

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		1стр. Из 28

«Фтизиопульмонология және радиология» кафедрасы
Жұмыс бағдарламасы (Силлабус)
Оқу бағдарламасы «Ересектердің және балалардың пульмонологиясы»

1.	Пән туралы жалпы мәліметтер		
1.1	Код дисциплины: R-PAPV	1.4	Оқу жылы:2023-2024
1.2	Пән атауы: «Пульмонология амбулаторлы поликлиникалық – ересектердің 1»	1.5	Курс: I
1.3	Пререквизиттер: Қалыпты анатомия, қалыпты физиология, патофизиология, патанатомия, ішкі аурулар пропедевтикасы, визуалды диагностика, терапия	1.6	Кредиттер саны (ECTS):18
2.	Пән сипаттамасы		
3.	Жлпы бағалау формасы		
3.1	Тестілеу	3.3	ОСКЭ немес практикалық дағдылар
3.2	Ауызша	3.4	басқа (көрсету)
4.	Пән мақсаттары		
Бастапқы медициналық-санитариялық көмек;жоғары мамандандырылған пульмонологиялық көмек; паллиативтік көмек жағдайларында әмбебап, кәсіби құзыреттілік жүйесі бар, дербес кәсіби қызметке қабілетті және дайын жоғары білікті пульмонолог-дәрігерді даярлау.			
5.	Пәнді оқыту нәтижелері		
PO1.	Алғашқы дәрігерлік тексеру жүргізіледі, диагностикалық зерттеу тағайындалады, пульмонологиялық патологияға күдікті амбулаториялық-емханалық пациентке нәтижелерді интерпретациялау жүргізіледі.		
PO2.	Бронхопульмональды патологиясы бар пациентпен, оның айналасымен және әріптестерімен тиімді қарым-қатынас жасайды.		
PO3.	ҚР ДСМ нормативтік-құқықтық актілері шеңберінде емдеуге жатқызу бюросының порталын толтыра отырып, тыныс алу жүйесі ауруларының асқынуларын, пациентті емдеуге жатқызуға көрсеткіштерді уақытын айқындайды.		
5.1	РО пәндердің	Оқыту нәтижелері ОП, РО пәндерімен байланысты	
	PO1	PO1 Клиникалық диагнозды тұжырымдай алады, емдеу жоспарын тағайындай алады және бронх-өкпе жүйесі аурулары бар науқастарға медициналық көмек көрсетудің барлық деңгейлеріндегі дәлелді тәжірибе негізінде оның тиімділігін бағалай алады.	
	PO 2	PO2 Пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін пульмонологиялық пациентпен, оның қоршаған ортасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді қарым-қатынас жасай алады.	
	PO 3	PO4 "Ересектер, балалар пульмонологиясы" мамандығы бойынша Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпқойаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті	

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		2стр. Из 28

6.	Пән туралы толық ақпарат				
6.1	Өткізілу орны (клиникалық, адрес, клинической базы бөлімі): Шымкент қ.ОФО пульмонология бөлімі				
6.2	Резиденттердің аудиториялық сабақтарының саны – Пульмонология амбулаторлы поликлиникалық (ересектер) – 1	Резиденттердің өзіндік жұмыстарының саны (СРРП+СРР)			
		РӨПЖ	РӨЖ		
	60ч.	189	30		
7.	Оқытушылар туралы мәліметтер				
№	Аты- жөні,тегі	Дәрежелер мен лауазымдар	Электронды адрес	Ғылыми қызығушы лықтары және т. б.	Жетістіктер
1	Сергазина А.О.	М. ғ. к. Доцент м. а.	87019809480 A.O.Sergazina@mail.ru		Жоғары санатты дәрігер 60 мақала, 1 оқу - әдістемелік құрал, 2 патент
	Клиникалық тәлімгерлер туралы мәліметтер				
	Аты- жөні,тегі	Квалификаци я	Біліктілік санаты және / немесе жұмыс өтілі	Кәсіби жетістіктер және /немесе т. б.	
2	Байдилдаева Г.М.	пульмонолог	Жоғары дәрежелі /30 жыл	№2 ГБ Пульмонология және аллергология бөлімінің меңгерушісі, Шымкент қаласының штаттан тыс пульмонологы	

8.	Тақырыптық жоспары					
апта/ күн	Тақырыптар атау	Қысқаша мәліметтер	РО дис-циплины	Сағаттар саны	Формлар/әдістер/Оқыту технологиясы	Формалар/әдістерді бағалау
01.09.23	Аудиториялық сабақ: Халыққа пульмонологиялық көмек көрсетуді ұйымдастыру негіздері	Пульмонологиялық қызметті ұйымдастыруды реттейтін үкіметтік құжаттар. Принциптері мен формалары. Кезеңдік және сабақтастық.	PO1 PO2	2	медициналық құжаттама мен жұмыс. Кітапханада, Интернетте жұмыс істеу.	Ауызша талқылау
01.09.23	РӨПЖ / РӨЖ: Бронхопульмональды	Әлеуметтік-гигиеналық санитарлық-сауықтыру іс-	PO4	7,3	медициналық құжаттама мен	Ауызша талқылау

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		Зстр. Из 28

	ауруларға арналған білім беру бағдарламалары	шаралары. Бронхопульмональды ауруларға арналған білім беру бағдарламалары.			жұмыс. Кітапханада, Интернетте жұмыс істеу..	
04.09.23	Аудиториялық сабақ: Тыныс алу органдары мен көкірекаралықтың клиникалық анатомиясы.	Трахея және бронхтар-қысқа анатомиялық-морфологиялық сипаттама. Өкпенің сегменттік құрылымы. Өкпе сегменттерінің халықаралық номенклатурасы. Өкпедегі қан және лимфа айналымы. Өкпенің иннервациясы.	PO1, PO2	2	медициналық құжаттама мен жұмыс. Кітапханада, Интернетте жұмыс істеу.	Ауызша талқылау
04.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Тыныс алу бөлімдері. Плевра-тыныс алудағы рөл. Медиастинальды органдар және диафрагма	Тыныс алу бөлімдері. Плевра-тыныс алудағы рөл. Медиастинальды органдар және диафрагма	PO1, PO2	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау	Ауызша талқылау
05.09.23	Аудиториялық сабақ: Өкпені зақымдайтын факторлардың әсерінен қорғау механизмдері	Өкпені қорғаудың иммунологиялық факторлары. Жоғарыда айтылғандар кезінде алынған иммун тапшылығы.	PO1 PO2	2	медициналық құжаттама мен жұмыс. Кітапханада, Интернетте жұмыс істеу.	Ауызша талқылау
05.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Спецификалық емес және спецификалық қорғаныс факторлары.	Спецификалық емес және спецификалық қорғаныс факторлары. Шырышты аппарат қалыпты және патологияда.	PO1 PO2	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау	Ауызша талқылау

