



«Бекітемін»

АК «ОКМА» Ректоры,

Ж.Сейтжанова

2025 ж.



SOUTH KAZAKHSTAN
MEDICAL
ACADEMY

РЕЗИДЕНТУРАНЫҢ БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
7R01102

«РЕВМАТОЛОГИЯ (ЕРЕСЕКТЕР, БАЛАЛАР)

Шымкент 2025

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA — 1979 —	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Терапия және кардиология		51/11
Білім беру бағдарламсы 7R01102 Ревматология (ересектер, балалар)		20 беттің 2 беті

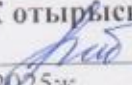
7R01102 Ревматология (ересектер, балалар) білім беру бағдарламасы «Терапия және кардиология» кафедрасы мүшелерімен әзірленген.

Кафедра меңгерушісі, доцент  Асанова Г. К.

Хаттама № 9 «28» 03 2025ж.

Жұмыс берушілермен келісілген:

Дәрігер ревматолог  Баймухамедов Ч.Т.

«Терапиялық профиль бойынша» АҚ отырысында талқыланған
АҚ төрағасы, доцент  Кауызбай Ж.Ә.

Хаттама № 1 «21» «2» 04 2025ж.

Клиникалық Кеңеспен мақұлданған

Төрағасы, профессор

Хаттама № 8 «25» «04» 2025ж.  Нурмашев Б.К.

Ғылыми Кеңеспен бекітілген

Хаттама № 13 «02» «05» 2025ж.

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Терапия және кардиология		
Білім беру бағдарламасы 7R01102 Ревматология (ересектер, балалар)		
51/11		
20 беттің 3 беті		

• Білім беру бағдарламасының паспорты

1.Білім беру бағдарламасының миссиясы: Бәсекеге қабілетті кадрларды даярлау, нәтижелерге қол жеткізу Денсаулық сақтау жүйесі мен қоғамды қамтамасыз ету үшін оқыту жоғары білікті ревматолог дәрігерлер даярлау

2.Білім беру бағдарламасының мақсаты: Кәсіби қабілеттері бар және жасына және жынысына қарамастан халыққа мамандандырылған жоғары білікті ревматологиялық көмек көрсететін дәрігерлерді дайындау.

3. Білім беру бағдарламасының негіздемесі

Ревматология-бұл адам ағзасының тірек-қимыл аппаратының дәнекер тіндерінің жүйелік/жергілікті зақымдануында көрінетін аурулар тобын диагностикалау және емдеумен айналысатын ішкі аурулар мамандығы. Медициналық көмек көрсетудің барлық деңгейлерінде ҚР-да ревматологтардың қажеттілігі өте жоғары.

Медициналық ұйымдардың ревматологтарға деген қажеттілігі дәрілік заттарды ұтымды пайдалану деңгейін арттыру мақсатында халықаралық, ұлттық және өңірлік деңгейде денсаулық сақтау жүйесін дамытудың негізгі стратегиялары мен бағдарламаларын ескере отырып, бірінші кезекте өңірлік деңгейде дәрігер-ревматологтарды ашу мен даярлау қажеттілігінің негіздемесі болып табылады.

4. Білім беру бағдарламасы негізінде әзірленді:

- Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 4 шілдедегі № ҚРДСМ-63 «Денсаулық сақтау саласындағы білім беру деңгейлері бойынша мемлекеттік жалпыға міндетті стандарттарды бекіту туралы» бұйрығы.
- «Ревматология (ересектер, балалар)» кәсіби стандарты (ҚР Денсаулық сақтау министрінің 25.01.2024 жылғы № 46 бұйрығы);
- "Резидентура бағдарламаларының медициналық мамандықтар тізбесін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 25 мамырдағы № ҚР ДСМ - 43 бұйрығына және "Медициналық және фармацевтикалық мамандықтар бойынша үлгілік оқу бағдарламаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2023 жылғы 9 қаңтардағы № 4 бұйрығына өзгерістер мен толықтыру енгізу туралы

5. Кәсіби қызмет саласы. Денсаулық сақтау.

