

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 1 беті

Силлабус

Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы
 «Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы
 6В10102 «Педиатрия» білім беру бағдарламасы

1.1	Силлабустың құрылымы		
1.	Жалпы мағлұмат:		
1.1	Пән коды: BF 5306	1.6	Оқу жылы: 2023-2024ж.
1.2	Пәннің атауы:«Балалар фтизиатриясы»	1.7	Курс: 5
1.3	Реквизитке дейінгі: анатомия, балалар аурулар пропедевтикасы, визуалды диагностикасы	1.8	Семестр: 9
1.4	Реквизиттен кейінгі: АМСК-гі балалар аурулары	1.9	Кредиттер саны (ECTS):4
1.5	Цикл: КП	1.10	Компонент ЖООК
2.	Пәннің мазмұны (50 сөзден аспау қажет)		
Балалар фтизиатриясы - туберкулездің себептерін, таралу және даму заңдылықтарын, оны алдын алу, анықтау, диагностикалау және емдеу әдістерін зерттейтін клиникалық медицинаның бөлімі. Туберкулез көптеген елдерде ауру мен өлімнің негізгі себептерінің бірі болып қала береді және әлемнің барлық жерінде қоғамдық денсаулық сақтау үшін үлкен проблема болып табылады.			
3.	Жиынтық бағалау түрі		
3.1	✓ Тестілеу	3.5	Курстық
3.2	Жазбаша	3.6	Эссе
3.3	Ауызша	3.7	Жоба
3.4	✓ ОҚТЕ /ОҚКЕ немесе тәжірибелік дағдыларды қабылдау	3.8	Басқа (көрсету)
4.	Пәннің мақсаттары:		
БМСК жағдайында балалар мен жасөспірімдердегі туберкулезді ерте диагностикалау, емдеу және алдын алу үшін қажетті білімді, іскерлікті және практикалық дағдыларды қалыптастыру.			
5.	Оқытудың соңғы нәтижелері (пәннің ОН)		
ОН1.	Туберкулезді ерте анықтауды ұйымдастыру бойынша негізгі мәселелерді, туберкулезге күдік болған жағдайда тексеру алгоритмін, туберкулезді диагностикалау мен емдеудің инновациялық әдістерін, диспансерлік бақылау туралы білімін көрсетеді.		
ОН2	ҚР туберкулезге қарсы күрес жөніндегі директивалық құжаттар, балалар мен жасөспірімдерде туберкулезді ерте анықтауды ұйымдастыру жөніндегі негізгі мәселелер, туберкулезге күдік болған кезде тексеру алгоритмі, туберкулезді диагностикалаудың инновациялық әдістері туралы білімдерін көрсетеді.		
ОН3	Ошақта туберкулезге қарсы іс-шараларды ұйымдастыруда туберкулездің алдын алу және БМСК қызметі мен дәрігерлерінің ТБ өзара іс-қимылы мәселелерінде білімі бар, НҚА шеңберіндегі скринингтік бағдарламалардың нәтижелерін талдайды.		
5.1	Пәннің ОН	Пәннің нәтижелерімен ОН байланысты білім беру бағдарламасының оқыту нәтижелері	

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 2 беті

	ОН1	ОН5 Дәлелді медицина негізінде балаларды қабылдау, диагностикалау, емдеу, динамикалық бақылау және балалар арасында сауықтыру іс-шараларын жүргізеді				
	ОН2	ОН4 Сапалы медициналық қызмет көрсетуді қамтамасыз ету үшін Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау саласындағы заңнамасы шеңберінде өз қызметін жүзеге асырады.				
	ОН3	ОН7 Биоқатерлерді бағалау, балаларға қауіпсіз көмек көрсету, медициналық персоналды қорғау және халықтың денсаулығын сақтау үшін педиатриялық қызметте профилактикалық және сауықтыру іс-шараларын жүргізеді.				
6.	Пән туралы толық ақпарат					
6.1	Өткізу орны (ғимарат, аудитория): Шымкент қаласы, Облыстық Фтизиопульмонология орталығы					
6.2	Сағаттарының саны	Дәріс	Тәж.саб.	Зерт. саб.	БӨЖ	ОБӨЖ
		10с	30с		56=44 +12	24
7.	Оқытушылар туралы мәлімет:					
№	Аты - жөні	Дәрежелер мен лауазымдар	Электрон дымекен-жайы	Ғылыми қызығушылықтары және т. б.		Жетістіктері
1.	Касаева Л.Т.	Бөлім меңгерушісі М.Ғ.К.,	L_Kasaeva@mail.ru	ОҚО-да туберкулездің эпидемиологиясын зерттеу және қазіргі кезеңде онымен күресудің қосымша ұйымдастырушылық формаларын әзірлеу.		Жоғары санатты дәрігер, 85 мақала, 1 монография, 5 патент жарияланды.
2.	Серхожаева Т.Х.	ассистент	talshinserh@mail.ru	ОҚО-да туберкулездің эпидемиологиясын зерттеу және қазіргі кезеңде онымен күресудің қосымша ұйымдастырушылық формаларын әзірлеу.		Жоғары санатты дәрігер, 25 мақала жарияланды
3.	Нуржанов Б.Б.	ассистент	Nurjanov@mail.ru	-		Жоғары санатты дәрігер
8.	Тақырыптық жоспар					
Апта/күн	Тақырыбы	Қысқаша мазмұны		Пәннің ОН	Сағат саны	Оқыту әдістері/технологиялары
						Бағалау түрлері/әдістері



1	Дәріс 1.Туберкулезді біріктірілген түрде бақылау. ҚР-ғы туберкулездің эпидемиологиясы. Туберкулездің этиологиясы, патогенезі және патоморфологиясы.	Туберкулезге қарсы күрестің Ұлттық бағдарламасы. Қазақстандағы біріктірілген бақылау моделі. ҚР-ғы туберкулездің негізгі эпидемиологиялық көрсеткіштері. Туберкулездің этиологиясы, патогенезі және патоморфологиясы. Туберкулезді жұқтыру көздері, жолдары және тәсілдері. Латентті микробизм. Туберкулез гранулемасының қалыптасуы. Туберкулез процесінің дамуының негізгі кезеңдері. Туберкулез жұқпасының алғашқы және екінші кезеңі.	ОН1 ОН2	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Блиц-сауалнама
	Тәжірибелік сабақ: Фтизиатр мамандығына кіріспе. Туберкулезге қарсы мекемелердегі санитарлық-эпидемиялық режим. Фтизиатрдағы деонтология негіздері. Өкпе туберкулезімен ауыратын науқастарды клиникалық тексерудің ерекшеліктері.	Фтизиопульмонологиялық орталық, оның құрылымы және жұмысын ұйымдастыру. Диагностикалық алгоритм. Міндетті диагностикалық минимум, негізгі және қосымша зерттеу әдістері. Туберкулезді микробиологиялық, цитологиялық, гистологиялық және функционалдық диагностикалау әдістері.	ОН1 ОН2	3	Сабақтың тақырыбын талқылау.	Ауызша сұрауды бағалау

