

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 1беті

Силлабус
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы
Білім беру бағдарламасы 6В10101 «Жалпы медицина»

1 Пән туралы жалпы мағлұмат			
1.1	Пән коды: ZhDT 6301-8	1.6	Оқу жылы: 2024-2025
1.2	Пәннің атауы: «ЖТД-гі фтизиатрия»	1.7	Курсы: 6
1.3	Реквизитке дейінгі: визуалды диагностикасы	1.8	Семестр: 11-12
1.4	Реквизиттен кейінгі: Амбулаториялық-емханалық терапия, амбулаториялық-емханалық педиатрия	1.9	Кредит саны (ECTS):3
1.5	Циклі: БнП	1.10	Компонент: ТК
2. Пәннің мазмұны (50 сөзден көп емес)			
Фтизиатрияның теориялық негіздері "туберкулезге қарсы көмекті ұйымдастыру, туберкулезді диагностикалау "туберкулезге қарсы диспансер" "туберкулезді диагностикалау ""өкпе туберкулезінің клиникасы ""өкпеден тыс туберкулез", туберкулезді емдеу			
3. Жиынтық бағалау түрі			
3.1	Тестілеу	3.5	Курстық
3.2	✓ Жазбаша	3.6	Эссе
3.3	Ауызша	3.7	Жоба
3.4	✓ Тәжірибелік дағыларды бағалау	3.8	Басқа (көрсету)
4. Пәннің мақсаты			
Жалпы мәдени және қәсіби құзыреттілік жүйесі бар, дербес қызметке қабілетті және дайын, дифференциалды-диагностикалық іздеуді жүргізе алғын және толық көлемде фтизиатриялық көмек көрсете алғын жалпы тәжірибелік дәрігерін даярлау;			
5. Оқытудың соғын нәтижелері (пәннің ОН)			
ОН1	Туберкулезді ерте анықтауды ұйымдастыру бойынша негізгі мәселелерді, туберкулезге құдік болған жағдайда тексеру алгоритмін, туберкулезben ауыратын науқастарды, оның ішінде жүкті әйелдерді диагностикалау мен емдеудің инновациялық әдістерін білуін көрсетеді		
ОН2	Медициналық этика мен деонтология қағидаттарын сақтай отырып, балалар мен ересектердегі туберкулезben ауыратын науқастардың психологиясының ерекшеліктерін, көп мәдениетті ескере отырып, медициналық практикада тиімді қарым-қатынас жасайды.		
ОН3	Туберкулездің алдын алу және туберкулезге қарсы қызметтер мен алғашқы медициналық-санитарлық көмек дәрігерлерінің індеп ошағында туберкулезге қарсы іс-шараларды ұйымдастырудың өзара әрекеттесу мәселелері бойынша білімі бар, нормативтік құқықтық актілер аясында скринингтік бағдарламалардың нәтижелеріне талдау жасайды.		
ОН4	ҚР Денсаулық сақтау жүйесінің электрондық базаларында жұмыс істей алады, туберкулез бойынша есеп-есеп құжаттамасын жүргізу бойынша білімі бар.		
5.1	Пәннің ОН	Пәнді оқыту нәтижелерімен байланысты білім беру бағдарламасының оқыту нәтижелері	
	ОН1	ОН4 Балалар мен ересектерді, оның ішінде жүкті әйелдерді амбулаториялық қабылдау, диагностикалау, емдеу, динамикалық бақылау	

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 2беті

	және оңалту бойынша тәжірибеден өту;
	ОН2 ОН1 Пациентке бағытталған күтім дағдыларын қолданады, пациенттермен, оның айналасымен және әріптестерімен биоэтикалық принциптер мен пациенттің құқықтарын сақтай отырып, тұлғааралық және коммуникативтік дағдыларды қолданады ;
	ОН3 ОН6 Скринингтік бағдарламалардың нәтижелерін талдайды, ересектер мен балалардың жиі кездесетін ауруларының профилактикалық әсерінің тиімділігін бағалайды;
ОН4	ОН7 Денсаулық сақтауда ақпараттық технологияларды тиімді пайдаланады және міндепті әлеуметтік медициналық сақтандыруды енгізу қағидаттарын менгереді;

6. Пән туралы толық ақпарат

6.1	Өткізу орны (ғимарат, аудитория): Шымкент қаласы, Орынбаев көшесі 68, Облыстық Физиопульмонология орталығы				
6.2	Сағат саны	Дәріс	Тәжірибелік сабак	Лабор.саб	ОБӘЖ
		-	30с	-	9с
					51=42+9

7. Оқытушылар туралы мәліметтер

№	ТАЖ	Дәрежесі және лауазымы	Электронды адресі		
1.	Касаева Л.Т.	каф. менгерушісі, м.ғ.к.	l.kasaeva@mail.ru		
2.	Сергазина А.О.	м.ғ.к., доцент м.а.	a.o.sergazina@mail.ru		
3.	Курбанова А.Т.	м.ғ.к., доцент м.а.	aliya_1471@mail.ru		
4	Серхожаева Т.Х.	ассистент	talshinserh@mail.ru		
5	Бектурганов М.С.	ассистент	bekturghanov@mail.ru		

8. Тақырыптық жоспар

Апт а/кү н	Тақырып атауы	Пәннің қысқаша мазмұны	Пәннің ОН	Саға т саны	Оқыту технологияс ының формасы/әд істері	Бағалау әдістері/ формал ары
1	Дәрістер қамтамасыз етілмеген					
1	Тәжірибелік сабак. Тақырыбы: Қазақстан Республикасында туберкулезге қарсы құресті үйімдестіру. Туберкулездің алдын-алу әдістері. Контингенттерді диспансерлік бақылау. Ересектер мен балалардағы	Интеграцияланған туберкулезге қарсы стратегия. Туберкулез дамуының күтімдерінің факторлары. Диспансерлердің жалпы медициналық мекемелермен, қоғамдық денсаулық сақтау мекемелерімен және мемлекеттік органдармен жұмысының түрлөрі мен әдістері. Туберкулез	ОН1 ОН2 ОН3	4	Тақырып мазмұнын ауызша сұрай жағдайлық тапсырмалар мен тесттерді	Ауызша саудална ма. Бағалау критери йлерінің чек-парагы арқылы жағдайл ық тапсырм

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
«Фтизиопульмонология және радиология» кафедрасы		044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы		32 беттің 3беті

1	<p>туберкулездің рентгендік диагностикасы.</p> <p>ОБӨЖ/БӨЖ БӨЖ тапсырмасы: Эпидемияғарсы іс- шаралар, оларды халықтың әртүрлі топтары арасында жүргізу ерекшеліктері. Контингенттерді диспансерлік бақылау. Негізгі рентгенологиялық синдромдар.</p> <p>Жоба бойынша тақырып: Диссеминирленген ауруларды диагностикалау және дифференциалды диагностикалау алгоритмін әзірлеу</p>	<p>инфекциясы ошақтарының жіктелуі. Туберкулез инфекциясы ошақтарындағы эпидемияға қарсы жұмыс. Туберкулездің алдын-алу әдістері. Диспансерлік бақылау топтары контингенттері. Рентгено логиялық зерттеу әдістері, олардың туберкулезді диагностикалаудағы ақпараттылығы. Өкпе ауруларындағы негізгі радиологиялық синдромдар. КПДЛ МЗ СР ҚР 2015 ж ересектердің респираторлы туберкулезі</p>					
	ОН1	1/6	Тақырыптық баяндама талдау	Тақыры птық баяндам аны бағалау парагы			
	ОН2		Жоба тақырыбымен таныстыру. Жобаның мақсатын, міндеттерін, құрылымы мен тақырыптын	Жұмыс кеңістігін үйимдас тыру			

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 4беті

					манзыздылығын талқылау. жобага қатысуышыла рды анықтау. Жобаның жұмыс жоспары.	
2	<p>Тәжірибелік сабак.</p> <p>Тақырыбы:</p> <p>Халықаралық стандарттарды ескере отырып, туберкулезben ауыратын науқастарды емдеудің негізгі принциптері мен әдістері.</p> <p>Туберкулезге қарсы препараттар.</p> <p>Туберкулезді емдеу критерийлері. ТМБ дәріге тәзімділігі</p>	<p>Туберкулезben ауыратын науқастардың типтері. Сезімталдық пен дәріге тәзімділігі сақталған туберкулездің белсенді түрін емдеудің принциптері мен әдістері. Туберкулезге қарсы препаратордың классификациясы.</p> <p>КПДЛ МЗ СР РК – 2015г. ересектерде көптеген дәріге тәзімді тыныс алу ағзаларының туберкулезі</p>	ОН1 ОН2	4	<p>Тақырып мазмұнын ауызша сұрау</p> <p>жағдайлық тапсырмалар мен тесттерді шешу</p>	<p>Ауызша саулана ма.</p> <p>Бағалау критери йлерінің чек-паравы арқылы жағдайлық тапсырмалар мен тесттерді шешу</p>

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 5беті

	<p>ОБӨЖ/ БӨЖ БӨЖ тапсырмасы: Халықаралық стандарттарды ескере отырып, туберкулезben ауыратын науқастарды емдеудің негізгі принциптері мен әдістері</p>	<p>Халықаралық стандарттарды ескере отырып, туберкулезben ауыратын науқастарды емдеудің негізгі принциптері мен әдістері. Туберкулезben ауыратын науқастардың, емдеу схемасы. Туберкулезге карсы препараттар. Дәріге тұрақты туберкулездің түрлері.</p> <p>КПДЛ МЗ СР РК - 2015г. ересектерде көптеген дәріге төзімді тыныс алу ағзаларының туберкулезі КПДЛ МЗ СР РК-2017ж. маусым,</p> <p>Қазақстан Республикасында бедаквилинді және деламанидті колдана отырып, МЛУ және ШЛУ бар туберкулезді емдеу бойынша.</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН4</p>	<p>1/6</p>	<p>Тақырыптық баяндама талдау</p> <p>Науқастарға курация жасау</p>	<p>Тақырыптық баяндаманы бағалау парағы</p> <p>Пациентті курациялауға арналған чек парағы (көрі байланыс, күнделік терді тексеру)</p>
3	<p>Тәжірибелік сабак. Тақырыбы: Біріншілік туберкулез. Диагностикасы, дифференциалды диагностикасы . Диссиминирленген туберкулез. Туберкулезды менингит . Клиникасы, диагностикасы, дифференциальды диагностикасы және емі.</p>	<p>Бастапқы туберкулездің патогенезі. Балалар мен жасөспірімдердегі туберкулездің интоксикациясы.</p> <p>Бастапқы туберкулез кешені. Кеуде ішілік лимфа түйіндерінің туберкулезі.Бастапқы туберкулездің патоморфологиясы.</p> <p>Туберкулездің бастапқы түрлерінің асқынуы.</p> <p>Диагностика, дифференциалды диагноз, ЖТД тактикасы.</p> <p>КПДЛ МЗ СР РК – 2015г.</p> <p>балалардағы тыныс алу</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3</p>	<p>5</p>	<p>Тақырып мазмұнын ауызша сұрау</p> <p>жағдайлық тапсырмалар мен тесттерді шешу</p>	<p>Ауызша сауална ма.</p> <p>Бағалау критерийлерінің чек-парағы арқылы жағдайлық тапсырмалар мен тесттерді шешу</p>