6. Кәсіби қызметтің объектілері. Стационарлық және амбулаториялық көмек көрсететін медициналық ұйымдар, Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау жүйелері



Жалпы мәлімет

№	БББ сипаттамасы	Деректер
1	Регистрациялық нөмірі	7R01100273
2	Білім беру саласының коды және жіктелуі	7R01 Денсаулық сақтау (медицина)
3	Дайындық бағыттарының коды және жіктелуі	7R011 Денсаулық сақтау
4	Білім беру бағдарламаларының тобы	R002 Ревматология (ересектер, балалар)
5	Білім беру бағдарламалары тобы	7R01102 Ревматология (ересектер, балалар)
6	БББ түрі	Жаңартылған БББ
7	ХҚКО бойынша деңгей	7
8	ҰБК бойынша деңгей	7
9	СБШ бойынша деңгей	7
10	БББ -ның айрықша ерекшеліктері	кәсіби стандартқа сәйкес құрастырылған
11	Құзыреттер тізімі	КК1. пациентті бақылау: клиникалық диагнозды тұжырымдай алады, емдеу жоспарын тағайындай алады және медициналық көмектің барлық деңгейлерінде дәлелді тәжірибе негізінде оның тиімділігін бағалай алады; КК2. коммуникация және ынтымақтастық: пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның қоршаған ортасымен, медицина қызметкерлерімен тиімді өзара әрекеттесе білу; КК3. қауіпсіздік және сапа: тәуекелдерді бағалай білу және медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдана білу; КК4. халық денсаулығы: өз мамандығы бойынша Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық шеңберінде әрекет ете алады, төтенше жағдайлар кезінде негізгі көмек көрсете алады, азаматтардың денсаулығын нығайту саясатын іске асыру үшін кәсіпаралық ұжымдар құрамында жұмыс істей алады. ұлт; КК5. зерттеушілік: адекватты зерттеу сұрақтарын құрастыра алады, кәсіби әдебиеттерге сыни баға бере алады, өзінің күнделікті қызметінде халықаралық деректер қорын тиімді пайдалана алады, ғылыми топ жұмысына қатысады;

QNTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Терапия және кардиология		51/11
Білім беру бағдарламсы 7R01102 Ревматология (ересектер, балалар)		20 беттің 5 беті

		КК6. оқыту және дамыту: өз бетінше білім алуға және кәсіби ұжымның басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа да нысандарына белсенді қатысу.
12	Оқыту нәтижелері	ОН1.Ревматологиялық көмек көрсетудің барлық деңгейлерінде профилактикалық іс-шаралар мен дәлелді практика негізінде диагностика, дифференциалды диагностика, емдеу, оның тиімділігін бағалау дағдыларын меңгерген. ОН2.Аурудың нәтижесін және оның асқынуын болжайды; медициналық ревматологиялық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін неғұрлым тиімді әдістерді пайдаланады. ОН3.Ревматологиялық патологиясы бар науқаспен, оның айналасымен және әріптестерімен пациент үшін жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында өзара әрекеттеседі. ОН4. "Ревматология (ересектер, балалар)" білім беру бағдарламасы бойынша Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде әрекет етеді; ревматикалық аурулары бар пациенттерге қатысты медициналық сараптама жүргізу үшін кәсіпаралық командалардың құрамында жұмыс істейді, пациентпен, оның айналасымен, Денсаулық сақтау мамандарымен өзара іс-қимыл жасайды. ОН5 Кәсіби әдебиеттерді бағалау, халықаралық дереккөздерді пайдалану арқылы зерттеу жұмыстарын жүргізуге қатысады, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалайды, өзінің күнделікті қызметінде Халықаралық дереккөздерді тиімді пайдаланады, жасанды интеллектті пайдаланумен медициналық құжаттаманы, медициналық-статистикалық ақпаратты басқаруға қатысады. ОН6 Ревматология саласында өзін-өзі оқыту және басқаларды оқыту, конференциялар мен пікірталастарға қатысу арқылы үздіксіз кәсіби дамуды жүзеге асырады.
13	Оқыту нысаны	Күндізгі
14	Оқыту тілі	Қазақ және орыс

ONTUSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Терапия және кардиология		51/11
Білім беру бағдарламасы 7R01102 Ревматология (ересектер, балалар)		20 беттің 6 беті

15	Кредиттер көлемі	140 кредит
16	Оқу ұзақтығы	2 жыл
17	Берілетін біліктілік	Ересектер және балалар ревматолог дәрігері
18	Кадрларды даярлау бағытына лицензияға қосымшаның болуы	№KZ36LAA00011387
19	Білім беру бағдарламасының аккредитациясының болуы	Бар
	Аккредиттеу ұйымының атауы	Аккредитация және рейтингтеу тәуелсіз агенттігі (НААР)
	Аккредитацияның жарамдылығы	№ KZ73LAA00011788. 10.06.2022.-09.06.2027.
	Пәндер туралы мәлімет	Қосымша 1.2

Қосымша 1.

Жалпы білім беру бағдарламасы бойынша оқу нәтижелерін қалыптастырылатын құзыреттермен байланыстыру матрицасы

	ОН1	ОН2	ОН3	ОН4	ОН5	ОН6
КК1	+	+	+			
КК2		+		+		
КК3			+		+	
КК4				+		
КК5					+	
КК6						+

Қосымша 2.

Құзыреттілікке қол жеткізу/Оқыту нәтижелері матрицасы

№	Пәннің атауы	Қысқаша сипаттама	Цикл	Компонет	Кредиттер саны	Қалыптасқан ОН
1	Амбулаториялық к-емханалық ревматология, ересектердің	Ревматологиялық бейіндегі науқастарға амбулаториялық - емханалық көмекті ұйымдастыру. Стационарды алмастыратын	БеП	МК	26	ОН3 ОН5



		технологиялар. ҚР клиникалық хаттамалары, өзекті ревматологиялық аурулар (РА) бойынша халықаралық медициналық қоғамдастықтардың клиникалық ұсынымдары. РА бар жүкті әйелдерді диагностикалау, емдеу және бақылау ерекшеліктері. РА бар пациенттердің алдын-алу және оңалту. РА бар пациенттерді диспансерлеу. РА бар пациенттерге медициналық-әлеуметтік сараптама. «Емдеуге жатқызу бюросы» порталы.				
2	Амбулаториялық -емханалық ревматология, балалардың	Ревматологиялық бейіндегі балалар жасындағы пациенттерге амбулаториялық-емханалық көмекті ұйымдастыру. Балалық шақтағы ревматологиялық аурулардың ерекшеліктері. Педиатриядағы ревматологиялық аурулар бойынша клиникалық хаттамалар мен клиникалық ұсынымдарды пайдалана отырып, уақтылы диагностикалау, емдеу, профилактика, оңалту мәселелері. Стационар - балалар ревматологиясындағы алмастырушы және	БеП	МК	26	ОН2 ОН3 ОН6

		консультациялық- диагностикалық көмек.				
3	Стационардағы ревматология ересектердің-1	Ревматологиялық аурулардың эпидемиологиясы. Ревматологиялық аурулардың номенклатурасы және жіктелуі. Ревматологиялық науқастарды тексеру әдістері. Буын ауруларының дифференциалды диагностикасы. Ревматологиялық аурулардың клиникалық иммунологиясы және иммунопатологиясы. Ревматологиялық ауруларды емдеудің негізгі принциптері. Клиникалық хаттамалар және клиникалық ұсыныстар (ҚР, EULAR, АРА, Р). Стационарлық жағдайда буын аппаратының патологиясы бар науқастарды оңалту. Ревматологиядағы зерттеулер.	БеП	МК	18	ОН1 ОН5 ОН6
4	Стационардағы ревматология ересектердің-2	Ревматологиялық аурулардың эпидемиологиясы. Ревматологиялық аурулардың номенклатурасы және жіктелуі. Ревматологиялық науқастарды тексеру әдістері. Буын	БеП	МК	24	ОН1 ОН5 ОН6