	ОБӨЖ. БӨЖ-ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Өкпенің басқа аурулары мен өкпе туберкулезінің қосарлануы.	Өкпе туберкулезі басқа аурулармен қосарлануы (қант диабеті, асқазан және ұлтабар ойық жарасы, жүктілік, босанғаннан кейінгі кезең).	ОН1 ОН2	2/4	- Баяндама дайындау - тестілеу	Баяндама және тест тапсырмаларын бағалау
2	Дәріс. Балалар мен жасөспірімдердегі туберкулезді анықтау әдістері, Диагностикалық алгоритм. Туберкулинодиагностика. Диаскинтест.	Туберкулезге күдік болған кезде науқасты тексерудің диагностикалық алгоритмі. Манту сынамасының және Диаскинтесттің жүргізу техникасы және көрсеткіштерімен керікөрсеткіштері.	ОН2	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Feedback Блиц-сауалнама
	Тәжірибелік сабақ: Туберкулездің клиникалық жіктелуі. Ауру жағдайларының жіктелуі. Өкпе туберкулезін рентгенологиялық тексеру әдістері. Өкпе ауруларының негізгі рентгенологиялық синдромдары	Туберкулезді жіктеудің негізгі принциптері. Туберкулездің халықаралық жіктелуі. Жіктеу бөлімдері: Туберкулез инфекциясының біріншілік және екіншілік кезеңі, туберкулездің клиникалық түрлері, туберкулез процесінің локализациясы, таралуы және фазасы. Асқынулар. Туберкулезден кейінгі қалдық өзгерістер. Диагноз құрастыру.	ОН1 ОН2	3	- Сабақ тақырыбын талқылау	Ауызша сауалнаманы бағалау, тәжірибелік дағдыларды игеру.

	ОБӨЖ СӨЖ-ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Өкпе туберкулезі және Өкпенің созылмалы бейспецификалық аурулары. Клиникасы және емі. Өкпеде туберкулезден кейінгі қалдықты өзгерістері бар адамдарды тексеру. Емдеу критерийлері.	Клиникалық көріністері. Диагностикалық маңызы. Өкпеде туберкулезден кейінгі қалдықты өзгерістері бар адамдарды тексеру. Емдеу критерийлері.	ОН1 ОН2	3/4	Тақырыптық баяндаманы талдау Науқастарға курация жасау RBL: (Ғылыми мақаланы талдау: «Түркістан облысы бойынша туберкулездің негізгі эпидемиологиялық көрсеткіштері талдау»)	Тақырыптық баяндаманы бағалау Пациентті курациялауға арналған чек парағы (кері байланыс, күнделіктерді тексеру) Ғылыми мақалаларды талдауға арналған чек парағы
3	Дәріс. Қазіргі жағдайда туберкулезді емдеу принциптері. Туберкулезге қарсы препараттар. Дәріге төзімді туберкулез. Емдеу мониторингі	Емдеудің принциптері, стандарттары. Схемалар. Туберкулезге қарсы жаңа препараттар. Туберкулезді КДТ ТБ-мен қысқа мерзімді емдеу режимі. Туберкулезді КДТ және кең спектрлі дәрілік төзімділікпен емдеу. Емдеу мониторингі. Емдеу нәтижелері.	ОН1	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Feedback Блиц-сауалнама
	Тәжірибелік сабақ: Туберкулезді емдеу	Емдеудің қарқынды және жалғастыру сатылар. Амбулаториялық емдеуге арналған көрсеткіштер. Емнің тиімділігін бағалау және бақылау әдістері.	ОН1	3	тақырып мазмұнын ауызша сұрау жағдайлық тапсырма және тесттерді шешу	ауызша сұрауды бағалау критерийлерінің чекпарағы жағдайлық тапсырма және тесттілеуді тексеретін чек

						парақтар
	ОБӨЖ СӨЖ –ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Туберкулезге қарсы препараттар.	Туберкулезге қарсы препараттардың жіктелуі. Жаңа және қайта тағайындалған препараттар. Препараттардың фармакологиялық қасиеттері. Жанама әсерлері.	ОН1	2/4	Тест тапсырмаларын құрастыру -RBL: Ғылыми мақаланы талдау	Тест тапсырмаларын құрастыру бағалау парағы - Ғылыми мақалаларды талдауға арналған чек- парағы
4	Дәріс Аллергия және туберкулезге қарсы иммунитет. Туберкулездің иммунопрофилактикасы. Біріншілік туберкулез. Патогенез, патоморфология. Клиникалық түрлері.	Иммунитет түсінігі. Иммундық реакциялардың даму механизмі. Иммунитет түрлері. Иммундық жасушалар, олардың функциялары мен өзара әрекеттесуі, иммундық жауап тәсілдері. Жасушалық иммунитет. Гуморальды иммунитет. Ересектердегі біріншілік туберкулез. Клиникалық көріністердің ерекшеліктері, диагностикасы, емі, нәтижесі; диспансерді бақылау. Біріншілік туберкулезді кешен. Клиникалық белгілері, диагностикасы, ағымы және емі.	ОН1 ОН2	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Feedback Блиц-сауалнама
	Тәжірибелік сабақ: Біріншілік туберкулезді комплекс. Кеудеішілік лимфа	Біріншілік туберкулез кешені. Кеудеішілік лимфа түйіндерінің туберкулезі. Туберкулин диагностикасын	ОН1 ОН2 ОН3	3	- тақырып мазмұнын ауызша сұрау жағдайлық тапсырма	ауызша сұрауды бағалау критерийлерінің чекпарағы жағдайлық

	түйіндерінің туберкулезі. Туберкулинодиагностика.	ұйымдастыру. Туберкулин сынамаларын қою әдістемесі мен техникасы. Нәтижелерін интерпретациялау.			және тесттерді шешу	тапсырма және тесттілеуді тексеретін чек парақтар
	ОБӨЖ СӨЖ-ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Өкпедегі дөңгелек түзілімдердің рентгендиагностикасы.	Өкпедегі дөңгелек түзілімдердің рентгеносемиотикасы. Диагностикасы.	ОН1 ОН2	3/5	Баяндама дайындау - тестілеу -Қабылдау бөлімінде жұмыс жасау Тақырыптық презентацияны талдау Науқастарға курация жасау	Баяндама және тест тапсырмаларын бағалау тәжірибелік дағдыларды меңгеруін бағалау, - Науқастарға курация жасауын бағалау
5	Дәріс Өкпенің диссеминирленген туберкулезі. Патогенезі, патоморфологиясы, клиникасы, диагностикасы.	Ерте және кеш диссеминирлену кезіндегі таралған туберкулездің ерекшеліктері. Диссеминирленген туберкулездің клиникалық түрлері. Патогенез, патоморфология, клиника, диагностика, емі.	ОН2	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Feedback Блиц-сауалнама
	Тәжірибелік сабақ. Диссеминирленген өкпе туберкулезі.	Ерте және кеш диссеминирлену кезіндегі диссеминирленген өкпе туберкулезінің ерекшеліктері. Диагностикасы және емі.	ОН1 ОН2 ОН3	3	тақырып мазмұнын ауызша сұрау жағдайлық тапсырма	ауызша сұрауды бағалау критерийлерінің чекпарағы жағдайлық тапсырма және

