентацияда және сұрақтарға жауап беруде көптеген негізгі қателер бар.
		Өте жақсы: A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Өнім сапа талаптарына толығымен сәйкес келеді (эстетикалық тартымды, пайдалану оңай, көрсетілген мақсаттарға сәйкес келеді)
		Жақсы: B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Өнім сапа талаптарына толық сәйкес келмейді
		Қанағаттанарлық: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Дизайн өнімі сапа талаптарына сәйкес келмейді (эстетика, пайдаланудың қарапайымдылығы, белгіленген мақсаттарға сәйкестігі)
		Қанағаттанарлықсыз FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Жоба өнімі жок

Білімді бағалаудың көп баллдық жүйесі

Әріптік жүйе бойынша бағалау	Баллдардың сандық баламасы	Пайыздық мазмұны	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
------------------------------------	-------------------------------	------------------	-------------------------------

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	27 бет 32

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	Канағаттанарлық
C +	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	Канағаттанарлық
C -	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	Канағаттанарлықсыз
D-	1,0	50-54	
FX	0,5	25-49	Канағаттанарлықсыз
F	0	0-24	

11. Оқу ресурстары	
Электрондық кітаптар	<p>1. Внутренние болезни - В.С. Моисеев, А.И. Мартынов, Н.А. Мухин. Том 1. https://t.me/medknigi_arhiv/149</p> <p>2. Клиническая нефрология. Скворцов В., Тумаренко А. 2017 г.https://kingmed.info/knigi/Yrologia_i nefrologia/book_4549/Klinicheskaya nefrologiya-Skvortsov_VV_Tumarenko_AV-2017-pdf</p> <p>3. Нефрология. Усанова А.А., 2019 г. https://t.me/medknigi_arhiv/512</p> <p>4. Внутренние болезни. Сердечно-сосудистая система. Ройтберг, А.В. Струтынский. 2019г. https://t.me/medknigi_arhiv/514</p> <p>5. Внутренние болезни. Болезни органов дыхания. Трухан Д.И., Викторова И.А., 2013 г. https://t.me/medknigi_arhiv/426</p> <p>6. Руководство по лечению болезней внутренних органов. 5 том.А.Н. Окороков. 2018 г. https://t.me/medknigi_arhiv/295</p>
Электрондық ресурстар, оның ішінде, бірақ олармен шектелмей: дерек қорлар, анимациялар, симуляторлар, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа да электрондық анықтамалық материалдар (мысалы, бейне, аудио, дайджестер)	<p>1. Стрюк Р.И. Внутренние болезни [Электронный ресурс]: 1 часть: учебник / Р.И. Стрюк, И.В. Маев – Алматы: издательство «Эверо», 2020. – 296 с Эпиграф.</p> <p>2. Стрюк Р.И. Внутренние болезни [Электронный ресурс]: 2 часть: учебник / Р.И. Стрюк, И.В. Маев – Алматы: издательство «Эверо», 2020. – 284 с Эпиграф.</p> <p>3. Клинические рекомендации 2020г. Артериальная гипертензия у взрослых. https://youtu.be/3pjNOCw2PwM</p> <p>4. Хроническая болезнь почки. Острое почечное повреждение. Татьяна Адашева. https://youtu.be/gfAYX1BGpWU</p>
Зертханалық /физикалық ресурстар	http://lib.ukma.kz
Арнайы бағдарламалар	http://10.10.202.52 http://89.218.155.74
Журналдар (электрондық журналдар)	Республикалық ЖОО аралық электрондық кітапхана http://rmebrk.kz/
Электрондық ресурстар	ОҚМА Репозиторий http://lib.ukma.kz/repository/ Республикалық Университет аралық электрондық кітапхана http://rmebrk.kz/ «Aknurpress» цифрлық кітапхана https://aknurpress.kz/login «Зан» нормативті-құқықтық актілер базасы https://zan.kz/ru «Медицина Параграфы» ақпараттық базасы https://online.zakon.kz/Medicine/
Әдебиет	http://www.studmedlib.ru