		ауруларының дифференциалды диагностикасы. Ревматологиялық аурулардың клиникалық иммунологиясы және иммунопатологиясы. Ревматологиялық ауруларды емдеудің негізгі принциптері. Клиникалық хаттамалар және клиникалық ұсыныстар (ҚР, EULAR, APA, P). Стационарлық жағдайда буын аппаратының патологиясы бар науқастарды оналту. Ревматологиядағы зерттеулер.				
5	Стационардағы Ревматология балалардың	Балалардың ревматологиялық аурулары кезінде мамандандырылған медициналық стационарлық көмек көрсету. Балалардағы ревматологиялық аурулардың жас және генетикалық аспектілері. Балалық шақтағы ревматологиялық аурулардың ерекшеліктері. Диагностикалық зерттеулерді таңдау және жүргізу. Емдеу принциптері. Балалардағы созылмалы ревматологиялық аурулардағы пациенттерге және олардың туыстарына психологиялық көмек.	БсП	МК	40	ОН2 ОН3 ОН6

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Терапия және кардиология		51/11
Білім беру бағдарламасы 7R01102 Ревматология (ересектер, балалар)		20 беттің 10 беті

	Стационарлық жағдайда ЮРА кезінде оңалту..				
БАРЛЫҒЫ		134			

**Бейіндік пәндер циклі
Таңдау компоненті**

6	Жүктілік және ревматикалық аурулар	Пренатальды және босанғаннан кейінгі кезеңде ревматикалық аурулары бар әйелдерді басқару, жүкті әйелдерде ревматикалық патологияның ерекшеліктерін анықтау, жүктілік кезінде басқару, терапия және емдеу тактикасын таңдау, аурудың күтілетін болжамы және ықтимал асқынулар, жүктілік кезінде және босанғаннан кейінгі кезеңде ревматикалық аурудың дамуы бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады. денсаулық сақтаудағы цифрлық құралдарды пайдалана отырып, жасанды интеллект; зерттеу тобындағы жұмыс; медициналық құжаттаманы және медициналық-статистикалық ақпаратты басқаруда	БеП	ТК	2	ОН2 ОН3
7	Ревматологиядағы биостатистика	Сипаттамалық және аналитикалық статистиканың әдіснамалық құралдары, медициналық-биологиялық зерттеулердің түрлері	БеП	ТК	2	ОН5 ОН6

		мен ерекшеліктері, ревматологияда биологиялық препараттарды қолдану саласындағы эксперименттік және клиникалық зерттеулер. Компьютерлік статистикалық бағдарламалар, бағдарламалық өнімдермен өз бетінше жұмыс істеу дағдыларын игеру және зерттеу нәтижелерін жоспарлау, жүргізу және өңдеу үшін қажетті практикалық мәселелерді шешу				
8	Ревматологиялық к иммунологиялық тесттер	Ревматологиялық аурулардың иммунологиялық зертханалық диагностикасы. Иммунологиялық тестілерді диагностикалық қолдану принциптері. Ревматологиядағы иммунологиялық сынақтардың аналитикалық параметрлерін есептеу. Жүйелі ревматологиялық аурулардағы серологиялық тексеру нәтижелерін түсіндіру. Ревматологиядағы иммунологиялық диагностика әдістері. Иммунологиялық тестілерді стандарттау және сапасын бақылау. Ревматологиялық ауруларды диагностикалауда иммунологиялық	БеП	ТК	2	ОН4 ОН5 ОН6



		сынақтарды клиникалық қолдану.				
9	Ревматологиялық аурулар кезінде биологиялық препараттарды қолдану	Ревматологиядағы гендік - инженерлік биологиялық препараттар. ҚР биологиялық препараттарды құқықтық реттеу. Гендік-инженерлік биологиялық препараттарды жіктеу. Биологиялық препараттар қолданылатын ревматологиялық аурулар. Гендік - инженерлік биологиялық препараттардың Фармакодинамикасы, фармакокинетикасы және фармакоэкономикасы. Биологиялық препараттарды қолдану ерекшеліктері. Биологиялық препараттардың жанама әсерлері. Биологиялық препараттармен емдеуге қарсы көрсетілімдер..	Беп	ТК	2	ОН2 ОН5