		<p>жүйесінің туберкулезі. Диссимириленген туберкулездің ерте және кеш таратылу ерекшеліктері. Таралған туберкулездің клиникалық формалары. Жедел таралған туберкулездің клиникалық нұсқалары. Таралған туберкулезді диагностикалау, дифференциалды диагностика және емдеу әдістері. Туберкулездік менингиттің жіктелуі, клиникалық көрінісі, диагностикалық әдістері. Дәлелді медицинада этаппен емдеу.</p> <p>КПДЛ МЗ СР РК – 2015г.</p> <ol style="list-style-type: none">1. ересектердің өкпелік туберкулезі2. балалардағы тыныс алу жүйесінің туберкулезі3. балалардағы орталық жүйке жүйесінің туберкулезі4. Ересектердегі дәрі-дәрмектерге төзімділігі жоғары орталық жүйке жүйесінің туберкулезі5. есірткіге төзімді орталық жүйке жүйесінің туберкулезі6. Дәріге төзімділігі жоғары балалардағы орталық жүйке жүйесінің туберкулезі			
--	--	--	--	--	--

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 7беті

	ОБӨЖ/БӨЖ: БӨЖ тапсырмасы: Біріншілік туберкулездың дисеминерленген туберкулездың дифференциалды диагностикасы..	- тыныс алу мүшелерінің туберкулезі балаларда Түрлі этиологиялы пневмониямен, саркоидозben, лимфогранулематозben, лимфолейкозben, орталық ісікпен біріншілік туберкулездің дифференциалды диагностикасы. КПДЛ МЗ СР РК – 2015ж.	ОН1 ОН2	1/6	Тақырыптық баяндаманы талдау RBL: (Фылыми мақаланы талдау: «Түркістан облысы бойынша туберкулезд ың негізгі эпидемиологиялық көрсеткіште рні талдау»)	Тақырыптық баяндаманы бағалау парағы Фылыми мақалаларды талдауға арналған чек парағы
4	Тәжірибелік сабак. Тақырыбы: Ошакты, инфильтративті туберкулездің, казеозды пневмонияның және өкпе туберкулемасының клиникасы, диагностикасы, дифференциалды диагностикасы және емі.	Туберкулез инфекциясының қайталама кезеңінің ерекшеліктері. Ошакты, инфильтративті туберкулез бен казеозды пневмонияның және туберкулемасының клиникалық рентгенологиялық формалары. Туберкулездің түрлері. Туберкулездің қайталама формаларының диагностикалық әдістері және дифференциалды диагностикасы. Емдеу және нәтижелері. КПДЛ МЗ СР РК – 2015г. Ересектердің тыныс алу жолдарының туберкулезі.	ОН1 ОН2 ОН4	4	Тақырып мазмұнын ауызша сұрау жағдайлық тапсырмалар мен тесттерді шешу	Ауызша саудална ма. Бағалау критери йлерінің чек-парагы арқылы жағдайлық тапсырмалар мен тесттіле уді бағалау парактары
	ОБӨЖ/БӨЖ: БӨЖ тапсырмасы:	Милиарлы, жедел, жеделд еу, созылмалы диссеминерленген	ОН1 ОН2	2/6	Тақырыптық баяндаманы талдау	Тақырыптық баяндам

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>	<p>«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы</p> <p>«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы</p>	<p>044-70/11 32 беттің 8беті</p>
--	--	--	--------------------------------------

<p>Ошақты, инфилтративті туберкулездің, казеозды пневмонияның және өкпе туберкулемасының рентгеносемиотикасы</p> <p>Аралық бақылау-1</p>	<p>туберкулез және әртүрлі этиологиялы диссеминацияның рентгенологиялық корінісі. КПДЛ МЗ СР РК – 2015г.</p> <p>1.балалардағы тыныс алу органдарының туберкулезі 2.ересектердегі тыныс алу органдарының туберкулезі 3. балалардағы орталық жүйке жүйесінің туберкулезі 4. Ересектерде кен дәріге тәзімді орталық нерв жүйесінің туберкулезі 5. Көптеген дәріге тәзімді орталық нерв жүйесінің туберкулезі 6.Кен дәріге тәзімді балалардағы орталық нерв жүйесінің туберкулезі</p>	<p>Науқастарға курация жасау</p> <p>- PjBL: Жоба бойынша жұмыс</p> <p>Аралық бақылау-1 арналған тест тапсырмаларын шешу</p>	<p>ОҢ1 ОҢ2</p>	<p>аны бағалау парағы Пациентті курация лауға арналған чек парағы (көрі байланыс, күнделік терді тексеру)</p> <p>жоба жұмысын бағалауға арналған чек парағы</p> <p>КБДО-да аралық бақылауды тесттілеу</p>
<p>5</p> <p>Тәжірибелік сабак. Тақырыбы: Өкпе туберкулезінің деструктивті түрлерінің клиникасы, диагностикасы, дифференциалды диагностикасы және емі. Тыныс алу жолдары туберкулезі кезіндегі қауыпты</p>	<p>Кавернаның патогенезі. Кавернозды, фиброзды-кавернозды және циррозды өкпе туберкулезінің клиникалық көріністері, диагностикалық әдістері, дифференциалды диагностикасы, емі және нәтижелері. Өкпе туберкулезінің қауыпты жағдайларын</p>	<p>ОҢ1 ОҢ2 ОҢ4</p>	<p>4</p>	<p>Такырып мазмұнын ауызша сұрау</p> <p>жағдайлық тапсырмалар мен тесттерді</p>

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 9беті

жағдайлары. Олардың диагностикасы және жедел көмек.	анықтау. Өкпеден қан кету, анықтау жолдары, қан кету көзі. Өкпеден қан кету кезіндегі науқасты жүргізу тактикасы. Спонтанды пневмоторакс, даму механизмдері, түрлері. Анықтау жолдары. Емі және нәтижелері. КПДЛ МЗ СР РК – 2015г Ересектердегі тыныс алу жүйесінің туберкулезі.	ОН1 ОН2 ОН4	1/6	шешу	тапсырмалар мен тесттілеуді бағалау парақтары		
				Тақырыптық баяндаманы талдау			
				Науқастарға курация жасау			
ОБӨЖ/БӨЖ: БӨЖ тапсырмасы: Өкпе туберкулезінің деструктивті түрлерінің рентгеносемиотикасы. Тыныс алу органдарының туберкулезі кезіндегі өкпе-жүрек жеткілікіздігі	Каверлік, фиброзды-кавернозды және циррозды туберкулездің рентгенологиялық көріністері және олардың үқсас аурулармен дифференциациясы. КПДЛ МЗ СР РК – 2015г. тыныс алу мүшелерінің туберкулезі ересектерде			Тақырыптық баяндаманы талдау	Тақырыптық баяндаманы бағалау парағы		
				Науқастарға курация жасау			
				Спонтанды пневмоторакс, ТДО-да материалды игеру және тәжірибелік дағдыларды одан әрі дамыту тәжірибелік дағдыларды одан әрі пысықтау			
Жоба бойынша алдын ала есеп:				Жобалық жұмыс	Паціентті курациялауға арналған чек парағы (көрі байланыс, күнделік терді тексеру)		
				Тәжіриб. дағдыла рды игеруін бағалау			
				Орында лған жұмыст			

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы «ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	044-70/11 32 беттің 10беті
---	---	---	---

							ы бағалауға арналған чек парагы
6	Тәжірибелік сабак. Тақырыбы: Өкпеден туберкулез. Диагностикасы, клиникасы ажырату диагностикасы.	тыс және	Өкпеден туберкулездің негізгі орналасуы туралы жалпы түсінік. Жеке өкпедентыс орналасулардың жиілігі мен арақатынасы. Өкпедентыс зақымданудың патогенезі. Қауіпқатер топтары. Туберкулезді плевриттің, шеткегі және мезентериалды лимфатүйіндерінің, сүйек-буын, жәненесеп-жыныс жүйелерінің туберкулезінің диагностикасы, клиникасы және ажырату диагностикасы. ҚР ДСМ ҚТК-2015ж Өкпедентыс туберкулез	ОН1 ОН2	5	Тақырып мазмұнын ауызша сұрау жағдайлық тапсырмалар мен тесттерді шешу	Ауызша саудана ма. Бағалау критерийлерінің чек-парагы арқылы жағдайлық тапсырмалар мен тесттілеуді бағалау парактары -
	ОБӨЖ/БӨЖ: БӨЖ тапсырмасы: Өкпеден туберкулездің рентгеносемиотикасы.	тыс	Өкпеден туберкулездің рентгенологиялық көріністері(туберкулездің плеврит, сүйек-буын туберкулезі, несеп-жыныс жүйесі және мезентериалды лимфатүйіндері). КПДЛМЗ СР РК - 2015ж. Өкпеден туберкулез.	ОН1 ОН2	1/6	Тақырыптың баяндаманы талдау Наукастарды курациялау	Тақырыптың баяндаманы бағалау парагы Пациентті курациялауға арналған чек парагы (көрі байланыс, күнделік терді

