

«ОҚТУСТІК ҚАЗАҚСТАН МЕДИЦИНА АКАДЕМИЯСЫ» АҚ



«БЕКІТЕМІН»

ОКМА ректоры, профессор
М. Рысбеков

2022ж.



**SOUTH KAZAKHSTAN
MEDICAL
ACADEMY**

РЕЗИДЕНТУРАНЫҢ БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ

7R01107

«ПУЛЬМОНОЛОГИЯ (ЕРЕСЕКТЕРДІҢ, БАЛАЛАРДЫҢ)»

Шымкент 2022ж.



Резидентурадағы білім беру бағдарламасы 7R01107 "Пульмонология (ересектердің, балалардың)" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жыл 4-шілдедегі №ҚРДСМ-63 «Денсаулық сақтау саласында білім беру деңгейлерінің мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарын бекіту туралы» бұйрық талаптарына сәйкес жаңартылды.

Қызметі	Аты-жөні	Қолы
Әзірленді		
Кафедра меңгерушісі, м.ғ.к.	Касаева Л.Т.	
Кафедрада м.а. доцент, м.ғ.к.	Сергазина А.О..	
Тәжірибелік денсаулық сақтау өкілі		
Шымкент қ. №2 ҚЕ пульмонология және алергология бөлімшесінің меңгерушісі	Байдилдаева Г.М.	
Кафедра отырысының № 1а хаттамасы « 4 » « 08 » 2022 ж.		
Резидентура ББКБ отырысында талқыланды		
ББКБ төреғасы	Қауызбай Ж.А.	
№ 5а хаттама « 04 » « 08 » 2022 ж.		
Клиникалық кеңесте келісілді		
Клиникалық кеңестің төрағасы	Қауызбай Ж.А.	
№ 5а хаттама « 05 » « 08 » 2022 ж.		
Ғылыми кеңесте бекітілген		
№ 12 хаттама « 08 » « 08 » 2022 ж.		

ОНТУСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHISTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		
Білім беру бағдарламасы «Пульмонология (ересектердің, балалардың)»		044/70/11 12беттің3беті

Білім беру бағдарламасының толықжаты

1. Білім беру бағдарламасының миссиясы: Жоғары мамандандырылған, бәсекеге қабілетті пульмонолог мамандарды дайындау саласында танымал көшбасшы болу.
2. Білім беру бағдарламасының мақсаты: Өмбебап, кәсіптік құзыреттер жүйесі бар, алғашқы медициналық-санитарлық көмек көрсету саласында дербес кәсіби қызметке қабілетті және дайын бәсекеге қабілетті пульмонолог-дәрігерді дайындау; жоғары мамандандырылған өкпе күтімі; паллиативтік көмек.
3. ББ негіздемесі

Пульмонология – бронх-өкпе жүйесінің ауруларын зерттеумен, диагностикасымен және емдеумен айналысатын медицина саласы.

Қазіргі пульмонологияның өзекті міндеттерінің бірі әртүрлі өкпе ауруларын диагностикалау мен емдеудің бірыңғай стандарттарын жасау болып табылады. Диагноз ауру тарихына, клиникалық, зертханалық және басқа зерттеулер түрлеріне негізделуі керек.

Заманауи пульмонология - бұл ғылыми және практикалық медицинадағы динамикалық даму саласы. Соңғы жылдары қазіргі пульмонолог негіз білуі керек (эрудиция), не істей алуы керек (тәжірибе) және, сайып келгенде, қазіргі пульмонолог қандай құзыреттілік деңгейіне сай болуы керектігі туралы идеяларда өзгерістер болды.

4. Профессиональный стандарт, на основе которого разработана образовательная программа
 Профессиональный стандарт «Пульмонология» Стандарт организации оказания пульмонологической помощи в РК приказ МЗ РК №КР ДСМ 46 от 27.11.2018г.

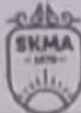
5. Кәсіби қызмет саласы: 7R01107 Пульмонология (ересектер, балалардың) білім беру бағдарламасын игерген түлсктердің кәсіптік қызмет саласы ересектер мен балалардағы бронх-өкпе жүйесі ауруларын диагностикалауды, емдеуді, алдын алуды және оңалтуды, сондай-ақ жалпы халықтың денсаулығын қорғау.