ONTÜSTİK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Терапия және кардиология	51/11 20 беттің 13 беті
Білім беру бағдарламасы 7R01102 Ревматология (ересектер, балалар)	

БАРЛЫҒЫ	138
Қорытынды аттестаттау	2
Жалпы	140

Кәсіби стандарт: " Ревматология (ересектер,балалар)"

Кәсіптің атауы:"7.2 7.2 Дәрігер ревматолог	Міндетті еңбек функциялары:	1. Мамандандырылған медициналық көмек көрсету және ревматикалық аурулары бар науқастарды амбулаториялық және госпиталдық деңгейде басқару. 2. Ревматикалық аурулары бар пациенттерге катысты медициналық сараптама жүргізу. 3. Медициналық құжаттаманы, медициналық-статистикалық ақпаратты басқаруға қатысу.
	Қосымша еңбек функциялары:	1 Амбулаториялық және госпитальдық деңгейде ревматикалық аурулары бар пациенттерді басқару шеңберінде консультациялық көмек көрсету 2. Үздіксіз кәсіби даму.. Непрерывное профессиональное развитие
Еңбек функциясы 1: Мамандандырылған медициналық көмек көрсету және ревматикалық аурулары бар науқастарды амбулаториялық және госпиталдық деңгейде басқару.	Дағды 1: Пациенттердегі (ересектер мен балалардағы) ревматикалық аурулардың диагностикасы.	Машықтар: 1. Ревматикалық патологияны диагностикалау дағдылары. 2. Ревматологиялық бейіндегі патологиялық жағдайлар кезіндегі зертханалық-диагностикалық зерттеулердің нәтижелерін талдау дағдылары. 3. Ревматологиялық бейіннің патологиялық жағдайларында диагностиканың аспаптық әдістерінің нәтижелерін талдау дағдылары. 4. Жекелеген органдар мен жүйелердің зақымдануын ескере отырып, пациенттердегі ревматологиялық процестің барысын бағалауды жүргізу.
		Білімдер: 1. Эпидемиологияны, этиологияны, патогенезді, патоморфологияны, диагностиканы,



		клиникалық көріністі, ревматологиялық профильдің патологиялық жағдайларындағы ықтимал асқынуларды білу. 2. Ревматикалық ауруларды диагностикалаудың заманауи әдістерін білу. 3. Ревматологиялық бейіннің патологиялық жай-күйін диагностикалау үшін зертханалық-диагностикалық зерттеулерді тағайындауға көрсеткіштерді білу. 4. Ревматологиялық бейіндегі патологиялық жағдайлар кезіндегі зертханалық-диагностикалық зерттеулердің көрсеткіштерін білу. 5. Ревматологиялық бейіннің патологиялық жай-күйін диагностикалау үшін тексерудің аспаптық әдістеріне көрсеткіштерді білу. 6. Ревматологиялық бейіннің патологиялық жағдайларында диагностиканың аспаптық әдістерінің көрсеткіштерін білу.
	Дағды 2: Пациенттердің (ересектер мен балалардың) ревматикалық ауруларын емдеу.	Машықтар: 1. Ревматикалық аурулары бар наукастарды емдеу әдісін пациенттің жасын, жағдайын және патологиялық процестің ауырлығын, тәуекелдерді ескере отырып, сондай-ақ әлеуметтік факторларды ескере отырып, негізделген таңдау дағдылары. 2. Ревматологиялық бейіндегі патологиялық жағдайларды консервативті емдеу, дәрілік терапияны таңдау, пациенттің жасын, жеке төзімділігін, патологиялық процестің ауырлығын, тәуекелдерін ескере отырып дозаны таңдау дағдылары. 3. Инвазивті манипуляцияларды қолдана отырып, ревматологиялық профильдің патологиялық жағдайларын емдеу. Білімдер: 1. Наукастың жасын, жеке төзімділігін, басқа дәрілік заттармен өзара әрекеттесуін ескере отырып, амбулаториялық және стационарлық жағдайларда ревматикалық патологиясы бар пациенттерді (ересектер мен балаларды) емдеу принциптерін, әдістерін және жүргізу тактикасын білу. 2. Пациенттердегі (ересектер мен балалардағы) ревматологиялық ауруларды емдеудің қазіргі