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		4стр. Из 28

06.09.23	Аудиториялық сабақ: Иммунитет және гомеостаз.	Иммунитет және гомеостаз. Иммундық жүйенің құрамдас бөліктері, өкпені қорғаудың иммунологиялық механизмдері.	PO1 PO2	2	медициналық құжаттама мен жұмыс. Кітапханада, Интернетте жұмыс істеу.	Ауызша талқылау
06.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Өкпе иммунологиясының негіздері.	Тыныс алу органдарының патологиясындағы иммунокомпетентті жасушалардың сандық және сапалық өзгерістері. Иммундық бұзылуларды түзету.	PO1 PO2	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау	Ауызша талқылау
07.09.23	Аудиториялық сабақ: Бронхопульмональды патологиясы бар науқастарды диспансерлік бақылау.	Бронхопульмональды патологиясы бар науқастарды диспансерлік бақылау. Өкпенің спецификалық емес ауруларын диагностикалау мен емдеудің заманауи әдістерін қолданудың ұтымдылығы	PO1 PO2	2	медициналық құжаттама мен жұмыс. Кітапханада, Интернетте жұмыс істеу.	Ауызша талқылау
07.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Дәрігерлік-еңбек сараптамасының негіздері	Еңбекке қабілеттілік сараптамасының жалпы принциптері. Сараптамалық жіктемелер. Тыныс алу органдарының аурулары кезіндегі еңбек жағдайларының жекелеген түрлеріне көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштер.	PO1 PO2	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау.	Презентация

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		5стр. Из 28

		Сараптамалық қорытындылар.				
08.09.23	Аудиториялық сабақ: Тыныс алу органдарының ауруларын диагностикалаудың негізгі аспаптық әдістері	Рентгенологиялық зерттеулер (флюороскопия, рентгенография, томография, бронхография, флюорография). Жіктеу. Айырмашылықтар. Диагностикалық құндылық. Көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштер.	PO1 PO2	2	медициналық құжаттама мен жұмыс. Сәулелік терапия бөлімінде жұмыс істеу	Ауызша талқылау
08.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Радиоизотоптық зерттеу әдістері	Өкпені радиоизотоптық зерттеудің принциптері мен мүмкіндіктері. Радиоизотопты зерттеуге арналған көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштер. Нәтижелердің клиникалық және интерпретациясы.	PO1 PO2 PO4	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс істеу.	Ауызша талқылау
11.09.23	Аудиториялық сабақ: Тыныс алу және газ алмасу физиологиясының негіздері	Тыныс алу механикасы. Сыртқы тыныс алу жүйесі. Өкпенің серпімді қасиеттері және кеуде қуысы. Бронхиалды патенттілік.	PO1 PO2	2	медициналық құжаттама мен жұмыс. Эндоскопиялық бөлімдегі жұмыс	Ауызша талқылау
11.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Өкпе қан ағымының және желдету-перфузиялық қатынастардың бұзылуы	Өкпені желдету. Желдету мен қан ағымының таралуы. Диффузиялық бұзылулар	PO1 PO2 PO4	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс істеу.	Ауызша талқылау
12.09.23	Аудиториялық сабақ: Тыныс алу	Тыныс алу органдарының аурулары бар	PO1 PO2	2	работа с медициналық	Ауызша талқылау

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		бстр. Из 28

	органдарының аурулары бар науқастарды тексеру әдістері	науқастарды тексеру әдістерінің жіктелуі. Клиникалық әдіс: шағымдар (жөтел, кеуде ауыруы, гемоптиз, еңтігу, тұншығу), анамнестикалық ақпарат. Перкуссия, пальпация, аускультация-қазіргі заманғы зерттеудегі маңызы.			құжаттама мен жұмыс. Кітапханада, Интернетте жұмыс істеу.	
12.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Тыныс алу органдарының аурулары кезіндегі диагностикалық алгоритмдер	Анамнезді жинау. Физикалық зерттеулер, Зертханалық диагностика. Қақырық, қан анализі, Т және В иммунитетін бағалау. Плевра эффузиясын зерттеу. Аспаптық зерттеу әдістерінің түрлері.	PO1 PO2 PO4	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау	Ауызша талқылау
13.09.23	Аудиториялық сабақтар: Эндоскопиялық зерттеу тәсілдері	Тыныс алу органдарының аурулары бар науқастарды тексерудің бронхологиялық әдістері. Бронхологиялық семиотика. Бронхоскопиялық тексеру әдістері.	PO1 PO2	2	медициналық құжаттама мен жұмыс. Кітапханада, Интернетте жұмыс істеу.	Презентация
13.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Бронхоскопияны жүргізу әдістемесі: көрсеткіштер, қарсы көрсеткіштер,	Бронхоскопия мүмкіндіктері. Көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштер. Бронхоскопия нәтижелерін	PO1 PO2	7,3	сәулетік және функционалдық диагностика бөлімшеле	Төсек жанында практикалық дағдыларды бағалау

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		7стр. Из 28

	пациентті дайындау, аппаратура, бронхоскопияның асқынулары.	клиникалық түсіндіру. Биопсия. Бронхоальвеолярлы шаю.			ріндегі жұмыс	
14.09.23	Аудиториялық сабақ: Биохимиялық Әдістер; Зерттеу	Тыныс алу органдарының ауруларын диагностикалау үшін қолданылатын негізгі биохимиялық әдістер, патологиялық процестің барысын бағалау. Әдістердің мүмкіндіктері		2	медициналық құжаттама мен жұмыс. Кітапханада, Интернетте жұмыс істеу	Ауызша талқылау
14.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Қақырық пен плевра сұйықтығын биохимиялық зерттеу.	Биохимиялық зерттеу әдістерінің диагностикалық мәні. Нәтижелерді клиникалық талдау. Тыныс алу жолдарының қабыну маркерлерін өлшеу.	PO1 PO2 PO4	7,3	Науқастарды қарау, медициналық құжаттамамен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау.	Ауызша талқылау
15.09.23	Аудиториялық сабақ: Зерттеудің микробиологиялық әдістері	Диагнозды этиологиялық тексерудегі микробиологиялық әдістердің маңызы	PO1 PO2	2	Медициналық құжаттамамен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау.	Ауызша талқылау
15.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Қақырықты микробиологиялық зерттеу.	Сынама алу ережелері мен шарттары. Нәтижелерді талдау.	PO1 PO2 PO4	7,3	Науқастарды қарау, медициналық құжаттама	Ауызша талқылау