					және тесттерді шешу	тесттілеуді тексеретін чек парақтар
	ОБӨЖ БӨЖ-ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Өкпенің диссемиріленген зақымдануының рентгендиагностикасы.	Өкпенің диссемиріленген зақымдануының рентгеносемиотикасы.	ОН2	1/4	RBL: Ғылыми мақаланы талдау Тақырыбы: «Диссемиріленген өкпе туберкулезі: заманауи аспектілер».	Ғылыми мақалаларды талдауға арналған бақылау парағы
	Аралық бақылау-1	Бақылау дәрістердің, тәжірибелік сабақтардың және БӨЖ-ың мазмұнын қамтиды. 1-5 тақырып.	ОН1 ОН2 ОН3	1/0		Тестілеу чек парағы
6	Дәріс Балалардағы туберкулезді менингиттің ерекшеліктері. Патогенезі, патоморфологиясы, клиникасы, диагностикасы. Емі.	Ми қабықтары мен ОЖЖ туберкулезі. Патогенез, патоморфология, клиникасы, диагностикасы. Базилярлық менингит. Минингоэнцефалит. Туберкулезді менингит ағымының ерекшеліктері. Емі. Асқынуы.	ОН2	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Feedback Блиц-сауалнама
	Тәжірибелік сабақ Балалардағы туберкулезді менингит.	Туберкулезді менингит Науқастарды тексеру және диагноз қою, емдеу.	ОН1 ОН2	3	тақырып мазмұнын ауызша сұрау жағдайлық тапсырма және тесттерді шешу - жұлын пункциясын жүргізу	ауызша сұрауды бағалау критерийлерінің чекпарағы жағдайлық тапсырма және тесттілеуді тексеретін чек

					техникасы, материалды игеру ТДО- да	парақтар курациялауы н бағалау
	ОБӨЖ БӨЖ –ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Өкпеден қан кету және спонтанды пневмоторакс кезінде шұғыл дәрігерлік көмек.	Өкпеден қан кету және спонтанды пневмоторакс кезіндегі шұғыл медициналық көмек.	ОН2 ОН3	3/5	Тест тапсырмаларын құрастыру Спонтанды пневмоторакс , ТДО-да материалды игеру және тәжірибелік дағдыларды одан әрі дамыту тәжірибелік дағдыларды одан әрі пысықтау.	Тест тапсырмаларын құрастыру бағалау парағы Тәжіриб. дағдыларды игеруін бағалау
7	Дәріс Екіншілік туберкулездің патогенезі. Өкпенің ошақты туберкулезі. Инфильтративті туберкулез. Өкпе туберкулемасы. Патогенезі, патоморфологиясы, клиникасы, диагностикасы.	Туберкулездің екінші түрі. Патогенез. Ошақты туберкулез. Патогенез, патоморфология, клиникасы, диагностикасы. Инфильтративті туберкулез. Патогенез, патоморфология, клиникасы, диагностикасы. Өкпе туберкулемасы. Патогенезі, патоморфологиясы, клиникасы, диагностикасы.	ОН2	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Feedback Блиц-сауалнама
	Тәжірибелік сабақ Өкпенің ошақты туберкулезі. Инфильтративті	Өкпенің ошақты туберкулезі. Инфильтративті өкпе туберкулезі. Өкпе туберкулемасы.	ОН1 ОН2 ОН3	3	тақырып мазмұнын ауызша сұрау	ауызша сұрауды бағалау критерийлерінің чекпарағы

	өкпе туберкулезі. Өкпе туберкулемасы.	Науқастарды тексеру, диагноз қою. Клиникалық-рентгенологиялық түрлері. Диагностика дәлелді медицина ұстанымымен емдеу. Нәтижелері			жағдайлық тапсырма және тесттерді шешу	жағдайлық тапсырма және тесттілеуді тексеретін чек парақтар
	ОБӨЖ БӨЖ –ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Балалардағы өкпеден тыс туберкулездің рентгендік семиотикасы: несеп-жыныс жүйесі және мезентериальды лимфа түйіндері.	Өкпеден тыс туберкулездің рентгендік семиотикасы: несеп-жыныс жүйесі және мезентериальды лимфа түйіндері. ҚР СР ДСМ КІДЛ - 2015ж. Өкпеден тыс туберкулез.	ОН2	2/4	- Баяндама дайындау Тақырыптық презентацияны талдау Науқастарға курация жасау Тест тапсырмаларын құрастыру -Ғылыми мақалаларды талдау	-Баяндаманы бағалау Тақырыптық ақпаратты дайындау – презентацияны бағалау Пациентті курациялауға арналған чек парағы (кері байланыс, күнделіктерді тексеру) Тест тапсырмаларын құрастыру бағалау парағы - Ғылыми мақалаларды талдауға арналған бақылау-парағы
8	Дәріс Кавернозды, фиброзды - кавернозды, өкпенің циррозды туберкулезі. Патогенезі,	Өкпенің кавернозды туберкулезі. Өкпенің фиброзды-кавернозды туберкулезі. Өкпенің цирротикалық туберкулезі. Қалыптасу себептері, клиникалық	ОН2	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Feedback Блиц-сауалнама

	патоморфологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.	көріністері, ағымы. Диагностика және емдеу, нәтижелер, диспансерді бақылау.				
	Тәжірибелік сабақ Өкпе туберкулезінің деструктивті формалары.	Өкпенің кавернозды туберкулезі. Өкпенің фиброзды-кавернозды туберкулезі. Өкпенің цирротикалық туберкулезі. Қалыптасу себептері, клиникалық көріністері, ағымы. Диагностика және емдеу, нәтижелер, диспансерді бақылау.	ОН1 ОН2 ОН3	3	тақырып мазмұнын ауызша сұрау жағдайлық тапсырма және тесттерді шешу .	ауызша сұрауды бағалау критерийлерінің чекпарағы жағдайлық тапсырма және тесттілеуді тексеретін чек парақтар
	ОБӨЖ БӨЖ –ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Өкпедегі қуысты түзілістердің диагностикасы.	Өкпедегі қуысты түзілістердің рентгеносемиотикасы. Диагностикасы.	ОН2 ОН3	1/5	Тесттілеу, - Жоба бойынша әдебиеттерге шолу. Ғылыми мақалаларды талдау Тақырыптық презентацияны талдау Науқастарға курация жасау	-тесттер бағалау - Ғылыми мақалаларды талдауға арналған бақылау парағы Пациентті курациялауға арналған чек парағы
9	Дәріс Туберкулездік плеврит, патогенезі, патоморфологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.	Туберкулездік плеврит. Плевраның жіті, күрделі және созылмалы туберкулездік зақымдануы. Плевриттің дамуы және клиникалық нұсқалары. Диагностика және емдеу, нәтижелері.	ОН2	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Feedback Блиц-сауалнама
	Тәжірибелік сабақ	Туберкулезді плеврит.	ОН1	3	тақырып мазмұнын	ауызша сұрауды