		заманғы әдістерін пациенттің жасын, жай-күйін және патологиялық процестің ауырлығын, тәуекелдерді ескере отырып, сондай-ақ әлеуметтік факторларды ескере отырып білу. 3. Ересектер мен балалардағы ревматологиялық профильдің патологиялық жағдайларын емдеудің консервативті әдістерін білу. 4. Дәрілік терапияны таңдау әдістерін, пациенттің жасын, жеке төзімділігін, патологиялық процестің ауырлығын, тәуекелдерін ескере отырып дозаны білу. 5. Ересектер мен балалардағы ревматологиялық профильдің патологиялық жағдайларын инвазивті терапия әдістерін білу.
	Дағды 3: Ревматологиялық патологиясы бар пациенттердің (ересектер, балалар) алдын алу және ерте оналту.	Машықтар: 1. Ревматикалық аурулары бар науқастарға профилактикалық көмекті ұйымдастыру дағдылары). 2. Ревматикалық аурулардың асқынуының алдын алу дағдылары. 3. Ревматикалық аурулары бар науқастарды диспансерлік бақылау дағдылары. 4. Ревматологиялық бейіндегі аурулары бар пациенттерді ерте медициналық оналтуды ұйымдастыру. 5. Ревматологиялық бейіндегі науқастарды әлеуметтік оналтуды ұйымдастыру. Білімдер: 1. Ревматикалық аурулардың алдын алу әдістерін білу. 2. Ревматикалық аурулардың асқынуының алдын алу әдістерін білу. 3. Диспансерлік бақылау тәртібін, оның ішінде ревматикалық аурулары бар мүгедектерді білу. 4. Ревматологиялық патологиясы бар пациенттерді (ересектер мен балаларды) медициналық және әлеуметтік оналту негіздерін білу.
	Дағды 4: Ревматикалық аурулары бар пациенттерге	Машықтар: 1. Шұғыл түрде медициналық көмек көрсетуді талап ететін клиникалық өлім жағдайын (адам



(ересектер, балалар)
шұғыл түрде
медициналық көмек
көрсету.

ағзасының өмірлік маңызды функцияларын (қан айналымын және (немесе) тыныс алуды) қоса алғанда, өмірге қауіп төндіретін жағдайларды тану.
2. Пациенттердің жағдайының себебі мен ауырлығын бағалау және пациенттерді осы жағдайдан шығару үшін қажетті шараларды қабылдау.
3. Жүрек-өкпе реанимациясының шараларын орындау.
4. Өмірге, оның ішінде клиникалық өлімге қауіп төндіретін жағдайларда (адам ағзасының өмірлік маңызды функцияларын (қан айналымын және (немесе) тыныс алуды тоқтату) шұғыл түрде медициналық көмек көрсету.
5. Шұғыл түрде медициналық көмек көрсету кезінде дәрілік препараттар мен медициналық бұйымдарды қолдану.
6. Шұғыл түрде медициналық көмек көрсету кезінде дәрілік препараттар мен медициналық бұйымдарды қолданудың тиімділігі мен қауіпсіздігін бағалауды жүргізу.
7. Медициналық ұйымнан тыс жағдайларда ревматикалық аурулар кезіндегі ауыр жағдайларды анықтау..

Білімдер:

1. Қан айналымының және (немесе) тыныс алудың кенеттен тоқтауының клиникалық белгілері.
2. Жүрек-өкпе реанимациясы.
3. Медициналық ұйымнан тыс жағдайларда пациенттердегі ауыр жағдайларды анықтау әдістері.
4. Медициналық ұйымнан тыс жағдайларда аллергиялық аурулар және иммун тапшылығы жағдайлары кезіндегі қарқынды терапия және реанимация әдістері.