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы «ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	044-70/11 32 беттің 11беті
---	---	---	---

7	Тәжірибелік сабак. Тақырыбы: Тыныс алу органдарының туберкулезі басқа аурулармен, соның ішінде COVID-19-пен қосарлануы.	Емдік тактиканың ерекшеліктері. Басқа аурулармен бірге оның ішінде Covid – 19-бен кант диабеті, асқазан мен ұлтабардың ойық жарасы, өкпенің спецификалық емес аурулары, алкоголизм, ВИЧ-инфекциясы және ЖИТС нашақорлық үйлескен тыныс алу органдары туберкулезінің патогенетикалық өзара байланысы. Диагностика әдістері. Ағымының, клиникалық көріністердің және емдеудің ерекшеліктері. ҚР ДСМ ҚТК-2015ж Ересектердегі тыныс алу мушелерінің туберкулезі.	ОН1 ОН2	4	- RBL: ғылыми мақалаларды талдау - «Диссемини рленген өкпе туберкулезі: заманауи аспектілер».	тексеру) Ғылыми мақалаларды талдау бойынша чек-парагы
---	---	--	--------------------------	---	--	--

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 12беті

	ОБӨЖ/БӨЖ: БӨЖ тапсырмасы: Туберкулез және Covid – 19 Жобаны қорғау: Аралық бақылау-2	Қант ауыратын диабетімен науқастарда туберкулез ағымының ерекшеліктері. Клиникалық көріністер, диагностика. Жас ерекшеліктері. Асқынулар. КПДЛ МЗ СР РК – 2015г ересектердегі тыныс алу мүшелерінің туберкулезі Клиникалық хаттама №151 19.11.2021ж.	ОН1 ОН1 ОН2 ОН3 ОН4	2/6	Takyryptysyк баяндаманы талдау	Takyрыптық баяндаманы талдау
					Науқастарға курация жасау	Науқастарға курация жасау

Aralyq attestatttaudy dайындау және өткізу: 9с.

9.	Оқыту және бағалау әдістері	
9.1	Дәріс	Дәрістер қарастырылмаған
9.2	Тәжірибелік сабак	<ul style="list-style-type: none"> • Ауызша сауалнама • Тест тапсырмаларын шешу • Жағдайлық тапсырмаларды шешу

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 13беті

9.3	ОБӨЖ/БӨЖ	<ul style="list-style-type: none"> • Баяндама тақырыбын қорғау және дайындау • Тақырып бойынша тест тапсырмаларын күрастыру • ТДО симуляциялық кабинетінде тәжірибелік дағдыларды игеру және тәжірибелік дағдыларды үйрету • ОФО базасында науқастарды курациялау, медициналық құжаттамамен жұмыс, бөлімшедегі жұмыс • РjBL • RBL – ғылыми макала талдау • кафедраның СНО-га қатысуы
9.4	Аралық бақылау -1 Аралық бақылау -2	2 аралық бақылау қарастырылған. КТБО-та өтеді

10. Бағалау критерийлері

10.1 Пәннің оқыту нәтижелерінің бағалау критерилері

№ ОН	Оқыту нәтижелері	Қанағаттанарл ықсыз	Қанағаттанарлық	Жақсы	Оте жақсы
ОН1	Туберкулезді ерте анықтауды ұйымдастырудың негізгі мәселелерін, туберкулезге құдік болған жағдайда тексеру алгоритмін, туберкулезден ауыратын науқастарды, оның ішінде жұкті әйелдерді диспансерлік бақылауға диагностикалау мен емдеудің инновациялық әдістерін білуін көрсетеді.	Негізгі оку-бағдарламалық материалды білуде айтарлықтай олқылықтарды көрсетеді, науқасты, оның ішінде жұкті әйелдерді тексеру кезінде жіберілген кемшіліктер, диагностикалық дағдылардың қажетті минимумын көрсете алмайды, дифференциалды диагностика жүргізе алмайды, диагностикалық және емдік шараларды тағайындаі	Бағдарламаның барлық бөлімдері бойынша ең аз білімін көрсетеді, зерттелетін патологияның типтік белгілерін анықтау үшін қажетті көлемде науқасты, оның ішінде жұкті әйелдерді тексеруді жүргізеді, қосымша тексеру және емдеуді тағайындау принциптерімен таныс. Науқасты қарауда және тәжірибелік дағдыларды көрсетуде орташа қателіктер жіберді.	Оку-бағдарламалық материалды ең аз кемшіліктері бар толық білуін көрсетеді, физикалық тексеру әдістерін менгереді және науқасты, оның ішінде жұкті әйелдерді объективті тексеруді, қосымша тексеру әдістерін тағайындауды, дифференциалды диагностиканы жүргізуі және диагнозды негіздеуді, емдеуді тағайындауды біледі.	Оқу бағдарламасының материалын терең менгергендігін, практикалық дағдыларды көрсетеді: пациенттердің, оның ішінде жұкті әйелдердің шағымдарын, олардың ауру тарихын, тексеру нәтижелерін, зертханалық -аспалтық зерттеулерді жинау және талдау және аурудың болуының

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы «ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	044-70/11 32 беттің 14беті
---	---	---	---

		алмайды. науқасты анықтайды және диспансерлік есепке алу тобын анықтай алмайды.		және диспансерлік есепке алу топтарын анықтайды.	анықталған белгілерін түсіндіру, дифференци алды диагностика ны негізделген жүргізу. және диагнозды негіздеу, медицинағылымының заманауи тұжырымда маларына сәйкес емдеуді тағайындау және диспансерлік есепке алу топтарын анықтайды.
ОН2	Медициналық этика мен деонтология қағидаттарын сақтай отырып, балалар мен ересектердегі туберкулезben ауыратын науқастардың психологиясының ерекшеліктерін, көп мәдениетті ескере отырып, медициналық практикада тиімді қарым-қатынас жасайды	Негізгі оқу-бағдарламалық материалды білуде айтартылғатай олқылықтарды көрсетеді, зертханалық аспаптық зерттеулер жоспарын дайындауда кемшіліктер жібереді және аурудың бар болуының анықталған белгілерін жеткілікті түрде түсіндіре алмайды, дифференциалды диагностиканы негізді түрде жүргізеді, сәйкес диагнозды негіздейді және	Бағдарламаның барлық бөлімдері бойынша ең аз білімін көрсетеді, зертханалық аспаптық зерттеулердің жоспарын жасай алады және аурудың болуының анықталған белгілерін жеткілікті түрде түсіндіре алмайды, дифференциалды диагностиканы негізді түрде жүргізеді, сәйкес диагнозды негіздейді және	Оқу-бағдарламалық материалды ең аз кемшіліктері бар толық менгергендігін көрсетеді, зертханалық аспаптық зерттеулердің жоспарын құрастыра алады және аурудың болуының анықталған белгілерін түсіндіре алады, дифференциалды диагностиканы негізді жүргізеді, ХАЖ -10 сәйкес	Оқу-бағдарламалық материалды терең менгергендігін, практикалық дағдыларын көрсетеді: зертханалық аспаптық зерттеулердің жоспарын құра алады және аурудың болуының анықталған белгілерін түсіндіре

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы «ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	044-70/11 32 беттің 15беті
---	---	---	---

ОНЗ	Туберкулездің алдын алу және туберкулезге қарсы қызметтер мен алғашқы медициналық-санитарлық көмек дәрігерлерінің індеп ошағында туберкулезге қарсы іс-шараларды ұйымдастырудығы өзара әрекеттесу мәселелері бар, нормативтік құқықтық актілер	<p>ы диагнозды негізді жүргізе алмайды, негіздейді және тыныс алу мүшелерінің туберкулезін және өкпеден тыс нысандарын анықтау кезінде ХАЖ -10 толық қолдана алмайды.</p>	<p>тұжырымдайды. Тыныс алу мүшелерінің және өкпеден тыс туберкулез нысандарын анықтау кезінде ХАЖ -10 толық қолдана алмайды.</p>	<p>диагнозды негіздей алады және тұжырымдайды. тыныс алу органдарының туберкулезін және өкпеден тыс нысандарын анықтау кезінде.</p>	<p>алады, дифференциалды диагностиканы негізді түрде жүргізеді, сәйкес диагнозды негіздей алады және тұжырымдайды. ХАЖ -10 сәйкес диагнозды негіздей алады және тұжырымдайды. тыныс алу органдарының туберкулезін және өкпеден тыс нысандарын анықтау кезінде.</p>
-----	---	---	--	---	--

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы		044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы		32 беттің 16беті

	аясында скринингтік бағдарламалардың нәтижелеріне талдау жасайды.	науқастарға емдеуді тағайындаі алмайды.		негіздеуге қабілетті. Клиникалық хаттамаларға сәйкес шұғыл және өмірге қауіпті жағдайларда шұғыл білікті медициналық көмек көрсету.	алды диагностика ны негізделген жүргізуге және дәлелдеуге мүмкіндік беретін оку бағдарламалық материалды терең білу, практикалық дағдыларды көрсетеді. диагноз. Медицинағылымының және KPDL заманауи тұжырымда маларына сәйкес шұғыл және өмірге қауіп төндіретін жағдайларда уақтылы жедел медициналық көмек көрсете алады.
ОН4	Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің денсаулық сақтау жүйесінің электрондық базаларында білімі бар және жұмыс істей алады, туберкулез бойынша есепке	Бағдарламаның барлық бөлімдері бойынша білімнің елеулі олқылықтарын көрсетеді, ҚР ДСМ Денсаулық сақтау жүйесінің электрондық базаларын қолдана алуды жеткіліксіз, клиникалық тәжірибеде туберкулез бойынша барлық есепке алудесеп беру	Бағдарламаның барлық бөлімдері бойынша білімі аз, ҚР ДСМ Денсаулық сақтау жүйесінің электрондық базаларын қолдана алуды жеткіліксіз, клиникалық тәжірибеде туберкулез бойынша барлық есепке алудесеп беру	Аз кемшіліктері бар оку бағдарламалық материалды толық білімін көрсетеді, ҚР ДСМ Денсаулық сақтау жүйесінің электрондық базаларын пайдалана алады, клиникалық практикада	Оку бағдарламалық материалды терең білетіндігін көрсетеді, ҚР ДСМ Денсаулық сақтау жүйесінің электрондық базаларын пайдалана