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 12 беті

	Туберкулезді плеврит, патогенезі, клиникасы, және өкпеден тыс туберкулез.	Қалыптасу себептері, клиникалық көріністері, барысы. Диагностикасы және емдеу, нәтижелері, диспансерді бақылау. Өкпеден тыс туберкулез. Патогенезі, патоморфологиясы, клиникасы, диагностикасы және емі. Жеке өкпеден тыс локализациялардың жиілігі мен қатынасы.	ОН2 ОН3		ауызша сұрау жағдайлық тапсырма және тесттерді шешу	бағалау критерийлерінің чек-парағы жағдайлық тапсырма және тесттілеуді тексеретін чек парақтар
	ОБӨЖ БӨЖ –ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Өкпеден тыс туберкулездің рентгеносемиотикасы (туберкулез плевриті, сүйек-буын туберкулезі). Жобаны қорғау	Өкпеден тыс туберкулездің рентгенологиялық көріністері (туберкулез плевриті, сүйек-буын туберкулезі). ҚР СР ДСМ КПДЛ - 2015ж. Өкпеден тыс туберкулез.	ОН2 ОН4	2/4	Тақырыптық презентацияны талдау Науқастарға курация жасау Жобамен жұмыс жасау	Тақырыптық ақпаратты дайындау – презентацияны бағалау Пациентті курациялауға арналған чек парағы (кері байланыс, күнделіктерді тексеру) Жобаны бағалаудың бақылау парағы
10	Дәріс Туберкулезге қарсы іс-шараларды ұйымдастыру. Туберкулезбен ауыратын науқастарды диспансерлік бақылау. Туберкулездің алдын алуы. Туберкулез инфекциясы ошақтарында эпидемияға қарсы жұмыс.	Туберкулезге қарсы жұмысты ұйымдастыру. Туберкулезбен ауыратын науқастарды диспансерлік бақылау. Бақыланатын контингенттердің сипаттамасы. Туберкулездің алдын алу. БЦЖ вакцинациясы. Туберкулездің химиопрофилактикасы. Санитарлық алдын алу. Туберкулез инфекциясы ошағындағы іс-шаралар.	ОН1 ОН3	1	Жалпы шолу дәрісі	Кері байланыс Feedback Блиц-сауалнама

	Тәжірибелік сабақ Туберкулездің алдын алуы. Диспансерлік бақылау. Пандемия кезіндегі Covid-19 ағымының ерекшеліктері, емі және алдын-алу.	Алдын алу түрлері. Туберкулездің нақты алдын-алу. Туберкулездің нақты алдын алуды ұйымдастыру. Химиофилактикасы. Санитарлық профилактикасы. Диспансерлік есеп тобы.	ОН1 ОН2 ОН3	3	тақырып мазмұнын ауызша сұрау жағдайлық тапсырманы және тесттерді шешу	ауызша сұрауды бағалау критерийлерінің чек парағы жағдайлық тапсырма және тесттілеуді тексеретін чек парақтар
	ОБӨЖ БӨЖ –ді дайындау бойынша кеңес беру. БӨЖ тақырыбы мен тапсырмасы. Ішкі ағзалардың амилоидозы, диагностикасы, клиникасы, тыныс алу жеткіліксіздігі, созылмалы өкпелік жүрек. Диагностикасы, клиникасы, емі.	Ішкі ағзалардың амилоидозы, диагностикасы, клиникасы, тыныс алу жеткіліксіздігі, созылмалы өкпелік жүрек. Диагностикасы, клиникасы мен емі.	ОН2 ОН3	1/5	Тақырыптық презентацияны талдау Науқастарға курация жасау Тест тапсырмаларын құрастыру	Тақырыптық ақпаратты дайындау – презентацияны бағалау Пациентті курациялауға арналған чек парағы (кері байланыс, күнделіктерді тексеру) Тест тапсырмаларын құрастыру бағалау парағы
	Аралық бақылау-2	Бақылау дәрістің мазмұнын, тәжірибелік сабақтарды және 6-10 тақырыпты қамтиды	ОН1 ОН2 ОН3	1/0	тесттерді шешу	Тест тапсырмаларын бағалау парағы
	Аралық аттестацияны дайындау және өткізу			12		
9.	Оқыту және бағалау әдістері					
9.1	Дәрістер	Жалпы шолу, Блиц-сауалнама				

ОҢТҮСТІК-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 14 беті

9.2	Тәжірибелік сабақ	Ауызша сауалнама, тестілеу, ситуациялық тапсырмаларды шешу, ТДО симуляциялық кабинетінде тәжірибелік дағдыларды игеру және тәжірибелік дағдыларды үйрету.			
9.3	ОБӨЖ/ БӨЖ	- ОФО базасында науқастарды курациялау, медициналық құжаттамамен жұмыс, бөлімшедегі жұмыс - кафедраның СНО-ға қатысуы - Тақырып бойынша тест тапсырмаларын құрастыру - RBL – ғылыми мақала талдау - Баяндама тақырыбын қорғау және дайындау			
9.4	Аралық бақылау-1,2	2-аралық бақылау қарастырылған. Тестілеу.			
10.	Бағалау критерийлері				
10.1	Пәннің оқыту нәтижелерінің бағалау критерилері				
№ ОН	Оқыту нәтижелерінің атауы	қанағаттанарлы қсыз	Қанағаттанарлық	жақсы	Өте жақсы
ОН1	Туберкулезді ерте анықтауды ұйымдастыру бойынша негізгі мәселелерді, туберкулезге күдік болған жағдайда тексеру алгоритмін, туберкулезді диагностикалау мен емдеудің инновациялық әдістерін, диспансерлік бақылау туралы білімін көрсетеді.	Негізгі оқу-бағдарламалық материалды білудегі елеулі олқылықтарды көрсетеді, пациентті тексеруде ақауларға жол берді, диагностикалық дағдылардың, науқасқа диагностикалық және емдеу шараларын тағайындай алмайды және диспансерлік есепке алу тобын анықтау қажетті минимумын көрсете алмайды.	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 Тәжірибелік дағдыларды көрсету кезінде азғана	Ең аз кемшіліктері бар оқу-бағдарламалық материалды толық білімін көрсетеді, физикалық тексеру әдістерін меңгерген және пациентті объективті тексеруді жүргізуге, қосымша тексеру әдістерін тағайындауға, диагнозды негіздеуге, анықталған ауруға сәйкес ем тағайындауға және	Оқу-бағдарламалық материалды терең білуді, тәжірибелік дағдыларды көрсетеді: пациенттің шағымдарын, оның анамнезін, тексеру нәтижелерін, зертханалық аспаптық зерттеулерді жинау және талдау және аурудың анықталған белгілерін түсіндіру, диагнозды дәлелді негіздеу, медицина ғылымының заманауи идеяларына сәйкес емдеуді тағайындау және