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		8стр. Из 28

		Диагностикалық кұндылығы.			лармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау.	
18.09.23	Аудиториялық сабақ: Өкпе ауруларын зерттеудің функционалдық әдістері.	Желдетуді, диффузияны және перфузияны бағалау әдістері. Ерте диагностика, дифференциалды диагностика, емдеу тиімділігін бақылау әдістерінің мүмкіндіктері. Қолданылуы және қолдануға болмайтын жағдайлар	PO1 PO2 PO4	2	Сәулелі диагностика алау бөлімдерінде жұмыс жасау: УДЗ, КТ, МРТ.	Спирография, пикфлоуметрия нәтижелерін жүргізудің практикалық дағдыларын бағалау және түсіндіру
18.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Спирография. Өршіту (провокациялық) сынамалары. Пикфлоуметрия.	Қолданылуы және қолдануға болмайтын жағдайлар. Орындалу техникасы. Нәтижелерді талдау.	PO1 PO2	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау.	Ауызша талқылау
19.09.23	Аудиториялық сабақ: Рентгенологические методы обследования	Показания к проведению и возможности рентгенологических методов. Современные рентгенологические методы.	PO1 PO2	2	Медициналық құжаттамалармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	Рентгенограмманың нәтижесін бағалау
19.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Рентгенологическая семиотика заболеваний органов дыхания.	Ауқымды көлеңкелеу (тотальды және субтотальды) синдромы. Шектелген көлеңкелеу синдромы.	PO1 PO2 PO4	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау.	Рентгенограмманың нәтижесін бағалау

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		9стр. Из 28

		Дөңгелек көлеңке синдромы. Шектелген ошақты таралу синдромы. Ауқымды ошақты таралу синдромы. Ауқымды жарықтану синдромы. Шектелген жарықтану синдромы. Өкпе суретінің өзгеру синдромы. Өкпе тамырларының өзгеру синдромы.				
20.09.23	Аудиториялық сабақ: Цитологиялық зерттеу әдістері	Тыныс алу органдарын тексеру үшін қолданылатын негізгі цитологиялық әдістер, потологиялық процестердің жүруін бағалау.	PO1 PO2	2	Медициналық құжаттамалармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау
20.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Қақырықты цитологиялық зерттеу.	Зерттеудің сипаттамасы. Нәтижелерді талдау дұрыс/ патология. Әдістің мүмкіндіктері.	PO1 PO2 PO4	7,3	Науқастарды қарау, функционалды диагностика алау бөлімдерінде жұмыс	Ауызша талқылау
21.09.23	Аудиториялық сабақ: Гармондық зерттеу әдістері	Тыныс алу жүйелері ауруларын тексеру, потологиялық процесті бағалауға арналған негізгі гармондық әдістер. Әдістің мүмкіндіктері	PO1 PO2	2	Медициналық құжаттамалармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау
21.09.23	РӨПЖ: Өкпе гармондық	Биологиялық белсенді заттардың биосинтезі мен	PO1 PO2 PO4	7,3	Науқастарды қарау, медицинал	Ауызша талқылау

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		10стр. Из 28

	қызмет көрсететін орган ретінде.	метаболизміндегі өкпенің рөлі. Бронх-өкпе жүйесіне әсер ететін гармондар және олардың тыныс алу органындарының ауруларының дамуындағы рөлі			ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	
22.09.23	Аудиториялық сабақ: Генетикалық зерттеу әдістері	Тыныс алу жүйелері ауруларын тексеруе, потологиялық процесті бағалауға арналған негізгі генетикалық әдістер. Әдістің мүмкіндіктері.	PO1 PO2	2	Медициналық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау
22.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Цитогенетикалық әдіс. Тыныс алу жүйесі органдарының ауруларын диагностикалау және тексерудің молекулярлы-генетикалық әдісі.	Әдістің мүмкіндіктері. Генетикалық зерттеулер кезінде анықталған пульмонологиялық аурулардың генетикалық маркерлері	PO1 PO2 PO4	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау.	Ауызша талқылау
25.09.23	Аудиториялық сабақ: Иммунологиялық зерттеу әдістері	Өкпе – иммунокомпонентті орган ретінде. Өкпені қорғаудың иммунологиялық факторлары: жасушалық және гуморалды иммунитет. Біріншілік және екіншілік иммунотапшылық. Имундық статусы зерттеу. Тыныс алу	PO1 PO2	2	Науқастарды қарау, медициналық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау

ONTÜSTIK-KAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		11стр. Из 28

		жолдары аурулары кезіндегі иммундық статустың өзгеруінің клиникалық түсініктемесі.				
25.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Қақырықты зерттеудің иммунологиялық әдістері. Аралық бақылау – 1	ӨЕА сырқаттарында иммунологиялық жасушалар мен цитокиндердің белсендіру маркерлерін анықтаудың диагностикалық маңызы.	PO1 PO2	7,3	Науқастарды қарау, медициналық құжаттамалармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау
26.09.23	Аудиториялық сабақ: Бронх-өкпелік сырқаттарды емдеудің жалпы қағидалары	Емдеудің негізгі қағидалары. Тыныс алу органдарының ауруларын емдеудің заманауи мүмкіндіктері. Терапиялық әдістер. Хирургиялық әдістер. Басқа емдеу әдістері.	PO1 PO2	2	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау.	Ауызша талқылау
26.09.22	РӨПЖ/РӨЖ: Тыныс алу органдарының ауруларын емдеудің терапиялық әдістері	Негізгі және сүйемелдеуші терапия қағидалары. Сатылы терапия. Симптоматикалық емдеу. Патогенетикалық емдеу. Тыныс алу органдарын этиотропты емдеу.	PO1 PO2	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау.	Ауызша талқылау
27.09.23	Аудиториялық сабақ: Гистологиялық емдеу әдістері	Биопсияның түрлері (лимфа түйіндері, бронхтың шырышты қабаты, өкпе тіндері, өкпеқап). Емдеу	PO1 PO2	2	Медициналық құжаттамалармен жұмыс. Кітапханада	Презентация