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 17беті

	<p>алу және есептілік құжаттамасын жүргізу бойынша білімі бар.</p>	<p>тәжірибеде туберкулез бойынша барлық есепке алу-есеп беру құжаттамасын жеткілікті білмейді және толтыра алмайды.</p>	<p>құжаттарын жеткілікті білмейді және толтыра алмайды.</p>	<p>туберкулез бойынша барлық есепке алу-есеп беру құжаттамасын біледі және толтыра алады.</p>
--	---	---	---	---

10.2 Бағалау әдістері және критерийлері

Практикалық сабакқа арналған тексеру парагы

Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Сабақтың тақырыбын талқылау: ауызша сауалнама	<p>Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)</p>	Егер интерн жауап беру кезінде қандай да бір қателіктер, дәлсіздіктер жібермеген жағдайда қойылады. Оқытылатын пән бойынша теорияларға, тұжырымдамаларға және бағыттарға бағдарланады және оларға сынни баға береді, басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін пайдаланады. Тест тапсырмаларын 90-100% орындау.
	<p>Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	Егер интерн жауап беру кезінде жауап беру кезінде ерескел қателіктер жібермесе, принципті емес дәлсіздіктер немесе интернің өзі түзеткен негізгі қателіктер жіберсе, оқытушының көмегімен бағдарламалық материалды ұйымдастыра алған жағдайда қойылады. Тест тапсырмаларын 70-89% орындаиды.
	<p>Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)</p>	Егер интерн жауап беру кезінде қателіктер жіберсе және түбекейлі қателіктер жібермесе, тек мұғалім көрсеткен оқу әдебиеттерімен шектелсе, материалды жүйелеуде үлken қындықтарға тап болса қойылады. Тест тапсырмаларын 50-69 % орындаиды.
	<p>Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	Егер интерн жауап беру кезінде түбекейлі қателіктер жіберсе, сабак тақырыбы бойынша негізгі әдебиеттермен жұмыс жасамаса; пәннің ғылыми терминологиясын қолдана алмаса, ерескел стилистикалық және логикалық қателіктермен жауап берсе қойылады. Тест тапсырмаларын 0-49 % орындаиды.

Тестілеуді орындауға арналған тексеру парагы

Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Тестілеу, нақты	Өте жақсы	Тест тапсырмаларын 90-100% орындау.

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 18беті

жағдайды талдау(АКС) / үнсіз формула	Бағалауға сәйкес келеді: А (4,0; 95-100%); А- (3,67; 90-94%)	Туберкулездің патогенезі патоморфологиясы, клиникалық түрлері, диагностикасы, ажырату диагностикасымен емі және жұлын пункциясы техникасын, спонтанды пневмоторакс кезінде пункция жасау техникасын, Манту сынамасын қою техникасын жүргізу және тәжірибелік дағдылар тақырыптарында терең білімін көрсетеді.
	Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: В+ (3,33; 85-89%); В (3,0; 80-84%); В- (2,67; 75-79%) С+ (2,33; 70-74%)	Тест тапсырмаларын 70-89% орындау. Туберкулездің патогенезі патоморфологиясы, клиникалық түрлері, диагностикасы, ажырату диагностикасымен емі және жұлын пункциясы техникасын, спонтанды пневмоторакс кезінде пункция жасау техникасын, Манту сынамасын қою техникасын жүргізу және тәжірибелік дағдылар тақырыптарында, өзі түзеткен маңызды емес дәлсіздіктерге немесе елеулі қателіктерге жол берген.
	Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: С(2,0; 65-69%) С-(1,67; 60-64%) Д+ (1,33; 55-59%) Д(1,0; 50-54%)	Тест тапсырмаларын 50-69% орындау, Туберкулездің патогенезі патоморфологиясы, клиникалық түрлері, диагностикасы, ажырату диагностикасымен емі және жұлын пункциясы техникасын, спонтанды пневмоторакс кезінде пункция жасау техникасын, Манту сынамасын қою техникасын жүргізу және тәжірибелік дағдылар тақырыптарында бойынша материалды толық менгермегендігін көрсетті, бұл ретте елеулі қателіктер жіберілді.
	Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Тест тапсырмаларын орындау 0-49% Туберкулездің патогенезі патоморфологиясы, клиникалық түрлері, диагностикасы, ажырату диагностикасымен емі және жұлын пункциясы техникасын, спонтанды пневмоторакс кезінде пункция жасау техникасын, Манту сынамасын қою техникасын жүргізу және тәжірибелік дағдылар тақырыптарды менгермеген. Тәжірибелік дағдылардың дұрыс орындалуын көрсете алмады.

Жағдайлық тапсырмаларды шешуге арналған тексеру параги

Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Жағдайлық тапсырмаларды шешу	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді А (4,0; 95-100%); А- (3,67; 90-94%)	Жағдайлық мәселені шешу зерттеудің негізгі және қосымша әдістерін, дифференциалды диагностиканы егжей-тегжейлі сипаттаумен жүргіzlді, этиология мен патогенез түрфысынан оның негіздемесімен диагноз қойылды, этиологияны, аурудың патогенезін

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 19беті

	<p>Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>толық түсіну нәтижесінде тиімді емдеу жоспарын құра алды, болжамды анықтады. Айқын клиникалық ойлау қабілеті бар. Классикалық емдеу әдістерін жүргізу мүмкіндігі болмаған жағдайда өз ойын айтуға және емдеудің балама әдісін ұсынуға қабілетті.</p>
	<p>Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)</p>	<p>Жағдайлық мәселені шешу зерттеудің негізгі және қосымша әдістерін, дифференциалды диагностиканы егжей-тегжейлі сипаттау арқылы жүргізді, этиология мен патогенез түрғысынан оның негізdemесімен диагноз қойылды, аурудың этиологиясы, патогенезі бойынша деректерді қолдана отырып, емдеудің ұтымды жоспарын құра алды, болжамды анықтады. Логикалық клиникалық ойлау қабілеті бар.</p>
	<p>Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Жағдайлық мәселені шешу зерттеудің негізгі және қосымша әдістерін сипаттай отырып жүргізді, дифференциалды диагностика мен диагнозды ішінара жариялады, емдеу жоспарын тек оқытушымен бірге жасайды, аурудың этиологиясы, патогенезі туралы дәл емес мәліметтерді қолдана отырып, болжамды анықтады. Әлсіз клиникалық ойлау қабілеті бар.</p>

БОӨЖ/БӨЖ-ге арналған текстеру параги

Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Баяндама тақырыбын дайындау және корғау	<p>Өте жақсы</p> <p>Бағалауға сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Баяндама өз бетінше орындалды, белгіленген мерзімде кемінде 3 әдеби дереккөз пайдаланылды, слайдтар мазмұнды және ресімделген, қорғау кезінде баяндамашы тақырып бойынша терең білім көрсетеді, талқылау кезінде сұрақтарға анық қындықсыз немесе кішкене ойланып сенімсіздеу жауап береді. Плагиат дерегіне текстеру 90-100%.</p>
	Жақсы	Баяндама өз бетінше орындалды, белгіленген

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 20беті

<p>Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C(2,0; 65-69%) C-(1,67; 60-64%) D+ (1,33; 55-59%) D(1,0; 50-54%)</p> <p>Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>мерзімде кемінде 3 әдеби дереккөз пайдаланылды, слайдтар мазмұнды, мүмкін қысқаша емес, қорғауда баяндамашы тақырып бойынша жақсы білім көрсетеді, өзі түзететін сұрақтарға жауап беруде қателіктер жібереді. Плагиат дерегіне тексеру 70-89%.</p> <p>Баяндама өз бетінше орындалды, белгіленген мерзімде кемінде 3 әдеби дереккөз пайдаланылды, слайдтар мазмұнсыз болуы мүмкін, қорғау кезінде автор сұрақтарға жауап беру кезінде елеулі қателіктер жібереді немесе өз материалына бағдарланбайды. Плагиат дерегіне тексеру 50-69% құрайды.</p> <p>Осы жұмыстың санағы үшін. Баяндаманы қорғаған кезде мәтін дұрыс оқылмайды. Білім алушы өз материалында жеткілікті бағдарланбайды. Плагиат дерегіне тексеру 0- 49%.</p>
---	---

Тест тапсырмаларын құрастырудың тексеру парагы

Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Тест тапсырмаларын құрастыру	<p>Өте жақсы</p> <p>Бағалауға сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Тест тапсырмаларын құрастырганда: тест тапсырмалары 10 сұрақтан кем емес. Мерзімінде тапсырылған. Тесттердің негізі мазмұнды. Тест тапсырмалары нақты, түсінікті, анық құрастырылған. Жауаптар нұсқалары тесттерге талаптардың 13- пунктіне сәйкес келеді. Тесттің қарапайымдылығы – бір тест тапсырмасында бір дұрыс жауаппен бірдей деңгейдегі міндеттер қарастырылған.</p>
	<p>Жақсы</p> <p>Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>Тест тапсырмаларын құрастырганда: Біршама қателіктер, түсініксіздіктер бар (10 тест тапсырмасында 2-ден көп емес).</p>
	<p>Қанағаттанарлық</p> <p>Бағалауға сәйкес келеді: C(2,0; 65-69%) C-(1,67; 60-64%) D+ (1,33; 55-59%) D(1,0; 50-54%)</p>	<p>Тест тапсырмаларын құрастырганда: Тест тапсырмаларында стилистикалық және логикалық қателіктер бар (10 тест тапсырмасында 4-тен артық емес).</p>
	<p>Қанағаттанарлықсыз</p> <p>Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Тест тапсырмаларын құрастырганда: Тест тапсырмаларында дөрекі қателіктер бар (10 тест тапсырмасында 6-дан көп)</p>