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ				SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы					044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы					28 беттің 15 беті

			қателіктер жіберді.	диспансерлік есепке алу топтарын анықтауға қабілетті.	диспансерлік есепке алу топтарын анықтайды.
ОН2	ҚР туберкулезге қарсы күрес жөніндегі директивалық құжаттар, балалар мен жасөспірімдерде туберкулезді ерте анықтауды ұйымдастыру жөніндегі негізгі мәселелер, туберкулезге күдік болған кезде тексеру алгоритмі, туберкулезді диагностикалаудың инновациялық әдістері туралы білімдерін көрсетеді.	Медициналық этика және деонтология бойынша білімді қажетті дәлдікпен және толық көрсете алмайды, этика және әртүрлі жағдайлар мәселелері бойынша дұрыс шешім таба алмайды, білімді қолдана алмайды және этика мен деонтология бойынша өрескел қателіктер жібереді. Топта жұмыс істей алмайды.	Медициналық этика және деонтология бойынша білімді толық жаңғыртпайды, әртүрлі жағдайларда этика мәселелері бойынша шешімдер таба алмайды, білімді қолдана алмайды, этика мен деонтология бойынша дәлсіздіктер мен қателіктер жібереді. Топтық жұмыста қиындықтар туындайды.	Медициналық этика және деонтология бойынша білімді қажетті дәлдікпен және толық жаңғыртады, этика және әртүрлі жағдайлар мәселелері бойынша дұрыс шешім табады, этика және деонтология бойынша білімді тәжірибеде қолдана алмайды. Топта жұмыс істей алады.	Медициналық этика және деонтология бойынша білімді қажетті дәлдікпен және толық жаңғыртады, этика және әртүрлі жағдайлар сұрақтары бойынша дұрыс шешім табады, этика және деонтология бойынша білімді тәжірибеде қолдана алады. Топта жұмыс істей алады.
ОН3	Ошақта туберкулезге қарсы іс-шараларды ұйымдастыруда туберкулездің алдын алу және БМСК қызметі мен дәрігерлерінің ТБ өзара іс-қимылы мәселелерінде	Бағдарламаның барлық бөлімдері бойынша білімнің елеулі олқылықтарын көрсетеді, диагностикалық дағдыларды, БЦЖ қою техникасын жүргізу, туберкулез инфекциясы	Бағдарламаның барлық бөлімдері бойынша білімі аз. Науқастың дертін ерте анықтау үшін қажетті көлемде тексерді. БЦЖ вакцинациялау техникасын жүргізу және	Ең аз кемшіліктері бар оқу-бағдарламалық материалды толық білімін көрсетеді, физикалық тексеру әдістерін меңгереді және пациентті	Оқу-бағдарламалық материал туралы жан-жақты және терең білімді, пациентті сауатты және толық тексеруге, ауруларды уақтылы және ерте анықтау үшін анықталған белгілерді

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 16 беті

	білімі бар, НҚА шенберіндегі скринингтік бағдарламалар дың нәтижелерін талдайды.	ошағының эпидемиологиялы қ тобын анықтауды қажетті минимумын көрсете алмайды.	БЦЖ асқынулары бар пациентті тексеру кезінде орташа қателіктерге жол берді.	объективті тексеруден өткізе алады, туберкулездің алдын алу түрлерін, БЦЖ вакцинасын жүргізу техникасын анықтайды және туберкулез инфекциясы ошағында эпидемияға қарсы жұмыс жүргізе алады.	анықтауға және түсіндіруге мүмкіндік беретін практикалық дағдыларды көрсетеді, туберкулездің алдын алу және дерективті құжаттарға сәйкес туберкулез инфекциясы ошағында туберкулезге қарсы іс- шараларды ұйымдастыру мәселелерінде білімі бар.
--	---	---	---	---	--

10.2	Оқыту әдістері мен технологияларын бағалау критерийлері Практикалық сабаққа арналған чек парағы
-------------	--

Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Сабақтың тақырыбын талқылау: ауызша сауалнама	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді А (4,0; 95-100%); А- (3,67; 90-94%)	Егер білім алушы жауап беру кезінде қандай да бір қателіктер, дәлсіздіктер жібермеген жағдайда қойылады. Оқытылатын пән бойынша теорияларға, тұжырымдамаларға және бағыттарға бағдарланады және оларға сыни баға береді, басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін пайдаланады. Тест тапсырмаларын 90-100% орындау.
	Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: В+ (3,33; 85-89%); В (3,0; 80-84%) В- (2,67; 75-79%) С+ (2,33; 70-74%)	Егер білім алушы жауап беру кезінде жауап беру кезінде өрескел қателіктер жібермесе, принципті емес дәлсіздіктер немесе білім алушының өзі түзеткен негізгі қателіктер жіберсе, оқытушының көмегімен бағдарламалық материалды ұйымдастыра алған жағдайда қойылады. Тест тапсырмаларын 70-89% орындайды.
	Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: С (2,0; 65-69%) С- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Егер білім алушы жауап беру кезінде қателіктер жіберсе және түбегейлі қателіктер жібермесе, тек мұғалім көрсеткен оқу әдебиеттерімен шектелсе, материалды жүйелеуде үлкен қиындықтарға тап болса қойылады. Тест тапсырмаларын 50-69 % орындайды.