6. Кәсіби қызметтің объектілері:

- денсаулық сақтауды басқаруды ұйымдастыру;
- білім беруді ұйымдастыру;
- әлеуметтік қорғауды ұйымдастыру;
- ересектер мен балалар популяциясы;
- халықтың денсаулығын сақтау үшін жағдай жасауға бағытталған құралдар мен технологиялар кешені.

Кәсіби қызмет түрлері:

- емдік, профилактикалық және диагностикалық;
- ұйымдастырушылық және басқарушылық;
- ғылыми зерттеулер.

ONTUSTIN-KAZAKHSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044/70/11
Білім беру бағдарламасы «Пульмонология (ересектердің, балалардың)»		12беттің46еті

Негізгі ақпарат

№	БББ сипаты	мәліметтер
1	Регистрациялық нөмірі	7R01100265
2	Оқыту аумағының коды мен классификациясы	7R01 Денсаулық сақтау (медицина)
3	Дайындау бағытының коды мен классификациясы	7R011 Денсаулық сақтау
4	Білім бағдарламасының тобы	7R007 Пульмонология (ересектер, балалар)
5	Білім бағдарламасының аталуы	7R01107 «Пульмонология (ересектер, балалардың)»
6	ББ түрі	Жаңартылған БББ
7	МСКО деңгейі	7
8	НРК деңгейі	7
9	ОРК деңгейі	7
10	ББ айырмашылығы	Жоқ
11	Компетенциялар	КҚ1 Медициналық білім: білікті медициналық көмек көрсету үшін кәсіби және ғылыми медициналық білімнің синтезі КҚ2 байланыс: пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін пациентпен, оның айналасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен тиімді қарым-қатынас жасау КҚ3 Кәсібилік: Денсаулық сақтау ұйымдарындағы қызметті үйлестіру. Шешім қабылдау және білікті медициналық көмек көрсету нәтижесіне жауап беру қабілеті КҚ4 Жеке және кәсіби даму: өз бетінше білім алу және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқыту.

ONTUSTIK-KAZAKHSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы	044/70/11 13беттің56еті
Білім беру бағдарламасы «Пульмонология (ересектердің, балалардың)»	

		пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысу мүмкіндігі КҚ5 Нормативтік-құқықтық білім: Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде әрекет ету қабілеті. КҚ6 Зерттеулер: өзінің кәсіби қызметінің нәтижелерін зерттеу және бағалау, ғылыми деректерге негізделген ауруларды диагностикалау принциптерін қолдану қабілеті.
12	Оқыту нәтижелері	ОН1 клиникалық диагнозды тұжырымдай алады, зерттеу жоспарын белгілей алады және медициналық көмектің барлық деңгейінде дәлелді Тәжірибе негізінде бронхо-өкпелік сырқаттары бар науқастарға оның тиімділігін бағалай алады. ОН2 пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін пациентпен, оның қоршаған ортасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді әрекеттесе алады. ОН3 қауіпті бағалай алады және қауіпсіздік пен халыққа пульмонологиялық көмектің жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдана алады. ОН4 өз мамандығы бойынша Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық шеңберінде әрекет ете алады, «Пульмонология ересектер, балалар» мамандығы бойынша төтенше жағдайлар кезінде негізгі көмек көрсете алады, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпаралық ұжымдар құрамында жұмыс істей алады. ОН5 адекватты зерттеу сұрақтарын құрастыра алады, кәсіби әдебиеттерді сыни бағалай алады, халықаралық мәліметтер базасын күнделікті қызметінде пульмонологиялық бағытта тиімді пайдалана алады,

ONTUSTIK-KAZAKHSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы		044/70/11
Білім беру бағдарламасы «Пульмонология (ересектердің, балалардың)»		13беттіңбеті