Еңбек функциясы 2:
Ревматикалық
аурулары бар
пациенттерге қатысты
медициналық
сараптама жүргізу.

Дағды 1:
Еңбекке жарамсыздық
сараптамасы.

Машықтар:

1. Медициналық сараптама нәтижелері бойынша медициналық қорытындылар тұжырымдау.
2. Ревматикалық ауруларға байланысты уақытша еңбекке жарамсыздық белгілерін және адам ағзасының тұрақты бұзылу белгілерін



және ауру отбасы мүшелеріне күтім жасау үшін аурухана парағын беру кезінде күтім жасау қажеттілігін анықтау.

3. Ревматикалық аурулары бар науқастарды медициналық-әлеуметтік сараптамаға жіберу.

4. Медициналық-әлеуметтік сараптамадан өту үшін ревматикалық аурулары бар пациенттерге қажетті медициналық құжаттаманы дайындау.

5. Ревматикалық аурулары бар науқастарға мүгедектік парағын жасау..

Білімдер:

1. "Жеке медициналық кітапшаларды беру, есепке алу және жүргізу қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 16 қарашадағы № ҚР ДСМ-196/2020 бұйрығы (Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде 2020 жылғы 18 қарашада № 21652 болып тіркелген).

2. Медициналық-әлеуметтік сараптаманы жүзеге асыру үшін медициналық құжаттаманы ресімдеу.

3. Ревматикалық ауруларға және олардың салдарына байланысты дене функцияларының тұрақты бұзылуы бар пациенттерді медициналық-әлеуметтік сараптамадан өту үшін жіберуге арналған медициналық көрсеткіштер.

Еңбек функциясы 3:
Медициналық құжаттаманы, медициналық-статистикалық акпаратты басқаруға қатысу.

Дағды 1:
Денсаулық сақтау саласындағы нормативтік құқықтық актілердің талаптарына сәйкес медициналық құжаттаманы жүргізу, медициналық-статистикалық акпаратты талдау

Машықтар:

1. Жұмысты жоспарлау және өз қызметінің көрсеткіштерін талдай отырып есеп жасау.

2. Медициналық құжаттаманы, оның ішінде электрондық түрде жүргізу және оны жүргізу сапасын бақылау.

3. Бейінді медициналық бөлімше жұмысының медициналық-статистикалық көрсеткіштеріне талдау жүргізу.

4. Жұмыста пациенттердің дербес деректері мен мәліметтерін заңнамаға сәйкес пайдалану.

5. Акпараттық жүйелерді белгіленген тәртіпке сәйкес пайдалану.

Білімдер:

1. "Денсаулық сақтау саласындағы есепке алу құжаттамасының нысандарын, сондай-ақ оларды толтыру жөніндегі нұсқаулықтарды бекіту туралы" Қазақстан Республикасы



		Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2020 жылғы 30 қазандағы № ҚР ДСМ-175/2020 бұйрығы (Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде 2020 жылғы 4 қарашада № 21579 болып тіркелген). 2. "Денсаулық сақтау саласындағы есептік құжаттама нысандарын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 22 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-313/2020 бұйрығы (Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде 2020 жылғы 23 желтоқсанда № 21879 болып тіркелген). 3. "Алғашқы медициналық құжаттаманы жүргізу және есептерді ұсыну қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 10 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-244/2020 бұйрығы (Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде 2020 жылғы 11 желтоқсанда № 21761 болып тіркелген). 4. Электрондық есепке алу және құжаттау жүйелері. 5. Пациенттердің медициналық ақпаратының құпиялылығы. 6. Медициналық статистика негіздері..
Қосымша еңбек функциясы 1: Амбулаториялық және госпитальдық деңгейде ревматикалық аурулары бар пациенттерді басқару шеңберінде консультациялық көмек көрсету	Дағды 1: Пациенттерге (ересектер, балалар) консультациялық қызметтер көрсету	Мамықтар: 1. Дәрігерлік консилиумдарды, оның ішінде аралас мамандықтар мен кәсіптердің мамандарын шақыра отырып ұйымдастыру дағдылары. 2. Ревматикалық ауруларды диагностикалау, емдеу тактикасы және алдын алу әдісін таңдау мәселелері бойынша пациенттерге және/немесе олардың заңды өкілдеріне консультациялық қызметтер көрсету дағдылары. 3. "Ревматология (ересектер, балалар)" мамандығы шеңберінде дәрігерге дейінгі көмек және мейіргер мамандарына консультациялық қызметтер көрсету дағдылары. Білімдер: 1. Жасөспірім пациенттерді басқарудағы сабақтастықты қамтамасыз ету принциптерін білу. 2. Қатар жүретін патологиясы, асқынулары және