Науқасты курациялауға, медициналық құжаттарды жүргізуге арналған бақылау парагы

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 21беті

(көрі байланыс – күнделіктерді тексеру).		
Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Науқасты курациялау	<p>Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Пациенттер белсенді түрде бақыланады. Медициналық құжаттаманы сауатты толтырған. Қабылдау кезінде бұйрықтар мен клиникалық хаттамалар туралы білімді дұрыс пайдаланды. Күнделіктерді уақытылы және дұрыс толтырып, дер кезінде тексеріп, басшымен қол қояды.</p>
	<p>Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%); C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>Пациентті бақылауға қатысты. Медициналық құжаттаманы сауатты толтырған. Қабылдау кезінде бұйрықтар мен клиникалық хаттамалар туралы білімді дұрыс пайдаланды. Күнделіктерді уақытылы және дұрыс толтырып, уақытында тексеріп, басшымен қол қойдырыды. Принципсіз қателерді өзім түзеттім.</p>
	<p>Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C(2,0; 65-69%) C-(1,67; 60-64%) D+ (1,33; 55-59%) D(1,0; 50-54%)</p>	<p>Пациенттерді бақылауға пассивті түрде қатысты. Қабылдау кезінде медициналық құжаттаманы дұрыс толтырмаған және дұрыс пайдаланбаған бұйрықтар мен клиникалық хаттамалар. Күнделіктерді уақытылы және қателермен толтырыды, тек менеджермен тексергенде, оның көмегімен қателерді түзетіп, күнделікке қол қойды.</p>
	<p>Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>Науқасты курациялауға қатысқысы келмейді. Медициналық құжаттарды толтыра алмау/қалаусыздық. Клиникалық хаттамалар мен бұйрықтарды білмеу. Күнделіктерді уақытылы және дұрыс толтырмау, күнделікке қол қойылмайды.</p>
ТДО симуляциялық кабинетінде тәжірибелік дағдыларды игеру және тәжірибелік дағдыларды үйрету	<p>Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Пациенттерге сұрақ қою және тексеру кезінде өте жақсы бағдарланған. Анамнез жинау кезінде сұрақтарды дұрыс және дәл таңдайды. Пальпация, перкуссия, аускультация және жалпы тексеру кезінде практикалық дағдыларды дұрыс көрсетеді. Жұлын-ми пункциясын жүргізу техникасын, өздігінен пневмоторакс кезінде пункция жасау техникасын, Манту сынамасын қою техникасын дұрыс көрсетеді. Сабаққа дайындық кезінде мен қосымша әдебиеттерді қолдандым. Осы тақырып бойынша материалды жүйелейді. Тест тапсырмаларын 90-100% орындау.</p>
	<p>Жақсы Бағалауға сәйкес келеді:</p>	<p>Пациенттерге сұрақ қою және тексеру кезінде жақсы бағдарланған, білім алушытың өзі</p>

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 22беті

	<p>B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>түзеткен маңызды емес дәлсіздіктерге немесе елеулі қателіктерге жол берген. Жұлын-ми пункциясын жүргізу техникасын, спонтанды пневмоторакс кезінде пункция жүргізу техникасын, Манту сынамасын қою техникасын көрсетеді. Сабакқа дайындық кезінде мен қосымша әдебиеттерді қолданды. Оқытушының көмегімен осы тақырып бойынша материалды жүйелейді. Тест тапсырмаларын 70-89% орындаиды.</p>
	<p>Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%),0; 65-69%)</p>	<p>Пациенттерге сұрақ қою және қарау кезінде, жұлын-ми пункциясы техникасын, спонтанды пневмоторакс кезінде пункция жасау техникасын, Манту сынамасын қою техникасын жүргізу кезінде практикалық дағдыларды (пальпация, перкуссия, аускультация және жалпы тексеру жүргізу) көрсету кезінде бағдарланады. берілген тақырып бойынша материалды толық менгермегендігін көрсетті, бұл ретте түбекейлі қателіктер жіберді. Сабакқа дайындық кезінде ол тек негізгі оку әдебиеттерімен шектелді. Материалды жүйелеуде де, берілген тақырыпты түсіну үшін материалды қолдана білуде де қындықтар болды. Тест тапсырмаларын 50-69 % орындаиды.</p>
	<p>Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)</p>	<p>Тәжірибелік дағдылардың орындалуын көрсете алмады. Топтың жұмысына қатысқан жоқ. Мұғалімнің сұрақтарына жауап беру кезінде нақты терминологияны қолданбай өрескел қателіктер жіберіледі. Тест тапсырмаларын 0-49 % орындаиды.</p>

PjBL Жобаны бағалау критерийлері

«Мақсат қою және жобаны жоспарлау» критерийлері	Балл
Мақсат айтылмаған	Қанағаттанарлықсыз 0-49%
Мақсат тұжырымдалған, бірақ оған жету жоспары жоқ	Қанағаттанарлық 50-69%
Мақсат тұжырымдалады, негізделеді, оған жетудің схемалық жоспары беріледі	жақсы 70-89%

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 23беті

Мақсат тұжырымдалады, нақты негізделеді, оған жетудің егжей-тегжейлі жоспары беріледі.	Өте жақсы 90-100%
«Жоба мәселесінің тұжырымы және негіздемесі» критерийі	
Жобаның мәселесі тұжырымдалмаған	Қанағаттанарлықсыз 0-49%
Жоба мәселесінің тұжырымы үстірт.	Қанағаттанарлық 50-69%
Жобаның мәселесі нақты тұжырымдалған және негізделген	жақсы 70-89%
Жоба мәселесі нақты тұжырымдалған, негізделген және терең сипатқа ие	Өте жақсы 90-100%
Критерий «Қолданылатын ақпарат көздерінің әртүрлілігі	
Жобаның тақырыбы мен мақсатына сәйкес келмейтін ақпарат пайдаланылды	Қанағаттанарлықсыз 0-49%
Ұсынылған ақпараттың көшпілігі жұмыс тақырыбына қатысты емес.	Қанағаттанарлық 50-69%
Жұмыста ұқсас дереккөздердің шектеулі санынан алынған тиісті ақпарат аз.	жақсы 70-89%
Жұмыста әртүрлі көздерден алынған жеткілікті толық ақпарат бар.	Өте жақсы 90-100%
«Жоба тақырыбын ашу терендігі» критерийлері	
Жобаның тақырыбы ашылмаған	Қанағаттанарлықсыз 0-49%
Жобаның тақырыбы фрагменттерде ашылады	Қанағаттанарлық 50-69%
Жобаның тақырыбы ашылды, автор зерттелетін пән бойынша жұмыс бағдарламасы аясында тақырып бойынша білімін көрсетті	жақсы 70-89%

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 24беті

<p>Жобаның тақырыбы жан-жақты ашылған, автор зерттелетін жұмыс бағдарламасының шеңберінен шығатын терең білімін көрсетті.</p> <p>«Жұмыстың барысы мен алынған нәтижелерді талдау, қорытынды» критерийі</p> <p>Жұмыстың барысы мен нәтижесін талдауға талпыныс жасалған жоқ</p> <p>Талдау жұмыстың барысы мен тәртібінің қысқаша сипаттамасымен ауыстырылады</p> <p>Жобада көрсетілген мақсаттарға қол жеткізу бойынша жұмыстың егжей-тегжейлі нәтижесі көрсетілген.</p> <p>Жұмыс нәтижелеріне жан-жақты талдау жасалып, қажетті қорытындылар жасалып, жұмыс перспективалары белгіленеді.</p> <p>«Мақсатқа жету және жобаның мазмұнына сәйкестік» критерийі</p> <p>Жобада көрсетілген мақсаттар орындалмады</p> <p>Қолданылатын жұмыс әдістерінің едәуір бөлігі жобаның тақырыбы мен мақсатына сәйкес келмейді</p> <p>Қолданылатын жұмыс әдістері жобаның тақырыбы мен мақсатына сәйкес келеді, бірақ жеткіліксіз</p> <p>Жұмыс әдістері жеткілікті және орынды және тиімді пайдаланылады, жоба мақсаттарына қол жеткізілді</p> <p>«Жеке қатысу, жұмысқа шығармашылық көзқарас» критерийі</p> <p>Шығарма автордың формальды қатынасын көрсететін шаблон</p> <p>Автор жоба тақырыбына аз қызығушылық танытты, бірақ жұмыста дербестік танытпады, шығармашылық тәсілдің мүмкіндіктерін</p>	<p>Өте жақсы 90-100%</p> <p>Қанағаттанарлықсыз 0-49%</p> <p>Қанағаттанарлық 50-69%</p> <p>жақсы 70-89%</p> <p>Өте жақсы 90-100%</p> <p>Қанағаттанарлықсыз 0-49%</p> <p>Қанағаттанарлық 50-69%</p> <p>жақсы 70-89%</p> <p>Өте жақсы 90-100%</p> <p>Қанағаттанарлықсыз 0-49%</p> <p>Қанағаттанарлық 50-69%</p>
--	--

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 25беті

пайдаланбады.	
Жұмыс тәуелсіз, толық қатысу жеткіліксіз, жобаның тақырыбы бойынша жеке көзқарасты көрсетуге әрекет жасалды, шығармашылық элементтері қолданылды.	жақсы 70-89%
Жұмыс шығармашылық көзқараспен, толық қатысумен және жоба идеясына автордың өзіндік көзқарасымен ерекшеленеді.	Өте жақсы 90-100%
«Жазбаша бөлікті ресімдеуге қойылатын талаптарға сәйкестігі» критерий	
Жобаның жазбаша бөлігі талапқа сай емес, жұмыстың барлық бөлімдері ашылмаған және жұмыс уақытында ұсынылмаған.	Қанағаттанарлықсыз 0-49%
Жұмыстың жазбаша бөлігінде барлық бөлімдер ішінәра ашылады, негізгі қателер	Қанағаттанарлық 50-69%
Жұмыста қателер, қате өрнектер бар	жақсы 70-89%
Жұмыс толығымен көрсетеді: тақырыптың өзектілігі, жаңалығы мен практикалық маңыздылығы, қорытындылар, ұсыныстар, мәселені шешу және жұмысты аяқтау дәрежесі, оның тұжырымдалуының дұрыстығы, автордың ғылыми әдебиеттермен танысуы, талқылаудың терендігі, презентацияның сауаттылығы мен жұмыс кесте бойынша уақытында жеткізілді	Өте жақсы 90-100%
«Презентация сапасы» критерий	
Презентацияда және сұрақтарға жауап беруде көптеген негізгі қателер бар.	Қанағаттанарлықсыз 0-49%
Презентацияда шамалы іргелі қателер мен дәлсіздіктер бар; сұрақтарға жауап бергенде, ішінәра іргелі қателер	Қанағаттанарлық 50-69%
Презентацияда қателер, дұрыс емес өрнектер, кейбір негізгі емес қателер, сұрақтарға жауап берудегі дәлсіздіктер бар.	жақсы 70-89%
Презентация стилі, ақпараттың берілуі, мазмұны, мәтіні бойынша презентация дизайнына қойылатын жалпы талаптарға сәйкес келеді.	Өте жақсы