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		12стр. Из 28

		әдістемесі, қолданылуы және қолдануға болмайтын жағдайлар, асқынулар және алдын алу шаралары.			а, интернетте жұмыс жасау	
27.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Тыныс алу органдарының көтерілі потологиялары н зерттеу кезіндегі гистологияның рөлі	Гистологиялық зерттеулердің нәтижелерін талдау. Әдістің мүмкіндіктері. Басқа зертханалық зерттеулердің ішінде диагностикалық құндылығы	PO1 PO2 PO4	7,3	Науқастард ы қарау. Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау, аурулар тарихын талдау.	Ауызша талқылау
28.09.23	Аудиториялық сабақ: Тыныс алу органдары ауруларының халықаралық жіктелуі.	Тыныс алу органдары ауруларының қазіргі заманға халықаралық жіктелуі	PO1 PO2	2	Медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Баяндама
28.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Тыныс алу органдары ауруларының потогенетикал ық жіктелуі.	Тыныс алу органдары инфекциялық және инфекциялық емес аурулары. Өкпенің аллергиялық аурулары. Химиялық заттардың әсерінен пайда болған өкпе аурулары. Дәнекер ұлпасының зақымдануынан және т.б. туындаған өкпе аурулары.	PO1 PO2 PO4	7,3	Курация больных, Медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау.	Ауызша талқылау
29.09.23	Аудиториялық сабақ: Ішкі аурулар	Ішкі аурулар клиникасындағы фармакотерапия	PO1 PO2	2	Медицинал ық құжаттама	Ауызша талқылау

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		13стр. Из 28

	клиникасындағы фармакотерапия негіздері.	негіздері, пульмонологияда қолданылатын дәрілік заттардың негізгі топтарының фармакодинамикасы және фармакокинетикасы, дәрілік заттарды қолданудан туындаған асқынулар, оларды түзету әдістері, қолданылуы және қолдануға болмайтын жағдайлар, тағайындау режимі және ықтимал жанама әсерлері.			лармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	
29.09.23	РӨПЖ/РӨЖ: Тыныс алу органдары ауруларында қолданылатын ДҚ	Жөтелге қарсы құралдар. Муколитикалық құралдар. Бронхолитикалық құралдар. Микробқа қарсы құралдар және т.с.с.	PO1 PO2 PO4	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау, аурулар тарихын талдау	Ауызша талқылау
02.10.23	Аудиториялық сабақ: Реабилитация және профилактика.	Бронх-өкпе патологиясы кезіндегі дәрілік емес терапия, физиотерапия, емдік дене шынықтыру және дәрігерлік бақылау негіздері. Тыныс алу органдарының ауруларын санаторлық-курорттық емдеудің қолданылуы және қолдануға болмайтын жағдайлар.	PO1 PO2	2	Медициналық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		14стр. Из 28

02.10.23	РӨПЖ/РӨЖ: тыныс алу органдарының ауруларының профилактикасы.	Арнайы және арнайы емес профилактика.	PO1 PO2	7,3	Тақырыптық науқастарды қарау, медициналық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	Ситуациялық тапсырмаларды шешу
03.10.23	Аудиториялық сабақ: Өкпенің генетикалық анықталған аурулары. Муковисцидоз.	Этиологиясы мен патогенезі туралы заманауи түсінік. Диагностика, курстың клиникалық нұсқалары, емдеу, реабилитация, алдын алу.	PO1 PO2	2	Медициналық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау
03.10.23	РӨПЖ/РӨЖ: Пульмонологияда қолданылатын физикалық әдістердің жіктелуі	Бронхоальвеолярлы лаваж Бронхоскопиялық санациялар. Ингаляциялық терапия. Пульмонологиядағы физиотерапиялық әдістер	PO1 PO2 PO4	7,3	Пульмонология бөлімінде жұмыс жасау, анализ историй болезней	Ауызша талқылау/тестілеу
04.10.23	Аудиториялық сабақ: Хирургиялық емдеу әдістері.	Пульмонологияда қолданылатын хирургиялық емдеу әдістері. Жіктелуі. Техникалары.	PO1 PO2	2	Медициналық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханада, интернетте жұмыс жасау	
04.10.23	РӨПЖ/РӨЖ: Бронхоэктазды, буллезді өкпе	Көрсетілімдер, қарсы көрсетілімдер.	PO1 PO2 PO4	7,3	Кеуде бөлігінің хирургияс	Ситуациялық тапсырмал

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		15стр. Из 28

	ауруын, өкпекап эмпиемасын хирургиялық емдеу.	Асқынулар және алдын алу.			ы бөлімінде жұмыс, аурулар тарихын талдау	арды шешу
05.10.23	Аудиториялық сабақ: Өкпенің зең аурулары	Этиология (қоздырғыштардың негізгі түрлері). Аурудың жіктелуі, клиникалық нұсқалары, ерекшеліктері.	PO1 PO2	2	Медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Ситуациял ық тапсырмал арды шешу
05.10.23	РӨПЖ/РӨЖ: Өкпенің зең ауруларын дифференциал ды диагностикалау	Диагностикалау әдістері. Емдеу. Алдын алу. Болжау.	PO1 PO2 PO4	7,3	Тақырыпт ық науқастард ы қарау, медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау
06.10.23	Аудиториялық сабақ: Тыныс алу жолдарының жіті вирустық және бактериялық аурулары.	Жіті респираторлық және вирустық инфекциялардың (ЖРВИ) жалпы клиникалық- этиологиялық сипаттамасы. Қазірг заманғы жіктелуі. Зертханалық диагностикалау. Экспресс- диагностика. ЖРВИ кезіндегі терапиялық тәсіл.	PO1 PO2	2	Медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Ситуациял ық тапсырмал арды шешу
06.10.23	РӨПЖ/РӨЖ: Бронхиттер. Жіті бронхит.	Анықтамасы. Этиопатогенезі, жіктелуі,	PO1 PO2	7,3	Тақырыпт ық науқастард	Ситуациял ық тапсырмал