O'NTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы			044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы			28 беттің 17 беті

	Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Егер білім алушы жауап беру кезінде түбегейлі қателіктер жіберсе, сабақ тақырыбы бойынша негізгі әдебиеттермен жұмыс жасамаса; пәннің ғылыми терминологиясын қолдана алмаса, өрескел стилистикалық және логикалық қателіктермен жауап берсе қойылады. Тест тапсырмаларын 0-49 % орындайды.
ТДО симуляциялық кабинетінде тәжірибелік дағдыларды игеру және тәжірибелік дағдыларды үйрету	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)	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.
	Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Пациенттерге сұрақ қою және тексеру кезінде жақсы бағдарланған, білім алушының өзі 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. Сабаққа дайындық кезінде мен қосымша әдебиеттерді қолданды. Оқытушының көмегімен осы тақырып бойынша материалды жүйелейді. Тест тапсырмаларын 70-89% орындайды.
	Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%),0; 65-69%)	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 меңгермегендігін көрсетті, бұл ретте түбегейлі қателіктер жіберді. Сабаққа

OÑTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		
 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»		
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 18 беті

		дайындық кезінде ол тек негізгі оқу әдебиеттерімен шектелді. Материалды жүйелеуде де, берілген тақырыпты түсіну үшін материалды қолдана білуде де қиындықтар болды. Тест тапсырмаларын 50-69 % орындайды.
	Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Тәжірибелік дағдылардың орындалуын көрсете алмады. Топтың жұмысына қатысқан жоқ. Мұғалімнің сұрақтарына жауап беру кезінде нақты терминологияны қолданбай өрескел қателіктер жіберіледі. Тест тапсырмаларын 0-49 % орындайды.
Жағдайлық тапсырмаларды шешуге арналған бақылау парағы		
Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Жағдайлық тапсырмаларды шешу	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)	Жұмысқа белсене қатысты, өзіндік ой-пікірін көрсетті, материалды терең меңгергенін көрсетті және басқа пәндердің ғылыми жетістіктерін талқылауда пайдаланды.
	Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Жұмысқа белсене қатысты, материалды меңгергендігін көрсетті, практиканттың өзі түзететін принципсіз дәлсіздіктер немесе іргелі қателер жіберді.
	Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C (2,0; 65-69%) C- (1,67; 60-64%) D+ (1,0; 50-54%)	Топпен жұмыс істегенде енжар, дәлсіздіктер мен принципсіз қателіктер жіберіп, материалды жүйелеуде үлкен қиындықтарды бастан кешірді.
	Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24 %)	Оқытушының сұрақтарына жауап бере отырып, топ жұмысына қатыспаған, іргелі қателер мен дәлсіздіктерге жол берген, жауап беру кезінде ғылыми терминологияны қолданбаған.
БӨЖ-ге арналған бақылау парақтары		
Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Баяндама тақырыбын қорғау және дайындау.	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)	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 қиындықсыз немесе кішкене ойланып сенімсіздеу жауап береді. Плагиат дерегіне тексеру 90-100%.

	Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: В+ (3,33; 85-89%); В (3,0; 80-84%); В- (2,67; 75-79%); С+ (2,33; 70-74%)	Баяндама өз бетінше орындалды, белгіленген 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%.
	Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: С(2,0; 65-69%) С-(1,67; 60-64%) Д+ (1,33; 55-59%) Д(1,0; 50-54%)	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.
	Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FХ (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Осы жұмыстың санағы үшін. Баяндаманы қорғаған кезде мәтін дұрыс оқылмайды. Білім алушы өз материалында жеткілікті бағдарланбайды. Плагиат дерегіне тексеру 0-49%.
Аралық бақылау-1,2		
Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Тестілеу	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді: А (4,0; 95-100%); А- (3,67; 90-94%)	Тест тапсырмаларын 90-100% орындау. Туберкулездің патогенезі патоморфологиясы, клиникалық түрлері, диагностикасы мен емі тақырыптың терең білімін көрсетеді. Жұлын пункциясы техникасын, спонтанды пневмоторакс кезінде пункция жасау техникасын, Манту сынамасын қою техникасын жүргізу және тәжірибелік дағдыларды дұрыс көрсеткен кезінде өте жоғары 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. Пациенттерге сұрақ қою және тексеру кезінде жақсы бағдарланған, студенттің өзі 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.
	Қанағаттанарлық	Тест тапсырмаларын 50-69% орындау,

	Бағалауға сәйкес келеді: C(2,0; 65-69%) C-(1,67; 60-64%) Д+ (1,33; 55-59%) Д(1,0; 50-54%)	туберкулездің патогенезі патоморфологиясы, клиникалық түрлері, диагностикасы мен емі тақырыптарында қателіктер жібереді. Жұлын-ми пункциясы техникасының, спонтанды пневмоторакс кезінде пункция жасау техникасының, Манту сынамасын қою техникасының практикалық дағдыларын көрсету кезінде берілген тақырып бойынша материалды толық меңгермегендігін көрсетті, бұл ретте елеулі қателіктер жіберілді. Алгоритм бойынша ауру тарихын сипаттауы дұрыс емес, түбегейлі қателіктер жіберді.
	Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Тест тапсырмаларын орындау 0-49% тақырыптарды меңгермеген Тәжірибелік дағдылардың дұрыс орындалуын көрсете алмады.

Тест тапсырмаларын құрастыру бағалау парағы

Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Тест тапсырмаларын құрастыру	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді: А (4,0; 95-100%); А- (3,67; 90-94%)	Тест тапсырмаларын құрастырғанда: 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.
	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 құрастырғанда: Біршама қателіктер, түсініксіздіктер бар (10 тест тапсырмасында 2-ден көп емес).
	Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C(2,0; 65-69%) C-(1,67; 60-64%) Д+ (1,33; 55-59%) Д(1,0; 50-54%)	Тест тапсырмаларын құрастырғанда: Тест тапсырмаларында стилистикалық және логикалық қателіктер бар (10 тест тапсырмасында 4-тен артық емес).
	Қанағаттанарлықсыз	Тест тапсырмаларын құрастырғанда: Тест

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ  SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»		
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 21 беті

	Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	тапсырмаларында дөрекі қателіктер бар (10 тест тапсырмасында 6-дан көп)
--	--	---

Науқасты курациялауға, медициналық құжаттарды жүргізуге арналған бақылау парағы (кері байланыс – күнделіктерді тексеру).		
Бақылау түрі	Бағалау	Бағалау критерийі
Науқасты курациялау	Өте жақсы Бағалауға сәйкес келеді: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)	Пациенттер белсенді түрде бақыланады. Медициналық құжаттаманы сауатты толтырған. Қабылдау кезінде бұйрықтар мен клиникалық хаттамалар туралы білімді дұрыс пайдаланды. Күнделіктерді уақтылы және дұрыс толтырып, дер кезінде тексеріп, басшымен қол қояды.
	Жақсы Бағалауға сәйкес келеді: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%) C+ (2,33; 70-74%)	Пациентті бақылауға қатысты. Медициналық құжаттаманы сауатты толтырған. Қабылдау кезінде бұйрықтар мен клиникалық хаттамалар туралы білімді дұрыс пайдаланды. Күнделіктерді уақтылы және дұрыс толтырып, уақытында тексеріп, басшымен қол қойды. Принципсіз қателерді өзін түзеттім.
	Қанағаттанарлық Бағалауға сәйкес келеді: C(2,0; 65-69%) C-(1,67; 60-64%) D+ (1,33; 55-59%) D(1,0; 50-54%)	Пациенттерді бақылауға пассивті түрде қатысты. Қабылдау кезінде медициналық құжаттаманы дұрыс толтырмаған және дұрыс пайдаланбаған бұйрықтар мен клиникалық хаттамалар. Күнделіктерді уақтылы және қателермен толтырды, тек менеджермен тексергенде, оның көмегімен қателерді түзетіп, күнделікке қол қойды.
	Қанағаттанарлықсыз Бағалауға сәйкес келеді: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Науқасты курациялауға қатысқысы келмейді. Медициналық құжаттарды толтыра алмау/қалаусыздық. Клиникалық хаттамалар мен бұйрықтарды білмеу. Күнделіктерді уақтылы және дұрыс толтырмау, күнделікке қол қойылмайды.