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 26беті

Автор сұрақтарға сенімді және нақты жауап береді	90-100%
«Түпкілікті өнімнің сапасы» критерийлері	
Жоба өнімі жоқ	Қанағаттанарлықсыз 0-49%
Дизайн өнімі сапа талаптарына сәйкес келмейді (эстетика, қолдануға ынғайлы, мақсатқа сай)	Қанағаттанарлық 50-69%
Өнім сапа талаптарына толық сәйкес келмейді	жақсы 70-89%
Өнім сапа талаптарына толығымен сәйкес келеді (эстетикалық, қолдануға ынғайлы, белгіленген мақсаттарға сәйкес келеді)	Өте жақсы
	90-100%

RBL Ғылыми - мақаланы талдауга арналған тексеру парагы

Бағалау критерийі/пайызбен баға	Қанағаттанарлықсыз/ 0-49%	Қанағаттанарлық/5 0-69%	Жақсы/70-89%	Өте жақсы/ 90-100%
Мақаланың құрылымы	1) ғылыми мақаланың құрылымдық бөліктерін атамайды	1) тізімдеу кезінде ғылыми мақаланың құрылымдық ретін сақтамайды, құрамдас бөліктерді өткізіп жібереді	1) Ғылыми мақаланың құрылымдық бөліктерін көрсетеді, бірақ құрылым тәртібін бұзады	1) Тізімдеу кезінде ғылыми мақала құрылымының ретін сақтайды Атауы Авторлар баспасы Түйіндеме Жалпы бөлім (кіріспе, мақсат, материалдар мен әдістер, нәтижелер және талқылау)

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы		044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы		32 беттің 27беті

				корытындыла р Әдебиеттер тізімі
Ғылыми мақаланың мазмұнын талдау	1) Проблеманың өзектілігін түсінбейді, мақаланың мазмұнын талқылай алмайды	1) Мәселенің өзектілігін түсінеді 2) Жұмыстың мақсатын, жұмыста қолданылған материалдар мен әдістерді атап өтеді 3) Ғылыми мақаланың мазмұнын түсінеді 4) Осы мақаладағы қорытындыларды, пайдаланылған әдебиеттер тізімін береді	1) Мәселенің өзектілігін болжайды 2) Жұмыстың мақсатын, жұмыста қолданылатын материалдар мен әдістерді түсіндіреді 3) Ғылыми мақаланың мазмұнын белгілейді 4) Корытындыларды негіздейді 5) Осы мақаладағы таңдалған әдебиеттер тізімін негіздейді	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) Аргументтер мен қорытындыларды дәлелдейді 5) Әдебиетті пайдалану дағдысы бар және осы мақаладағы таңдалған әдебиеттер тізімін негіздейді
Қосымша сұрақтарға жауап (пәнге арналған мақала тақырыбы бойынша)	1) Тақырып бойынша тәжірибелік сабакта қойылған сұрақтарға жауап бермейді:	1) Тақырып бойынша тәжірибелік сабакта алған білімдерін жауап беру	1) Тақырып бойынша практикалық сабакта алған білімдерін жауап беру	1) Жауап беру барысында тақырып бойынша алған

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 28беті

<p>Диссеминерленген туберкулездың анықтамасы?</p> <p>Диссеминерленген туберкулездың түрлері?</p> <p>Миллиарлы туберкулездың турлері?</p> <p>Диссеминерленген туберкулездың рентгенсемиотикасы ?</p> <p>Диссеминерленген туберкулездің асқынулары?</p> <p>Диссеминерленген туберкулез кезіндегі өлім себептері?</p>	<p>барысында толық емес қолданады</p> <p>Диссеминерленген туберкулездың анықтамасын толық атамады</p> <p>Диссеминерленген туберкулездың түрлерін толық атамады,</p> <p>Миллиарлы туберкулездың турлерін толық атамады,</p> <p>Диссеминерленген туберкулездың рентгенсемиотикасын толық жауап бермейді,</p> <p>Диссеминерленген туберкулездегі асқынуын толық атамады</p>	<p>беру барысында қолданады:</p> <p>Диссеминерленген туберкулездың анықтамасы</p> <p>Диссеминерленген туберкулездың түрлері,</p> <p>Миллиарлы туберкулездың турлері,</p> <p>Диссеминерленген туберкулездың рентгенсемиотикасы,</p> <p>Диссеминерленген туберкулездегі асқынуы</p> <p>Диссеминерленген туберкулездегі кезіндегі өлім себептері</p>	<p>білімдерін тәжірибелік сабакта толық қолданады:</p> <p>Диссеминерлеңген туберкулездың анықтамасы</p> <p>Диссеминерлеңген туберкулездың түрлері,</p> <p>Миллиарлы туберкулездың турлері,</p> <p>Диссеминерлеңген туберкулездың рентгенсемиотикасы,</p> <p>Диссеминерлеңген туберкулездегі асқынуы</p> <p>Диссеминерлеңген туберкулездегі кезіндегі өлім себептері</p>
--	--	---	---

Аралық бақылау-1,2 КТБО-да тестілеудің тексеру парагы

Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
<p>Тестілеу, нақты жағдайды талдау(АҚС) / ұнсіз формула</p>	<p>Өте жақсы</p> <p>Бағалауға сәйкес келеді:</p> <p>A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)</p>	<p>Тест тапсырмаларын 90-100% орындау.</p> <p>Ағымдық материалды үздік білуі және қосымша әдебиетті, базалық пәндерді білу. Өзіндік клиникалық ойлау қабілетін көрсете алады және талап етілген тәжірибелік дағдыларды нақты орындауды.</p>
	<p>Жақсы</p> <p>Бағалауға сәйкес келеді:</p> <p>B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%);</p>	<p>Тест тапсырмаларын 70-89% орындау.</p> <p>Ағымдық материалды нақтап беру, базалық пәндерді білу. Өзіндік клиникалық ойлау қабілетін көрсете</p>

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 29беті

	<p>B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)</p> <p>Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C(2,0; 65-69%) C-(1,67; 60-64%) D+ (1,33; 55-59%) D(1,0; 50-54%)</p> <p>Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)</p>	<p>алады және талап етілген тәжірибелік дағдыларды орындауды.</p> <p>Тест тапсырмаларын 50-69% орындау Ағымдық материалды нашар білуі, базалық пәндерді білетінін көрсетеді. Клиникалық ойлау қабілеті жақсы дамымаған, талап етілген тәжірибелік дағдыларды бақылаумен, сенімсіз орындауды</p> <p>Тест тапсырмаларын орындау 0-49%. Ағымдық материалдан білімі жоқ, базалық пәндерден білімі төмен.</p>
--	--	--

Жазбаша емтиханға арналған текстеру парагы

Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
A. Жазбаша жауап Б. Жағдайлық есептерді шығару	<p>Өте жақсы</p> <p>Бағалауға сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)</p> <p>Жақсы</p> <p>Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%); C+ (2,33; 70-74%)</p>	<p>A.Интерн жауап беру кезінде қателіктер мен дәлсіздіктерге жол берген жоқ. Оқытылатын пән бойынша теорияларға, концепцияларға және тенденцияларға тоқталады және оларға сынни баға береді, басқа пәндер бойынша базалық білімдерін қолданады; Өзіндік ойлауын көрсетті, материалды терең менгергенін көрсетті, қажетті пәндердің ғылыми жетістіктерін пайдаланды В. Науқастың белгілерін негізгі синдром/синдромдарға шығарады, алдын ала диагноз қояды; емтихан жоспарын сауатты түрде жасайды; дифференциалды диагнозды қояды және клиникалық диагнозды негіздейді; емдеу және оңалту жоспарларын жоспарлайды.</p> <p>A.Интерн жауап беру кезінде принципсіз қателіктер жіберді, оқытылатын пән бойынша теорияларға, концепцияларға және тенденцияларға бағдарланған және оларға сынни баға береді, басқа пәндер бойынша базалық білімді пайдаланады, кейбір дәлсіздіктер бар. В. Науқастың белгілерін негізгі синдром/синдромдарға анықтайады және алдын ала диагноз қояды; емтихан жоспарын сауатты түрде жасайды; дифференциалды диагнозды қояды және клиникалық диагнозды негіздейді; емдеу және оңалту жоспарларын жоспарлайды; принципсіз дәлсіздіктер мен қателіктер</p>

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 30беті

		жіберіп, оны өзі түзетті
	Қанагаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C(2,0; 65-69%) C-(1,67; 60-64%) D+(1,33; 55-59%) D(1,0; 50-54%)	A. Жауап беру кезінде интерн қателер мен түбегейлі қателер жіберді, оқытылатын пәннің теориясын толық қөрсетпейді, жауаптар жүйеленбegen, базалық пәндер бойынша білім де жүйеленбegen. В. Науқастың симптомдарын негізгі синдром/синдромдар ретінде анықтау және алдын ала диагнозды қабылдау кезінде; зерттеу жоспарын құруда дәлсіздіктер мен елеулі қателіктер жіберген; дифференциалды диагностика жүргізе алмайды, клиникалық диагноз класификация мен дизайн бойынша қойылмаған; емдеу және оңалту түрғысынан; елеулі қателіктер жіберді
	Қанагаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	A. Интерн жауап беру кезінде түбегейлі қателіктер жіberді, пәннің теориялық негіздерін білмейді, жауаптары өте аз, базалық пәндер бойынша білімі әлсіз. В. Тапсырманы орындамады, жауап беруге тырысқанда түбегейлі қателер мен дәлсіздіктер жіберді