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		16стр. Из 28

	Созылмалы бронхит.	клиникалық көрінісі, зертханалық және рентгендік зерттеу деректері. Клиникалық және функционалдық көріністері. Емдеу. Аурудың нәтижесі.			ы қарау, медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	арды шешу
09.10.23	Аудиториялық сабак: Пневмониялар. Анықтамасы. Жіктелуі, клиникасы	Анықтамасы, жіктелуі, этиологиясы. Патогенетикалық механизмдер. Этиологиялық факторға байланысты клиникалық нұсқалар.	PO1 PO2 PO4	2	Медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау
09.10.23	РӨПЖ/РӨЖ: Пневмониялар. Диагностикала у.	Ауруды диагностикалаудың клиникалық, зертханалық және рентгенологиялық әдістері және емханада және үйде тексеру мүмкіндігі. Ауруханаға жатқызуға арналған көрсетілімдер.	PO1 PO2 PO4	7,3	Тақырыпт ық науқастард ы қарау, медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау
10.10.23	Аудиториялық сабак: Пневмониялар. Фармакотерап ияның қағидалары	Антибиотикотерапи яның қағидалары. Антибиотикорезист тілік. Емдеу қағидалары. Қарқындытерапия. Реабилитация және алдын алу. ВТЭ.	PO1 PO2	2	Медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Презентаци я.
10.10.23	РӨПЖ/РӨЖ: Егде және карт	Егде және карт жастағы	PO1 PO2	7,3	Тақырыпт ық	Ауызша талқылау

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		17стр. Из 28

	жастағы пневмония	пневмонияның клиникасының, диагностикалау мен емдеудің ерекшеліктері.	PO4		науқастард ы қарау, медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	
11.10.23	Аудиториялық сабақ: Болезни накопления	Этиология және патогенез туралы қазірг заманғы көзқарастар. Ауру барысының клиникалық нұсқалары	PO1 PO2	2	Медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Баяндама
11.10.23	РӨПЖ/РӨЖ: Болезни накопления Аралық бақылау – 2	Диагностикалау, дифференциалды диагностикалау. Емдеудің ерекшеліктері	PO1 PO2	7,3	Науқастард ы қарау, медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау, ситуациял ық тапсырмал арды шешу
12.10.23	Аудиториялық сабақ: Сирек кездесетін аурулар.	Жіктелуі. Лимфогематоз. Альвеолярлы протеиноз. Біріншілік цилиарлы дискинезия. Этиология. Патогенез. Клиника.	PO1 PO2 PO4	2	Медицинал ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	Ауызша талқылау
12.10.23	РӨПЖ/РӨЖ: Сирек кездесетін		PO1 PO2	7,3	Науқастард ы қарау, медицинал	Зерттеу нәтижелері н бағалау

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		18стр. Из 28

аурулар.				ық құжаттама лармен жұмыс. Кітапханад а, интернетте жұмыс жасау	
----------	--	--	--	---	--

9.	Бағалау критерийлері		
Әріптік жүйе бойынша бағалау	Бағалардың сандық баламасы	Пайыздық көрсеткіш	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
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	қанағаттанарлық
C	2,0	65-69	
C -	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	Қанағаттанарлықсыз
FX	0,5	25-49	
F	0	0-24	

Аралық бақылауды бағалау критерийлері

Критерийлері	Сандар Эквив. сандары	Проц. көрсеткі ш.	Әріптік бағалау.	Дәстүрлі бағалау шкаласы.
Негізгі және қосымша көздерден сабақ тақырыбын толық білу. Сабақ тақырыбының стилистикалық сауатты презентациясы. Нысанды сақтау, кезекшілікке, операцияларға, конференциялар мен баяндамаларға белсенді қатысу. * Тест тапсырмасына 13-15 дұрыс жауап. * * Ситуациялық тапсырмаларға толық толық жауап. * Науқастарды курациялауға, бөлімше жұмысына, операцияларға ассистенцияға белсенді қатысу. Науқасты дұрыс орналастыру.	4.0 3,67	95-100 90-94	A A-	Өте жақсы

ОНТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		19стр. Из 28

Сабақ тақырыбын жақсы білу. Операцияларға, манипуляцияларға және конференцияларға қатысу. * Тест тапсырмаларына 10-12 дұрыс жауап. * Ситуациялық тапсырмаларға толық жауап жоқ диагноз, емдеу тактикасын дұрыс жазу. * Науқастың жақсы курациясы, бөлімше жұмысына қатысу, операцияларда ассистенцияның болмауы, науқасты дұрыс баяндау.	3,33 3,0 2,67	85-89 80-84 75-79	B+ B B-	жақсы
Тақырыпты толық білмеу, операцияларға, манипуляцияларға және конференцияларға белсенді қатыспау * Тест тапсырмаларына 8-9 дұрыс жауап. * Ситуациялық міндеттерге диагнозды және емдеу тактикасын толық қамтымау. * Курация кезінде науқасты толық баяндамау, емдеудің толық емес схемасы.	2,33 2,0 1,67	70-74 65-69 60-64	C+ C C-	қанағаттанарлық
Сабақ тақырыбын нашар білу. Операцияларға сирек қатысу. Тест тапсырмаларына 0-7 дұрыс жауап. * Ситуациялық тапсырмаларға қате жауап. Қате диагноз және емдеу тактикасы. * Науқастың сапасыз курациясы. Айналымда профессордың, бөлім меңгерушісінің жиі болмауы.	1,33 1,0 0	55-59 50-54 0-49	D+ D F	Қанағаттанарлықсыз

Аралық бақылауды бағалау сабақ тақырыбы бойынша теориялық сауалнамадан, тақырып бойынша тест сұрақтарынан, тақырып бойынша ситуациялық тапсырмалардан және практикалық дағдылардан (бөлімдегі Б-х курациясы) қойылады.

Қорытынды бақылау тесттерді, билеттерді

Әріптік бағалау жүйесі	Балдың цифрлық эквиваленті	Пайыздық көрсеткіші	Дәстүрлі бағалау жүйесі
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	

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		20стр. Из 28

C-	1.67	60-64	Қанағаттанарлық
D +	1.33	55-59	
D	1.0	50-54	
F	0	0-49	Қанағаттанарлықсыз

ИК = ОТК+ОРК / на дни занятия x 0,6%

Қорытынды бағаны апелляциялау ережелері.

- Егер резидент емтиханда немесе тестілік БАҚЫЛАУДА алған бағаларына наразы болса;
- Егер мұғалім мен резидент арасында кейбір мәселелер бойынша келіспеушіліктер туындаса (тесттер мен билеттер);
- Егер емтихан билеттері немесе тест сұрақтары дұрыс немесе бұрыс жасалса және тақырыпқа сәйкес келмесе..