Бағалау критерийлері RBL – ғылыми мақала талдау (бақылау парағы)

Бағалау критерийі/пайызбен баға	Қанағаттанарлықсыз/0-49%	Қанағаттанарлық/50-69%	Жақсы/70-89%	Өте жақсы/90-100%
Мақаланың құрылымы	1) ғылыми мақаланың құрылымдық бөліктерін атамайды	1) тізімдеу кезінде ғылыми мақаланың құрылымдық ретін сақтамайды,	1) Ғылыми мақаланың құрылымдық бөліктерін көрсетеді, бірақ құрылым	1) Тізімдеу кезінде ғылыми мақала құрылымының ретін сақтайды АтауыАвторлар

ОҢТҮСТІК-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 22 беті

		құрамдас бөліктерді өткізіп жібереді	тәртібін бұзады	баспасы Түйіндеме Жалпы бөлім (кіріспе, мақсат, материалдар мен әдістер, нәтижелер және талқылау) қорытындылар 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) Қорытындыларды 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 пайдаланудағы бар және осы мақаладағы таңдалған әдебиеттер тізімін негіздейді
Қосымша сұрақтарға жауап (пәнге арналған)	1) Тақырып бойынша тәжірибелік сабақта қойылған	1) Тақырып бойынша тәжірибелік сабақта алған	1) Тақырып бойынша практикалық сабақта алған	1) Жауап беру барысында тақырып бойынша алған

ОҢТҮСТІК-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 23 беті

мақала тақырыбы бойынша)	сурақтарға жауап бермейді: Диссеминарленген туберкулездың анықтамасы? Диссеминарленген туберкулездың түрлері? Миллиарлы туберкулездың түрлері? Диссеминарленген туберкулездың рентгенсемиотикасы? Диссеминарленген туберкулездің асқынулары? Диссеминарленген туберкулез кезіндегі өлім себептері?	білімдерін жауап беру барысында толық емес қолданады Диссеминарленген туберкулездың анықтамасын толық атамады Диссеминарленген туберкулездың түрлерін толық атамады, Миллиарлы туберкулездың түрлерін толық атамады, Диссеминарленген туберкулездың рентгенсемиотикасын толық жауап бермеді, Диссеминарленген туберкулездегі асқынуын толық атамады Диссеминарленген туберкулез кезіндегі өлім себептерін толық атамады	білімдерін жауап беру барысында қолданады: Диссеминарленген туберкулездың анықтамасы Диссеминарленген туберкулездың түрлері, Миллиарлы туберкулездың түрлері, Диссеминарленген туберкулездың рентгенсемиотикасы, Диссеминарленген туберкулездегі асқынуы Диссеминарленген туберкулездегі кезіндегі өлім себептері	білімдерін тәжірибелік сабақта толық қолданады: Диссеминарленген туберкулездың анықтамасы Диссеминарленген туберкулездың түрлері, Миллиарлы туберкулездың түрлері, Диссеминарленген туберкулездың рентгенсемиотикасы, Диссеминарленген туберкулездегі асқынуы Диссеминарленген туберкулездегі кезіндегі өлім себептері
--------------------------	---	--	--	---

Дәстүрлі бағалау шкаласына ауыса отырып, білім алушылардың оқу жетістіктерін бағалаудың балдық-рейтингтік жүйесі			
Баға әріп жүйесі бойынша	Баллардың сандық эквиваленті	Пайыздық мөлшері	Дәстүрлік жүйе бойынша бағалау
A	4,0	95-100	Өте жақсы
A -	3,67	90-94	
B +	3,33	85-89	Жақсы

O'NTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы			044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы			28 беттің 24 беті

B	3,0	80-84	
B -	2,67	75-79	
C +	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	
C -	1,67	60-64	Қанағаттанарлық
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	
FX	0,5	25-49	Қанағаттанарлықсыз
F	0	0-24	

11. Оқу ресурстары	
Электрондық ресурстар, оның ішінде мәліметтер қоры, анимациялық симуляторлар, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа электрондық анықтамалық материалдар (мысалы: видео, аудио, дайджесттер)	1. http://www.studmedlib.ru/ 2. https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2000021695 3. http://www.studmedlib.ru/
Электронды оқулықтар	http://www.studmedlib.ru/ . http://www.studmedlib.ru/ http://www.studmedlib.ru/
Әдебиет:	<i>Негізгі:</i> 1. 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. 2. Фтизиатрия : учебник / В. Ю. Мишин [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 520 с. 3. Перельман, М. И. Фтизиатрия : учебник / М. И. Перельман, И. В. Богадельникова. - 4-е изд., перераб. и доп. ; Мин-во образования и науки

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 25 беті

РФ. Рек. ГОУ ВПО "Мос. мед.акад. им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 448 +эл. опт.диск (CD-ROM). 4. Перельман, М. И. Фтизиатрия : жоғарғы мед. оқу орындарының білім алушытеріне арналған оқулық / М. И. Перельман, В. А. Корякин ; ауд. Т. Ә. Момынов. - Алматы : Эверо, 2014. - 460 бет. с. 5. 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., өңд. және толықт. ; И. М. Сеченов атындағы ГОУ ВПО Москва мед. акад. ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 448 бет. +эл. опт.диск 6. Фтизиатрия: Учебник/ Ракишева А.С., Цогт Г.; МЗ РК Казакский Национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова; – Алматы, 2014. – 420с. 7. 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. им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2013. - 446 +эл. опт.диск (CD-ROM). <i>Қосымша:</i> 1. Фтизиатрия. Национальные клинические рекомендации [Текст] : рекомендация / под ред. П. К. Яблонского. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 240 с 2. Общая врачебная практика. В 2 т. Т.2. [Текст] : национальное руководство / ред. И. Н. Денисов. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 888 с. - ISBN 978-5-9704-3906-7 : 32488.96 Тг. 3. Интегрированный контроль туберкулеза [Текст] / Integrated tuberculosis control : руководство. - Алматы : [б. и.], 2016. - 254 с. - ISBN 978-601-305-059-1 : 3000.00 Тг 4. Самарина, В. Н. Детские инфекционные болезни. Для врачей всех специальностей [Текст] : практическое руководство / В. Н. Самарина, О. А. Сорокина. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Лаборатория базовых знаний, 2013. - 336 с. - ISBN 978-5-93208-172-3 : 3000 Тг. 5. Зими́на, В. Н. Туберкулез и ВИЧ-инфекция у взрослых [Текст] : руководство / В. Н. Зими́на, В. А. Кошечкин, А. В. Кравченко. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 224 с. - ISBN 978-5-9704-2746-0 : 10080.00 Тг.	
12.	Пән саясаты
Білім алушыларға қойылатын талаптар	Айыппұл және көтермелеу шаралары
Білім алушылардың білімін қорытынды бақылау	Егер білім алушы емтиханда белгіленген талаптарды сақтамаса: 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