Білімді бағалаудың көпбалдық жүйесі

Әріптік жүйемен бағалау	Баллдардың сандық эквиваленті	Пайыздық мазмұны	Дәстүрлік 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	Қанагаттанарлық
C +	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	Қанагаттанарлықсыз
C -	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	Қанагаттанарлықсыз
D-	1,0	50-54	
FX	0,5	25-49	
F	0	0-24	

11. Оқу ресурстары

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 31беті

<p>Электрондық ресурстар, оның ішінде мәліметтер қоры, анимациялық симуляторлар, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа электрондық анықтамалық материалдар (мысалы: видео, аудио, дайджесттер)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/84/ 2. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/83/ 3. https://aknurpress.kz/login 4. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/561/ 5. https://www.elib.kz/ru/search/read_book/267/ 6. https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=120093 7. https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=129953 8. https://www.iprbookshop.ru/22223.html 9. https://www.iprbookshop.ru/6234.html
<p>Электрондық ресурстар, соның ішінде, бірақ олармен шектелмейді: дереккорлар, анимациялар тренажерлер, кәсіби блогтар, веб-</p>	
<p>Электрондық оқулықтар</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Перельман , М. И. Фтизиатрия [Электронный ресурс] : оқулық / М. И. Перельман , И. В. Богадельникова. - 4-бас. өнд. және толық. - Электрон. текстовые дан. (1,42Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 448 бет. эл. опт. диск (CD-ROM). 2. Туманбаев, А. М. Білім беру мекемелерінде балаларда туберкулезді анықтау мен профилактикасын жетілдіру шаралары [Электронный ресурс] : дис. ... магистр акад. дәрежесін алу / А. М. Туманбаев. - Электрон. текстовые дан. (702Мб). - Шымкент : ОҚМФА, 2015. - 61бет 3. Лучевая диагностика заболеваний органов дыхания и средостения [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е. Б. Бекмуратов [и др.] ; Министерство здравоохранения и социального развития РК. ЮКГФА. - Электрон. текстовые дан. - Шымкент : [б. и.], 2016. - эл. опт. диск (CD-ROM)(8.91Мб). - ISBN 978-9965-578-65-6 : 100 Тг. 4. Фтизиатрия [Текст] : учебник / под ред. П. К. Яблонский. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 240 с. http://elib.kaznu.kz/ 5. Игембаева Р.С. Фтизиатрия - Оқу құралы.- Алматы., ЖШС "Эверо",2020. - 196 бет https://www.elib.kz/ru/search/read_book/561/ 6. Бугаков А.А., Бугакова С.Л. Туберкулез в схемах и таблицах. Учебное пособие. Второеиздание – Алматы: Издательство «Эверо», 2020. - 100 с.

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 32беті

- https://www.elib.kz/ru/search/read_book/267/
7. Агзамова Р.А.Рентгенологическая диагностика туберкулеза органов дыхания у детей и подростков. Учебное пособие / Р.А. Агзамова, А.А. Бугаков, Р.С. Рахимжанова, А.Ш. Исекакова. — Алматы, 2020. - 110 с. ISBN 978-601-310-535-2
https://www.elib.kz/ru/search/read_book/84/
 8. Агзамова Р.А., Бугаков А.А., Бугакова С.Л. Бактериологическая диагностика туберкулеза. (Учебное пособие). - Алматы, Эверо, 2020. - 84 с.
https://www.elib.kz/ru/search/read_book/83/
 9. Дифференциальная диагностика и лечение туберкулеза у взрослых и детей.Бекембаева Г.С., Жандаркулов А.А. , 2018/<https://aknurpress.kz/login>
 10. Гельберг, И. С. Фтизиатрия : учебное пособие / И. С. Гельберг, С. Б. Вольф, Е. Н. Алексо. — Минск : Вышэйшая школа, 2019. — 368 с. — ISBN 978-985-06-3041-4.
 11. <https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=120093>
 12. Гельберг, И. С. Фтизиопульмонология : учебник / И. С. Гельберг, С. Б. Вольф, Е. Н. Алексо. — Минск : Вышэйшая школа, 2022. — 387 с. — ISBN 978-985-06-3399-6.
<https://www.iprbookshop.ru/epd-reader?publicationId=129953>
 13. Кошечкин, В. А. Туберкулез и ВИЧ-инфекция у взрослых : учебное пособие / В. А. Кошечкин, В. Н. Зимина, В. И. Ширманов. — Москва : Российский университет дружбы народов, 2014. — 316 с. — ISBN 978-5-209-05543-3. <https://www.iprbookshop.ru/22223.html>
 14. Копылова, И. Ф. Туберкулез органов дыхания у детей и подростков : учебное пособие / И. Ф. Копылова, С. В. Смердин, М. Г. Вертячих. —
 15. Кемерово : Кемеровская государственная медицинская академия, 2007. — 152 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/6234.html> (дата обращения: 17.06.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 33беті

<p>Әдебиет</p>	<p>https://www.iprbookshop.ru/6234.html</p> <p>Негізгі:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Koshechkin, V. A. Phthisiatry: textbook / V. A. Koshechkin. - ; Miinistry of Education and Science. Recommended dy "Russian Medical Academy of Postgraduatte Education" Ministry of Helth of the Russian Federation. - M. : GEOTAR-Media, 2017. - 256 p. 2. Prasad, Rajendra Manual of tuberculosis [Text] : guide / Rajendra Prasad. - 1th ed. - New Delhi. London. Philadelphia. Panama : The Health Sciences Publisher, 2015. - 332 p. - ISBN 978-93-5152-222-5 : б/цПеревод заглавия: Руководство по борьбе с туберкулезом 3. Кошечкин, В. А. Фтизиатрия: учебник / В. А. Кошечкин. - ; Мин. образования и науки РФ. Рекомендовано ГБОУ ДПО "Российская мед. акад. последипломного образования". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 304 с. - 4. Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 520 с. 5. Перельман, М. И. Фтизиатрия : учебник / М. И. Перельман, И. В. Богадельникова. - 4-е изд., перераб. и доп. ; Мин-во образования и науки РФ. Рек. ГОУ ВПО "Мос. мед. акад. им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 448 +эл. опт. диск (CD-ROM). 6. Перельман, М. И. Фтизиатрия : жоғарғы мед. оку орындарының білім алушыларына арналған оқулық / М. И. Перельман, В. А. Корякин ; ауд. Т. Ә. Момынов. - Алматы : Эверо, 2014. - 460 бет. с. 7. Перельман, М. И. Фтизиатрия: оқулық / М. И. Перельман, И. В. Богадельникова; қазақ тіліне ауд. және жауапты ред. К. С. Игембаева ; РФ білім және ғылым министрлігі. - 4-бас., өнд. және толықт. ; И. М. Сеченов атындағы ГОУ ВПО Москва мед. акад. ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 448 бет. +эл. опт. диск 8. Перельман, М. И. Фтизиатрия: учебник / М. И. Перельман, В. И. Богадельникова ; М-во образования и науки РФ. - 4-е изд. перераб. и доп ; Рек. ГОУ ВПО "Московская мед. акад.
----------------	---

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 34беті

	<p>им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2013. - 446 +эл. опт. диск (CD-ROM).</p> <p>9. Фтизиатрия: Учебник/ Ракишева А.С., Цогт Г.; МЗ РК Казакский Национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова; – Алматы, 2014. – 420с</p> <p>Қосымша:</p> <ol style="list-style-type: none"> Бекембаева , Г. С. Ересектер мен балалар туберкулезінің дифференциалды диагностикасы мен емі : оқу құралы / Г. С. Бекембаева , А. А. Жандарқұлов . - Қарағанды : АҚНУР, 2016. - 184 б Фтизиатрия. Национальные клинические рекомендации : рекомендация / под ред. П. К. Яблонского. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. -240 с Общая врачебная практика. В 2 т. Т.2. : национальное руководство / ред. И. Н. Денисов. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 888 с. Интегрированный контроль туберкулеза / Integrated tuberculosis control : руководство. - Алматы : [б. и.], 2016. - 254 с. Самарина, В. Н. Детские инфекционные болезни. Для врачей всех специальностей : практическое руководство / В. Н. Самарина, О. А. Сорокина. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Лаборатория базовых знаний, 2013. - 336 с Зимина, В. Н. Туберкулез и ВИЧ-инфекция у взрослых : руководство / В. Н. Зимина, В. А. Кошечкин, А. В. Кравченко. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 224
--	--

Зертханалық физикалық ресурстар

Арнайы бағдарламалар

Журналдар (электронды журналдар)

12. Пән саясаты

Білім алушыларға қойылатын талаптар: сабакта қатысуы, тәртібі, бағалау саясаты, айыппұлдар, ынталандыру шаралары және т.б.