Дәстүрлі бағалау		Пәнді оқыту нәтижелері
	РО 1.	Бастапқы тексеру жүргізіледі, диагностикалық зерттеу тағайындалады, пульмонологиялық патологияға күдікті амбулаториялық-емханалық пациентке нәтижелерді интерпретациялау жүргізіледі.
Өте жақсы		Оқу-бағдарламалық материалды жан-жақты, жүйелі және терең білімін, пациентті сауатты және толық тексеруге, аурудың анықталған белгілерін анықтауға және түсіндіруге, қосымша зерттеу әдістерін тағайындауға, дәлелді түрде дифференциалды диагностика жүргізуге және диагнозды негіздеуге, медициналық ғылымның заманауи идеяларына сәйкес емдеуді тағайындауға мүмкіндік беретін практикалық дағдыларды көрсетеді.
Жақсы		Ең аз кемшіліктері бар оқу-бағдарламалық материалды толық білімін көрсетеді, физикалық тексеру әдістерін меңгерген және пациентті объективті тексеруді жүргізуге, қосымша тексеру әдістерін тағайындауға, дифференциалды диагностика жүргізуге және диагнозды негіздеуге, анықталған ауруға сәйкес ем тағайындауға қабілетті.
Қанағаттанарлық		Бағдарламаның барлық бөлімдері бойынша минималды білімін көрсетеді, зерттелетін патологияның типтік белгілерін анықтау үшін қажетті көлемде пациентті тексеруден өткізді, қосымша тексеруді тағайындау және емдеу принциптерімен таныс. Науқасты тексеру және практикалық дағдыларды көрсету кезінде орташа қателіктер жіберді.
Қанағаттанарлықыз		Негізгі оқу-бағдарламалық материалды білудегі Елеулі олқылықтарды көрсетеді, пациентті тексеруде ақауларға жол берді, диагностикалық дағдылардың қажетті минимумын көрсете алмайды, дифференциалды диагноз қоя алмайды, науқасқа диагностикалық және емдеу шараларын тағайындай алмайды.
	РО 2.	Бронхопульмональды патологиясы бар пациентпен, оның айналасымен және әріптестерімен тиімді қарым-қатынас жасай алады.
Өте жақсы		Корпоративтік этика кодексін сәйкес әріптестерімен күтілетін

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		21стр. Из 28

		кәсіби мінез-құлықты көрсетеді, этика және деонтология нормаларын сақтауды ескере отырып, пациенттермен қарым-қатынас жасаудың сауатты дағдыларын меңгереді, медициналық мәселелерді шешу бойынша білімді барабар пайдаланады, алынған ақпаратты талдау мен синтездеуді көрсетеді.
Жақсы		Корпоративтік этика кодексiне сәйкес әрiптестерiмен жақсы қарым-қатынас көрсетеді, этика және деонтология нормаларын сақтауды ескере отырып, пациенттермен қарым-қатынас жасау дағдыларын меңгереді, медициналық мәселелерді шешу бойынша білімді пайдаланады
Қанағаттанарлық		Пациенттермен және әрiптестермен қарым-қатынаста медициналық этика және деонтология бойынша білімді толық жаңғыртпайды, медициналық мәселелерді шешуде дәлсіздіктер мен қателіктер жібереді.
Қанағаттанарлықсыз		Пациенттермен және әрiптестермен қарым-қатынаста медициналық этика және деонтология бойынша білімді қайталамайды, медициналық мәселелердің шешімін дұрыс таппайды, Этика , деонтология бойынша білімді практикалық қызметте қолдана алмайды, өрескел қателіктер жібереді
	РО 3.	ҚР ДСМ нормативтік-құқықтық актілері шеңберінде кейіннен емдеуге жатқызу бюросының порталын толтыра отырып, тыныс алу жүйесі ауруларының асқынуларын, пациентті емдеуге жатқызуға көрсеткіштерді уақтылы айқындайды.
Өте жақсы		ҚР ДСМ нормативтік-құқықтық актілері шеңберінде емдеуге жатқызу бюросының порталын дұрыс толтыра отырып ,пациентті емдеуге жатқызу үшін көрсеткіштерді дәлелді түрде анықтай отырып , аурулардың асқынуының анықталған белгілерін уақтылы диагностикалауға, түсіндіруге мүмкіндік беретін оқу-бағдарламалық материалды жан-жақты, жүйелі және терең білімдерін, практикалық дағдыларын көрсетеді.
Жақсы		Ең аз кемшіліктері бар оқу-бағдарламалық материалды толық білімін көрсетеді, аурулардың күтілетін асқынуларын диагностикалауға және ауруханаға жатқызу көрсеткіштерін анықтауға мүмкіндік беретін физикалық тексеру әдістерін меңгерген.
Қанағаттанарлық		Бағдарламаның барлық бөлімдері бойынша минималды білімді көрсетеді, зерттелетін патологияның асқынуларының типтік белгілерін анықтау үшін пациентті толық тексеруден өткізбеді, пациенттерді ауруханаға жатқызу принциптерімен таныс . Науқасты тексеру және практикалық дағдыларды көрсету кезінде орташа қателіктер жіберді
Қанағаттанарлықсыз		Негізгі оқу-бағдарламалық материалды білудегі Елеулі олқылықтарды көрсетеді, пациентті тексеруде ақауларға жол берді, аурудың асқынуының типтік белгілерін анықтау үшін қажетті диагностикалық дағдыларды көрсете алмайды, емдеуге жатқызу бюросының порталымен жұмыс істеу дағдыларын меңгермейді.