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы			044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы			28 беттің 26 беті

	жойылады, мәлімдемеге "F", "0" 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 қорытынды бақылауды қайта тапсырады.
Дәлелсіз себептермен сабақтарды өткізіп жіберуге жол берілмейді.	Дәлелсіз себептермен өткізіп алған сабақтар өтелмейді. Электрондық журналда дәлелсіз себеппен сабақты өткізіп алған немесе өтемеген Білім алушыларға "ж" белгісінің жанындағы ұяшықта сабақтардың фронтальдық кестесіне академиялық кезеңнің соңғы аптасында/циклдік оқыту кезінде емтихан басталғанға дейін 2 күн бұрын "0" бағасы қойылады.
Өткізіп алған сабақтарды дәлелді себептермен уақтылы өтеу	Себепті жағдайлармен өткізіп алған сабақтар растайтын құжатты ұсынған кезде (науқастануы, отбасы жағдайы немесе өзге де объективті себептер бойынша) пысықталады. Білім алушы 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 ұсынылған кезде себеп дәлелсіз болып есептеледі. Білім алушы деканның атына өтініш береді және деканатта алған сәттен бастап 30 күн ішінде жарамды тапсыру мерзімін көрсете отырып, жұмыс парағын алады. Дәлелді себептермен сабақты өткізіп алған білім алушытерге электрондық журналдағы "ж" белгісінің жанындағы ұяшықта сабақты өтеу нәтижесінде алынған баға қойылады. Бұл ретте "ж" белгісі автоматты түрде жойылады. Деканның өкімі бойынша сабақтарды өткізіп алған білім алушытерге "ж" белгісі қойылмайды, үлгерімнің орташа бағасы қойылады, алған нәтижесіне қарай сабақ өтеледі. Бұл ретте "ж" белгісі автоматты түрде жойылады. * Деканының өкімі бойынша сабақты өткізіп алған білім алушытерге "ж" белгісі қойылмайды, үлгерімнің орташа бағасы қойылады, аралық бақылау өтеледі.
Сабақтармен дәрістерге уақтылы қатысу.	5 минуттан көп кешіккен білім алушы сабаққа жіберілмейді. Оқу журналына және дәріс журналына "ж" қойылады..
Білім алушының түрі талапқа сәйкес болуы қажет. (халат, қалпақ, ауыстырылатын аяқ киім және т.б.).	Сәйкес келмеген жағдайда Білім алушы сабаққа немесе дәріске жіберілмейді, оқу журналына және дәріс журналына "ж" қойылады.
Білім алушының медициналық санитарлық	Санитарлық кітапшасыз білім алушы клиника бөлімшесіне жіберілмейді, оқу журналына "ж" қойылады.

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»		
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы				044-70/11	
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы				28 беттің 27 беті	

кітапшасының болуы.	
ОБӨЖ	БӨЖ бағасы ОБӨЖ сабақтарында кестеге сәйкес электрондық журналға қойылады
БӨЖ бойынша тапсырмаларды уақтылы орындау.	БӨЖ бағасы ОБӨЖ сабақтарында айыппұл балдарын ескере отырып БӨЖ бағаларынан алынып оқу үлгерім журналына және электрондық журналға кестеге сәйкес қойылады.
Білім алушы оқытушыларға және өзінің курстастарына құрметпен қарауы керек.	Білім алушының мінез-құлқы құрметтелмеген жағдайда, кафедра жиналысында білім алушының осы мінез-құлқы талқыланады, бұл туралы деканатқа және ата-аналарға хабарланады.
Білім алушылардың кафедра мүлкіне ұқыпты қарауы	Кафедра мүлкін жойған кезде білім алушы мүлікті өз тарапынан қалпына келтіреді.
Аралық бақылау	Білім алушыларға аралық бақылау өткізіледі: * Фронтальды сабақ кестесі бойынша теориялық оқытудың 5/10 күндерінде бір академиялық кезең ішінде кемінде екі рет. * Сабақтардың блоктық кестесі бойынша теориялық оқытудың ұзақтығына байланысты бір цикл ішінде кемінде екі рет. * ОБӨЖ сабағын қоса алғанда, тәжірибелік сабақты 3 рет және одан да көпөткізіп алған білім алушы 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 сабаққа кіргеннен 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 толтырудағы техникалық қателіктер кезінде оқытушының түсіндірме жазбасы негізінде (кафедра меңгерушісінің, факультет деканының және комплаенс-офицердің қолымен) оқу және әдістемелік жұмыс жөніндегі проректордың рұқсатымен себепін көрсете отырып жүргізіледі.
Қорытынды бақылауды бағалау	Бақылау түрлерінің бірінен өту балын (50%) аламаған білім алушы (ағымдағы бақылау, № 1 және/немесе №2 аралық бақылау) тәртіп бойынша емтиханға жіберілмейді.

13. Академияның моральдық және этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044-70/11
«Балалар фтизиатриясы» пәнінің жұмыс оқу бағдарламасы		28 беттің 28 беті

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.

Аралық бақылау: Тестілеу. Тәжірибелік дағдыларды игеруін бақылау.

Білім алушылардың аралық бақылауы-1,2 теориялық оқытудың 5/10 күнінде бір академиялық кезең ішінде кемінде екі рет өткізіледі, дәрістерді өткізгені үшін айыппұл балдарын ескере отырып, 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 білім алушы пән бойынша емтихан тапсыруға жіберілмейді. Дәлелді себеппен аралық бақылауға келмеген білім алушы сабаққа 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.
- ОБӨЖ бір сабағын өткізген кезде айыппұл баллы -2,0;
- Бақылау түрлерінің бірі бойынша өту балын (50 %) алмаған білім алушы (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 сабақтар, БӨЖ және аралық бақылаудың орташа балы ретінде анықталады.
- 1 (15%) тең және одан жоғары, ӨРБ ең төменгі балын жинаған білім алушы емтихан тапсыруға жіберіледі.

14. Бекіту және қайта қарау		
Бекітілген күні	Хаттама № 21 26.05.2023	Кафедра меңгерушісі: м.ғ.к., доцент м.а. Касаева М.Т.
ББК-де бекітілген күні	Хаттама № 11 30.06.2023ж.	ББК төрағасының аты жөні Кемелтасов К.С.