		зерттеу тобының жұмысына қатыса алады. ОН6 өзі мен кәсіптік команданың басқа мүшелерін үйрете алады және дискуссия, конференция мен басқада пульмонология шеңберінде үзіліссіз кәсіптік даму түрлеріне қатыса алады.
13	Оқу түрі	Күндізгі
14	Оқыту тілі	Қазақша, орысша
	Оқыту мерзімі	2 жыл
16	Кредиттер көлемі	140
17	Алатын мамандығы	Дәрігер – пульмонолог (ересектер, балалар)
18	Кадрларды дайындауға бағыттылған лицензияға қосымшаның болуы	KZ 36LAA00011387
19	ББ аккредитациясы болуы	біріншілік
20	Аккредитация жасаған мекеменің атауы	Тәуелсіз Қазақстандық білім беру сапасын қамтамасыз ету агенттігі
21	Аккредитацияның ұзақтығы	10.06.2022ж.- 09.06.2027ж. №AB4357
22	Пәндер жайлы мағлұмат	қосымша 1,2

Қосымша 1.1

Жалпы білім беру бағдарламасы бойынша оқу нәтижелерін қалыптастырылатын құзыреттермен байланыстыру матрицасы

	ОН1	ОН2	ОН3	ОН4	ОН5	ОН6
КҚ1	+	+	+			
КҚ2		+		+		
КҚ3	+		+			

ONTUSTIK KAZAKHSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы			044/70/11
Білім беру бағдарламасы «Пульмонология (ересектердің, балалардың)»			12беттің76еті

КҚ4					+	
КҚ5				+		
КҚ6						+

Қосымша 1.2

Құзыреттілікке қол жеткізу/оқыту нәтижелері матрицасы

№	Пәннің атауы	Пәнге қысқаша мәлімет	Цикл	Компонент	кред. саны	Формируемые РО (коды)
1	Пульмонология амбулаториялық-емханалық-1, ересектер	Пульмонологиядағы функционалды диагностика әдістері. Бронхолитикалық және антибактериальді емнің жалпы принциптері. Амбулаториялық кезеңдегі тыныс жолдарының респираторлық аурулары.	БнП	МК	18	ОН1 ОН2 ОН3
2	Пульмонология амбулаториялық-емханалық-2, ересектер	Өкпенің аллергиялық және кәсіби аурулары. Ұйқы кезіндегі тыныс алу бұзылыстары. Өкпе реабилитациясы. Амбулаториялық кезеңдегі респираторлық көмек.	БнП	МК	12	ОН1 ОН2 ОН4
3	Пульмонология амбулаториялық-емханалық-1, балалар	Бронхо-өкпелік аурулардың функционалды зерттеу әдістері және дифференцианальді диагностикасы. Амбулаториялық сатыдағы балалар пульмонологиясында жиі кездесетін аурулар. Балалардың бронхо-өкпелі ауруларының диспансеризациясы. МӘМС, ТМҚКК бойынша қызмет көрсету.	БнП	МК	12	ОН1 ОН2 ОН3
4	Пульмонология амбулаториялық-емханалық-2, балалар	Балалардағы орфандық аурулар. Балалардағы бронхо-өкпелік жүйенің туа біткен ақаулары. Балалардағы бронхо-өкпелі жүйенің тұқым қуалау аурулары. Этиологиясы, клиникасы, диагностика алгоритмі ҚР ДСМ	БнП	МК	10	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4