Интерндерге қойылатын талаптар	Айыппұл және көтермелеу шаралары
Интерндердің	Егер білім алушы емтиханда белгіленген талаптарды сақтамаса:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 35беті

білімін қорытынды бақылау	<p>шпаргалкаларды, мобиЛЬДІ және басқа құрылғыларды пайдаланса, тәртіптік бұзушылықтарға жол берсе, өз әрекеттерімен басқа білім алушыларға кедергі келтірсе, КТБО және ОР өкілдері оны аудиториядан шығаруға құқылы. Бұл жағдайда емтихан рәсімін бұзу туралы акт жасалады, емтихан нәтижелері жойылады, мәлімдемеге "F", "0" қойылады.</p> <p>Қайта тапсыруға жол берілмейді. Білім алушы осы оқу пәніне/модульге ақылы негізде қайта жазылады, оқу сабактарының барлық түрлеріне қатысады, бағдарламаға сәйкес оқу жұмысының барлық түрлерін орындайды және қорытынды бақылауды қайта тапсырады.</p>
Себепсіз себептермен сабактарды өткізіп жіберуге жол берілмейді.	Дәлелсіз себептермен өткізіп алған сабактар өтелмейді. Электрондық журналда дәлелсіз себеппен сабакты өткізіп алған немесе өтемеген Интерндерге "ж" белгісінің жаңындағы ұяшықта сабактардың фронтальдық кестесіне академиялық кезеңнің соңғы аптасында/циклдік оқыту кезінде емтихан басталғанға дейін 2 күн бұрын "0" бағасы қойылады.
Өткізіп алған сабактарды дәлелді себептермен уақытылы өтеу	Себепті жағдайлармен өткізіп алған сабактар растайтын құжатты ұсынған кезде (наукастануы, отбасы жағдайы немесе өзге де объективті себептер бойынша) пысықталады. Интерн деканатқа анықтаманы алған сәттен бастап 5 жұмыс күнінен кешіктірмей ұсынуға міндетті. Растайтын құжаттар болмаған кезде немесе олар деканатқа оқуға шыққаннан кейін 5 жұмыс күнінен кешіктірмей ұсынған кезде себеп дәлелсіз болып есептеледі. Интерн деканның атына өтініш береді және деканатта алған сәттен бастап 30 күн ішінде жарамды тапсыру мерзімін көрсете отырып, жұмыс парагын алады. Дәлелді себептермен сабакты өткізіп алған интерндерге электрондық журналдағы "ж" белгісінің жаңындағы ұяшықта сабакты өтеу нәтижесінде алынған баға қойылады. Бұл ретте "ж" белгісі автоматты түрде жойылады. Деканның өкімі бойынша сабактарды өткізіп алған интерндерге "ж" белгісі қойылмайды, үлгерімнің орташа бағасы қойылады, алған нәтижесіне қарай сабак өтеледі. Бұл ретте "ж" белгісі автоматты түрде жойылады.
Сабактармен дәрістерге уақытылы қатысу.	Деканының өкімі бойынша сабакты өткізіп алған интерндерге "ж" белгісі қойылмайды, үлгерімнің орташа бағасы қойылады, аралық бақылау өтеледі.
Интерндердің түрі талапқа сәйкес болуы қажет. (халат, қалпак, ауыстырылатын аяқ киім және т.б.).	Сәйкес келмеген жағдайда интерн сабакқа жіберілмейді, оқу журналына журналына "ж" қойылады.
Интерндердің медициналық санитарлық кітапшасының	Санитарлық кітапшасыз интерн клиника бөлімшесіне жіберілмейді, оқу журналына "ж" қойылады.

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 36беті

болуы.	
ОБӘЖ	БӘЖ бағасы ОБӘЖ сабактарында кестеге сәйкес электрондық журналға қойылады
БӘЖ бойынша тапсырмаларды уақтылы орындау.	БӘЖ бағасы ОБӘЖ сабактарында айыппұл балдарын ескере отырып ИӨЖ бағаларынан алынып оқу үлгерім журналына және электрондық журналға кестеге сәйкес қойылады.
Интерн оқытушыларға және өзінің курсастарына құрметпен қарауы керек.	Интерндердің мінез-құлқы құрметтелмеген жағдайда, кафедра жиналысында интерндердің осы мінез-құлқы талқыланады, бұл туралы деканатқа және ата-аналарға хабарланады.
Интерндердің кафедра мүлкіне ұқыпты қарауы	Кафедра мүлкін жойған кезде интерн мүлікті өз тарапынан қалпына келтіреді.
Аралық бақылау	<ul style="list-style-type: none"> • Интерндерге аралық бақылау өткізіледі: • Аралық бақылау сабак кестесі бойынша теориялық оқытуудың 4/7 күндерінде бір академиялық кезең ішінде кемінде екі рет. • Сабактардың блоктық кестесі бойынша теориялық оқытуудың ұзақтығына байланысты бір цикл ішінде кемінде екі рет. • ИОӨЖ сабағын қоса алғанда, тәжірибелік сабакты 3 рет және одан да көп өткізіп алған интерн аралық бақылауды тапсыруға жіберілмейді. • Аралық бақылау қорытындылары электрондық журналға уақтылы қойылады. • Дәлелсіз себеппен аралық бақылауға келмеген білім алушы пән бойынша емтихан тапсыруға жіберілмейді. • Дәлелді себеппен аралық бақылауға келмеген білім алушы сабакқа кіргенмен кейін бірден деканның атына өтініш береді, растайтын құжаттарды (ауруы, отбасылық жағдайлары немесе өзге де объективті себептері бойынша) ұсынады, 12.4-тармақта көрсетілген мерзімге жарамды рұқсат қағазын алады.
Ағымдағы және аралық бақылаулардың бағаларын түзету	Ағымдағы және аралық бақылаулардың бағаларын түзету электрондық журналды толтырудың техникалық қателіктер кезінде оқытушының түсіндірме жазбасы негізінде (кафедра менгерушісінің, факультет деканының және комплаенс-офицердің қолымен) оқу және әдістемелік жұмыс жөніндегі проректордың рұқсатымен себебін көрсете отырып жүргізіледі.
Қорытынды бақылауды бағалау	Бақылау түрлерінің бірінен өту балын (50%) аламаған интерн (ағымдағы бақылау, № 1 және/немесе №2 аралық бақылау) тәртіп бойынша емтиханға жіберілмейді.

13. Академияның моральдық-этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат

Пән бойынша бағалау саясаты

Ағымдағы бақылау:, пікірталасты бағалау парағы, шағын топтық жұмысты бағалау парағы, дөңгелек үстелді бағалау парағы, диагностика алгоритмі және емдеу схемалары, тестілеу, ситуациялық есептерді шешуді бағалау.

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оқу бағдарламасы	32 беттің 37беті

Аралық бақылау: Тестілеу. Тәжірибелік дағдыларды игеруін бақылау.

Интерндердің аралық бақылауы теориялық оқытудың 4/7 күнінде бір академиялық кезең ішінде кемінде екі рет өткізіледі, дәрістерді өткізгені үшін айыппұл балдарын ескере отырып, үлгерімнің оқу журналына және электрондық журналға аралық бақылаудың қорытындылары қойылады (дәрістерді өткізуіне қарай айыппұл бал есебінде аралық бақылау бағаларынан алынады).

- бір дәрісті себепсіз өткізген кезде айыппұл балы - 1,0.
- дәлелсіз себеппен аралық бақылауға келмеген интерн пән бойынша емтихан тапсыруға жіберілмейді. Дәлелді себеппен аралық бақылауға келмеген интерн сабакта кіргеннен кейін бірден деканның атына өтініш береді, құжаттарын (ауруы, отбасылық жағдайы немесе өзге де объективті себептері бойынша) ұсынады, 12.4-тармақта көрсетілген мерзімге жарамды рұқсат қағазын алады.
- ИОӨЖ бір сабакын өткізген кезде айыппұл баллы -2,0;
- Бақылау түрлерінің бірі бойынша өту балын (50 %) алмаған интерн (ағымдағы бақылау, № 1 және/немесе №2 аралық бақылау) тәртіп бойынша емтиханға жіберілмейді.
- Емтихан бағасы ағымдағы және аралық бақылаулардың қорытындысы бойынша қойылады
- Рұқсат беру рейтингін бағалау (ӨРБ) (60%) және қорытынды бақылау – емтихандағы бағалау (40%).
- ӨРБ (өткізу рейтингін бағалау) практикалық сабактар, СӨЖ және аралық бақылаудың орташа балы ретінде анықталады.
- 1 (15%) тәң және одан жоғары, ӨРБ ең төменгі балын жинаған білім алушы емтихан тапсыруға жіберіледі

Жағдайлық мәселені шешу зерттеудің негізгі және қосымша әдістерін, дифференциалды диагностиканы егжей-тегжейлі сипаттаумен жүргізілді, этиология мен патогенез түрғысынан оның негіздемесімен диагноз қойылды, этиологияны, аурудың патогенезін толық түсіну нәтижесінде тиімді емдеу жоспарын құра алды, болжамды анықтады. Айқын клиникалық ойлау қабілеті бар. Классикалық емдеу әдістерін жүргізу мүмкіндігі болмаған жағдайда өз ойын айтуга және емдеудің балама әдісін ұсынуға қабілетті.

Жағдайлық мәселені шешу зерттеудің негізгі және қосымша әдістерін, дифференциалды диагностиканы егжей-тегжейлі сипаттау арқылы жүргізілді, этиология мен патогенез түрғысынан оның негіздемесімен диагноз қойылды, аурудың этиологиясы, патогенезі бойынша деректерді қолдана отырып, емдеудің ұтымды жоспарын құра алды, болжамды анықтады. Логикалық клиникалық ойлау қабілеті бар.

Жағдайлық мәселені шешу зерттеудің негізгі және ішінара қосымша әдістерін сипаттай отырып жүргізілді, дифференциалды диагностика мен диагнозды ішінара жариялады, емдеу жоспарын тек оқытушымен бірге жасайды, аурудың этиологиясы, патогенезі туралы дәл емес мәліметтерді қолдана отырып, болжамды анықтады. Әлсіз клиникалық ойлау қабілеті бар.

Жағдайлық мәселені шешуді зерттеудің негізгі және қосымша әдістерін толық сипаттамай жүргізді, дұрыс емес дифференциалды диагностика мен диагнозды ішінара жариялады, емдеу жоспарын тек оқытушымен бірге жасайды, аурудың этиологиясы, патогенезі туралы дәл емес мәліметтерді қолдана отырып, болжамды анықтады. Клиникалық ойлау қабілеті жоқ.

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Физиопульмонология және радиология» кафедрасы	044-70/11
«ЖТД-гі фтизиатрия» пәннің жұмыс оку бағдарламасы	32 беттің 38беті

14. Келісу, бекіту және қайта қарau			
Кітапхана- ақпараттық орталығымен келісілген күні	Хаттама № <u>9</u> <u>14.06.2024</u>	Кітапхана- ақпараттық орталық менгерушісі Дарбичева Р.И.	Қолы 
Кафедрада бекітілген күні <u>13.06.2024</u>	Хаттама № <u>13</u>	Кафедра менгерушісі Касаева Л.Т.	Қолы 
БББ АК мақұлданған күні	Хаттама № <u>11</u> <u>14.06.2024</u>	ББ АК төрагасының Калменов Н.Д.	Қолы 
Қайта қарau күні	Хаттама № _____	Кафедра менгерушісі Касаева Л.Т.	Қолы
БББ АК қайта қарau күні	Хаттама № _____	ББ АК төрагасының Калменов Н.Д.	Қолы