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		22стр. Из 28

10.	Оқу ресурстары	
Электронды ресурстар (мысалы: видео, аудио, дайджесты)		
Электронды оқулықтар		
Журналдар (электронные журналдар)		
Әдебиет Негізгі әдебиеттер: 1. "Ересектердегі пневмония" клиникалық хаттамасы ҚР ДСМ Денсаулық сақтауды дамыту мәселелері жөніндегі сараптамалық комиссия отырысының 05.10.2017 ж. № 29 хаттамасымен бекітілген 2. "Идиопатиялық өкпе фиброзы" клиникалық хаттамасы ҚР ДСМ Денсаулық сақтауды дамыту мәселелері жөніндегі сараптамалық комиссия отырысының 05.10.2017 ж. № 29 хаттамасымен бекітілген 3. "Ересектердегі бронх демікпесі" клиникалық хаттамасы ҚР ДСМ Денсаулық сақтауды дамыту мәселелері жөніндегі сараптамалық комиссия отырысының 05.04.2014 ж. № 6 хаттамасымен бекітілген 4. "ӨСОА" клиникалық хаттамасы ҚР ДСМ Денсаулық сақтауды дамыту мәселелері жөніндегі сараптамалық комиссия отырысының 12.12.2013 ж. № 23 хаттамасымен бекітілген 5. Пульмонология: ұлттық Нұсқаулық/ред.акад.рам. А. Г. Чучалина. - Қысқаша басылым.-М.: "Геотар-Медиа", 2014.-800С. – (Ұлттық басшылық) (АСМОК). - Тақырып. Жарлық.:772-782 ББ. Қосымша әдебиеттер: 1.Клиникалық тәжірибедегі Бактерияға қарсы препараттар: Нұсқаулық/ред.С.Н. Козлова, р. с. Козлова.-М.: "Геотар-Медиа", 2010.-232с. - 10ТТ 2.Пульмонология бойынша анықтамалық: анықтамалық басылым/ред. акад.рами А. Г. Чучалина: проф. М. М. Илькович, - М.: "Геотар-Медиа", 2014-928с.-Библиогр.: Б. 888-927. 3.Тыныс алу органдары ауруларының рационалды фармакотерапиясы / ред.акад.РАМН, проф. А. Г. Чучалина, 2-ші басылым, иррг, және LoP.- Мәскеу: Литтерра,2013.-872с.		
11.	Тәртіп саясаты	
Қойылатын талаптар резиденттерге		Айыппұл және ынталандыру шаралары
Резиденттердің білімін ағымдағы бақылау		• Егер білім алушы емтиханда белгіленген талаптарды сақтамаса: шпаргалкаларды, мобильді және басқа құрылғыларды пайдаланады, тәртіптік бұзушылықтарға жол береді, өз әрекеттерімен басқа білім алушыларға кедергі жасайды, КТЦ және ОР өкілдері оны аудиториядан шығаруға құқылы. Бұл жағдайда емтихан рәсімін бұзу туралы акт жасалады, емтихан нәтижелері жойылады, ведомосте "F", "O" қойылады. • Қайта тапсыруға жол берілмейді. Білім алушы осы оқу пәніне/модульге ақылы негізде қайта жазылады, оқу сабақтарының барлық түрлеріне қатысады, бағдарламаға сәйкес оқу жұмысының барлық түрлерін орындайды және

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		23стр. Из 28

Дәлелді себепсіз сабақтарды өткізіп жіберуге жол берілмейді.	қорытынды бақылауды қайта тапсырады. Өткізіп алған сабақтар дәлелсіз себептермен пысықталмайды. Дәлелсіз себептермен сабақты өткізіп алған немесе электрондық журналда жұмыс істемеген резиденттерге "н" белгісінің жанындағы ұяшықта сабақтың алдыңғы кестесі кезінде/циклдік оқыту кезінде емтихан басталғанға дейін 2 күн бұрын академиялық кезеңнің соңғы аптасында "0" бағасы қойылады.
Өткізіп алған сабақтарды дәлелді себептермен уақтылы пысықтау.	- Дәлелді себептермен өткізілмеген сабақтар растайтын құжатты (ауру, отбасылық мән-жайлар немесе өзге де объективті себептер бойынша) ұсынған кезде пысықталады. резидент анықтаманы алған сәттен бастап 5 жұмыс күнінен кешіктірмей деканатқа ұсынуға міндетті. Растайтын құжаттар болмаған кезде немесе олар деканатқа оқуға шыққаннан кейін 5 жұмыс күнінен кешіктірілсе, себебі құрметтемеушілік болып саналады. Резидент деканның атына өтініш береді және оны деканатта алған сәттен бастап 30 күн ішінде жарамды тапсыру мерзімін көрсете отырып, жұмыс парағын алады. дәлелді себептермен сабақты өткізіп алған резиденттерге электрондық журналда "н" белгісінің жанындағы ұяшықта сабақты пысықтау нәтижесінде алынған баға қойылады. Бұл ретте "н" белгісі автоматты түрде жойылады. - Босату деканының өкімі бойынша сабақты өткізіп алған резиденттерге "н" белгісі қойылмайды, үлгерімнің орташа бағасы қойылады; аралық бақылау пысықталады
Практикалық сабақтарға қатысу.	Резидент 5 минуттан артық кешіккенде сабаққа жіберілмейді. Оқу журналында жоқ белгісі қойылады.
Резиденттің сыртқы келбеті сәйкес болуы керек (халат, қалпақ, ауыстыратын аяқ киім және т.б.).	Сыртқы келбеті сәйкес келмеген жағдайда резидент сабаққа және бөлімшедегі жұмысқа жіберілмейді; оқу журналына «н» белгісі қойылады
Студенттің санитарлық кітапшасы болуы керек	Санитарлық кітапшасы болмаған жағдайда резидент клиниканың бөлімшесіне кіргізілмейді, ал оқу журналына «н» белгісі қойылады
РӨПЖ	РӨЖ бағасы сабақ кестесіне сәйкес РӨПЖ сабақтарында электрондық журналға қойылады
РӨЖ бойынша тапсырмаларды уақтылы орындау	РӨЖ бағасы сабақ кестесіне сәйкес РӨПЖ сабақтарында оқудың үлгерімдік журналына және электрондық журналға айыптық бағаларды ескере отырып қойылады
Резидент өзінің оқытушылары мен группаластыраны силастықпен қарауы керек	Резидент силастық көрсетпесе, оның әрекеті кафедралық жиналыста талқыланады, бұл туралы деканат пен ата-анасына хабар беріледі.
Резидент кафедраның мүлкіне мұқият қарауы	Кафедраның мүлкіне залал келтірген жағдайда резидент мүлікті өз күшімен қалпына келтіреді.

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		24стр. Из 28

керек.	
Аралық бақылау	Аралық бақылау жүргізіледі: • Теориялық оқытудың ұзақтығына байланысты бір айналымның ішінде екі реттен кем емес; • Практикалық сабақ бойынша 3 немесе одан көп сабаққа қатыспаған резидент аралық бақылаумен бірге РӨПЖ тапсырады; • Аралық бақылаудың нәтижелері электрондық журналға уақтылы қойылып отырады; • Аралық бақылауға дәлелді себепсіз келмеген резиденттер пән бойынша емтиханға жіберілмейді; • Аралық бақылауға дәлелді себеппен келмеген резиденттер сабаққа келген кезде деканның атына өтініш жазып, қатыспау себебін дәлелдейтін құжаттарды (сырқаттануы бойынша, отбасылық жағдайы немесе басқа да дәлелді себептер бойынша) өткізеді, содан соң 5-слайдта көрсетілген мерзімге жарамды өтелім парағын алады.
Ағымдағы және аралық бақылаулардың бағасын түзету	Ағымдағы және аралық бақылаулардың бағасын түзету электрондық журналды толтыру кезінде техникалық қате кеткен жағдайда, оқытушының түсіндірме жазбасының негізінде (кафедра жетекшісінің, факультет деканының және комплеанс-офицердің қолы қойылған) себептері көрсетілген жағдайда, оқу ісі және әдісемелік жұмыс жөніндегі проректордың рұқсатымен жүргізіледі
Қорытынды бақылаудың бағасы	Бір бақылау түрінен (ағымдыға бақылау, № 1 және/немесе №2 аралық бақылау) өту ұпайын (50%) жинамаған резидент пән бойынша емтиханға жіберілмейді.