		хаттамасына сай емі. Бронхо-өкпелік аурулары бар балалардың реабилитациясы.				
5	Стационардағы пульмонология-1, ересектер	Пульмонологиядағы визуальді диагностика әдістері. Пульмонологиядағы патоморфология. Пульмонологиядағы фармакотерапия. Стационардағы тыныс алу жүйесінің респираторлық аурулары.	БнП	МК	22	ОН1 ОН3 ОН6
6	Стационардағы пульмонология-2, ересектер	Фтизиопульмонология. Онкопульмонология. Интерстициальді және өкпенің орфанды аурулары. Бронхо-өкпелік жүйенің даму ақаулары және өкпенің іріңді процестері. Интенсивті пульмонология. Интервенционды пульмонология.	БнП	МК	26	ОН1 ОН2 ОН3
7	Стационардағы пульмонология -1, балалар	Балалар пульмонологиясының визуальді диагностика әдістері. Балалар пульмонологиясының Фармакотерапиясы. Әр түрлі патогенді факторларға байланысты аурулар. Тыныс жолдарының аллергиялық аурулары.	БнП	МК	18	ОН1 ОН3 ОН6
8	Стационардағы пульмонология -2, балалар	Балалардағы бронхо-өкпелік жүйенің туа біткен ақаулары және генетикалық аурулар. Клиникалық симптомдары, диагностика, дифференциальді диагностикасы, емі және дәлелді медицина бойынша алдын алу шаралары. Балалардағы өкпенің интерстициальді аурулары. Ерте жастағы интенсивті.	БнП	МК	16	ОН1 ОН2 ОН3
Таңдау компоненті						
9	Сәулелік диагностика	Өкпе ауруларының рентгенологиялық синдромдары. Пульмонологиядағы шұғыл жағдайлардағы сәулелік диагностика. Өкпе ауруларының диагностикалық алгоритмі.	ПД	КВ	2	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ			SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
Фтизиопульмонология және радиология кафедрасы			044/70/11	
Білім беру бағдарламасы «Пульмонология (ересектердің, балалардың)»			12беттің9беті	

10	Ғылыми зерттеу жұмысының менеджменті және биостатистикасы	Ғылыми зерттеу жұмысын жоспарлау. Ғылыми зерттеу әдісі мен әдістемесі. Ғылыми зерттеу жұмысының заңнамалық және нормативтік ғылыми базасы. Ғылыми зерттеу жұмысының сатылары. Өзіндік интеллектуальді қабілеті және қорғау әдістері. Ғылым шеңберіндегі профессиональді этика.	ПД	КВ	2	ОН5 ОН6
	Барлығы:				138	
	Қорытынды аттестация:				2	
	Қорытынды:				140	

Оқу барысындағы жұмыс жоспары

Пәндер циклі	Пән коды	Пәндердің/модульде рдің атауы	Кре дит сап ы	Жал пы саға т	аудит ория	РӨЖ		1 оқу жыл ы	2 оқу жыл ы	3 оқу жыл ы	Бақы лау түрі	
						ТРӨЖ	РӨЖ					
БнП						1365	315					
БнП	МК 1	Міндетті компонент	70	2100	420	1365	315					
		1 курс										
		R- PAPV- 1	Пульмонология амбулаториялық- емханалық-1, ересектер	10	300	60	195	45	10		Емтихан	
		R- PAPV- 2	Пульмонология амбулаториялық- емханалық-2, ересектер	12	360	72	234	54	12		Емтихан	
		R-SPE- 1	Стационардағы пульмонология-1, ересектер	22	660	132	429	99	22		Емтихан	

		R-SPE-2	Стационардағы пульмонология-2, ересектер	26	780	156	507	117	56			Емтихан	
2 курс													
			Бейіндеуші пәндер циклі	68	2040	408	1126	306		70			
БыП	МК		Міндетті компонент	64	1920	384	1048	288		64			
		R-PAHV-1	Пульмонология амбулаториялық- емханалық-1, ересектер	8	240	48	156	36		8		Емтихан	
		R-PAEB-1	Пульмонология амбулаториялық- емханалық-1, балалар	12	360	72	234	54		12		Емтихан	
		R-PAEB-2	Пульмонология амбулаториялық- емханалық-2, балалар	10	300	60	195	45		10		Емтихан	
		R-SPB-1	Стационардағы пульмонология-1, балалар	18	540	108	351	81		18		Емтихан	



		R-SPB-2	Стационардағы пульмонология-1, балалар	16	480	96	112	72		16		Емтихан	
БпН	ТК	Таңдау компоненті		4	120	24	78	18		4			
		R-SD	Сәуделік диагностика	2	60	12	39	9		2		Емтихан	
		R-GZMB	Ғылыми зерттеу менеджменті және биостатистика	2	60	12	39	9		2			
		Барлығы		138	2100	468	1326	306		138			
ҚА		Қорытынды аттестаттау		2	60					2			
Барлығы				140	2160	468	1326	306		140			