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯSY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Терапия и кардиология» кафедрасы	044-51/11
Силлабус «Ішкі аурулар негіздері - 1»	28 бет 32

12. Пән саясаты

- Сабакты дәлелсіз себептермен жіберуге болмайды.
- Жіберілген сабактарды дәлелді себептермен уақытында өтей
- Сабакқа, ОБӨЖ және дәрістерге қатысу.
- Білім алушының тиісті түрі болуы тиіс (халат, қалпак, ауыстыратын аяқ киім және т.б.).
- Білім алушының медициналық санитарлық кітапшасының болуы
- БӨЖ бойынша тапсырмаларды уақытында орындау
- Білім алушы оқытушылар мен курсастарына құрметпен қарау керек. Білім алушылардың кафедра мүлкіне ұқыпты қарау.

Оқу талаптары, айыппұл шаралары.

- бір дәрістік сабакты себепсіз босатқан кезде айыппұл балы 1,0 баллды құрайды; аралық бақылауға дәлелсіз себептермен келмеген білім алушы пән бойынша емтихан тапсыруға жіберілмейді. Дәлелді себептермен межелік бақылауға келмеген. Білім алушы сабакқа кіріскеннен кейін бірден деканның атына өтініш береді, Ақтау құжаттарын (науқастануы, отбасы жағдайы немесе басқа да объектівті себептер бойынша) ұсынады, 12.4-тармақта көрсетілген мерзім ішінде жарамды жұмыс істеу парагын алады. Аралық бақылау қорытындысы деканатқа бақылау аптасының соына дейін баянат түрінде беріледі.
- бір сабакты өткізу кезінде ОБӨЖ-айыппұл балл 2,0;
- Бір бақылау түрі бойынша (ағымдық бақылау, № 1 және/немесе №2) өту балын (50%) жинаған. Білім алушы пән бойынша емтиханға жіберілмейді.

13. Академияның моральдық және этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат

www.ukma.kz, →Академиялық саясат. 4-т. білім алушының ар-намыс кодексі

Пән бойынша баға қою саясаты

Аралық бақылау бір академиялық кезең ішінде кемінде екі рет теоретикалық оқытудың 8/ 12 қүндері өткізіледі, аралық бақылаудың қорытындысын электронды журналға қою арқылы дәрістерді жібергені үшін айыппұл баллдарын есепке ала отырып жүргізіледі (айыппұл баллдары түріндегі дәрістерді жіберу аралық бақылау бағасынан алынады).

- Аралық бақылау қорытындысы деканатқа бақылау аптасының соына дейін баянат түрінде беріледі.
- Емтихан бағасы ағымдық және аралық бақылау қорытындысы бойынша қойылады - жіберу рейтингісінің бағасы (ЖРБ) (60%) және қорытынды бақылау – емтихан бағасы (40%)
- БӨЖ жіберу рейтингісінің бағасы) практикалық сабактар, БӨЖ және аралық бақылау үшін балдардың орташа мәні ретінде анықталады.
- 1 (15%) және одан жоғары ЖРБ ең төменгі балын жинаған білім алушы емтихан тапсыруға жіберіледі.
- Пән бойынша қорытынды баға ағымдағы үлгерім (ЖРД) және емтихан бағасы құрайды. Баллдық-рейтингтік әріптік жүйе бойынша қорытынды баға көрсетіледі:
- корытынды бағаның пайыздық мазмұны-
- сандық эквивалент балл-
- баллдардың әріптік эквиваленті-
- дәстүрлі жүйе бойынша баға

14. Бекіту және қайта құру

Кафедрада бекітілген күні	Хаттама №	Кафедра менгерушісі ТАЖ	Қолы
26.05.2023ж.	№10	Асанова Г.К.	
ББК мақұлданған күні	Хаттама №	ББК төрдайымы	Қолы
30.06.2023г.	№11	Кемельбеков К.С.	