12.	Академияның моральдық және этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат
Академиялық саясат. II. 4 Студенттің ар-намыс кодексі Академияның резиденті – Қазақстан Республикасының патриоты, егемен Қазақстанның басты нышандары – туды, елтаңбаны, әнұранды жоғары бағалайды. Резидент Академияның алдыңғы буынының даңқты дәстүрлері мен адамгершілік құндылықтарын сыйлайды және сақтайды. Резидент ұлттық басымдықтарды, ежелден келе жатқан рухани-адамгершілік құндылықтарды мүлтіксіз мойындайды және құрметтейді, Қазақстан Республикасы азаматының моральдық-этикалық мәртебесіне қойылатын жоғары талаптарды сақтайды. Резидент ұлтаралық және конфессияаралық келісім құндылықтарымыз бен бірлігіміздің негізі екеніне саналы түрде сенеді. Резидент салауатты психикалық және физикалық өмір салтын тасымалдаушы және насихаттаушы болып табылады. Резидент – кәсіби, интеллектуалдық және мәдени-адамгершілік дамуында азаматтық өзін-өзі тану, өзін-өзі жүзеге асыру, өзін-өзі жетілдіру және тұлғалық өсу шығармашылық процесіне саналы және белсенді түрде қатысады. Ұстаз – оның оқытушысы, тәлімгері, терең құрмет пен алғысқа лайық тәрбиешісі екенін резидент есінде сақтайды. Резидент Академияның оқытушысымен және басшылығымен қарым-қатынасында саяси тұрақтылықты сақтайды. Резидент – тәртіпті, сыпайы, көпшіл, қоғамдық орындарда және күнделікті өмірде жалпы қабылданған моральдық-этикалық мінез-құлық нормаларын сақтайды, өзіне және өзінің іс-	

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		044-70/11
Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»		25стр. Из 28

әрекетіне сыншыл әрі талапшыл.

Резидент резиденттер мен оқытушылар арасында Академиядағы сыбайлас жемқорлықтың, сыбайлас дүниетанымның және мінез-құлықтың кез келген көріністерінен бас тартады және жемқорлыққа қарсылықты белсенді түрде насихаттайды.

БАҒА ҚОЮ САЯСАТЫ

Пән бойынша баға қою саясаты

Ағымдағы бақылау: тестілеу, ситуациялық тапсырмаларды шешу, дискуссияны бағалау парағы, шағын топтардағы жұмыстарды бағалау парағы, дөңгелек үстелді бағалау парағы, диагностикалау алгоритмі және емдеу сұлбасы.

Аралық бақылау: тестілеу, тәжірибелік дағдыларды игергендігін бақылау.

Білімді аралық бақылау бір академиялық кезеңде кем дегенде екі рет теориялық оқытудың 7/12 күндерінде жүргізіледі, аралық бақылау нәтижелерімен үлгерім оқу журналына және электронды журналға, өткізіп алған дәрістер үшін айып ұпайларын ескере отырып қойылады (аралық бақылаудың бағаларынан айып ұпайы түріндегі өткізіп алынған дәрістер алынып тасталады).

- дәлелді себепсіз бір дәріс сабағын жіберіп алғаны үшін сайып ұпайы – 1,0 ұпайды құрайды; Аралық бақылауға дәлелді себепсіз келмеген резиденттер пән бойынша емтиханға жіберілмейді; Аралық бақылауға дәлелді себеппен келмеген резиденттер сабаққа келген кезде деканның атына өтініш жазып, қатыспау себебін дәлелдейтін құжаттарды (сырқаттануы бойынша, отбасылық жағдайы немесе басқа да дәлелді себептер бойынша) өткізеді, содан соң 12.4-бөлімде көрсетілген мерзімге жарамды өтелім парағын алады. Аралық бақылаудың қорытындысы бақылау аптасының соңына дейін деканатқа баянат түрінде өткізіледі;

- РӨЖ бағасы сабақ кестесіне сәйкес РӨПЖ сабақтарында оқудың үлгерімдік журналына және электрондық журналға айыптық бағаларды ескере отырып қойылады, айыптық ұпайлар РӨЖ бағасынан алынып тасталады;

- бір РӨПЖ сабағына қатыспаған жағдайда – айып ұпайы – 2,0;

- Бір бақылау түрінен (ағымдыға бақылау, № 1 және/немесе №2 аралық бақылау) өту ұпайын (50%) жинамаған резидент пән бойынша емтиханға жіберілмейді.

- Емтихан бағасы ағымдағы және аралық бақылаулардың қорытындысы бойынша – жіберу рейтингісінің бағасы (ЖРБ) (60%) және соңғы қорытынды – емтихандағы баға (40%) бойынша қойылады

- ЖРБ тәжірибелік сабақтардың, РӨЖ және аралық бақылаудың орташа ұпайы ретінде анықталады;

- ЖРБ бойынша 1-ге тең (15%) ең аз ұпайды немесе одан жоғары ұпай жинаған студент емтиханға жіберіледі.

Қорытынды бақылау: ОҚКЕ және тестілеуден тұратын емтихан.

13	Бекіту және қайта қарау		
Бекіту мерзімі	Хаттама № <u>1</u>	Кафедра жетекшісі	КОЛЫ
	<u>28.08.2023</u>	Касаева Л.Т. 	
Тексеру мерзімі	Хаттама № ____	Кафедра жетекшісі	КОЛЫ

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN
**MEDISINA
AKADEMIASY**



SOUTH KAZAKHSTAN
**MEDICAL
ACADEMY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии

044-70/11

Силлабус «Пульмонология амбулаторно-поликлиническая взрослая»

26стр. Из 28