		негізгі ревматоидты процестің ауыр, күрделі ағымы бар ревматикалық аурулары бар пациенттерді (ересектер мен балаларды) басқару ерекшеліктерін білу. 3. Ревматикалық патологиясы бар пациенттерді (ересектер мен балаларды) көршілес мамандарға: нефрологтарға, офтальмологтарға, дерматологтарға, неврологтарға консультацияға жіберу үшін көрсеткіштерді білу. 4. Ревматикалық патологиясы бар пациенттерді (ересектер мен балаларды) сабақтас мамандарға консультацияға жіберу үшін көрсеткіштерді білу. 5. Ревматикалық патологиясы бар жасөспірім пациенттерді басқару және оларды ересек ревматологқа беру кезінде сабақтастықты қамтамасыз ету принциптерін білу. 6. Ревматикалық патологиясы бар пациенттерге (ересектер мен балаларға) дәрігерге дейінгі және мейіргерлік көмек көрсету негіздерін білу.
Қосымша еңбек функциясы 2: Үздіксіз кәсіби даму	Дағды 1: Кәсіби жетілдіруге ұмтылу.	Машықтар: 1. Кәсіби оқыту іс-шараларына қатысу: конференциялар, семинарлар, вебинарлар, біліктілікті арттыру курстары. 2. Академиялық және ғылыми қызметке қатысу. 3. Денсаулық сақтау мәселелерін талқылау, әріптестермен тәжірибе алмасу бойынша кәсіби қауымдастықтардың, комитеттердің және жұмыс топтарының жұмысына қатысу. Білімдер: 1. "Денсаулық сақтау саласындағы мамандарға қосымша және бейресми білім беру қағидаларын, Денсаулық сақтау саласындағы қосымша және бейресми білім берудің білім беру бағдарламаларын іске асыратын ұйымдарға қойылатын біліктілік талаптарын, сондай-ақ денсаулық сақтау саласындағы мамандардың қосымша және бейресми білім беру арқылы алған оқыту нәтижелерін тану қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 21 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-303/2020 бұйрығы білімі (Қазақстан

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Терапия және кардиология		
Білім беру бағдарламсы 7R01102 Ревматология (ересектер, балалар)		
51/11 20 беттің 20 беті		

	Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 22 желтоқсанда № 21847 болып тіркелген). 2. "Денсаулық сақтау қызметкерлерінің Үздіксіз кәсіби даму нәтижелерін растау қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 20 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-283/2020 бұйрығы (Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде 2020 жылғы 22 желтоқсанда № 21843 болып тіркелген). 3. Өзінің кәсіби саласындағы әріптестерімен желілік өзара әрекеттесу және қарым-қатынас мүмкіндіктері. 4. Мамандандырылған саладағы ағымдағы тенденциялар, зерттеулер және әзірлемелер.
Жеке құзыреттерге қойылатын талаптар:	Эмпатия Қарым-қатынас Толлеранттылық пен құрмет Ынтымақтастық және топтық жұмыс Стресске төзімділік Рефлексия және интроспекция Кәсіби этиканы сақтау Ашықтық және оқуға дайын болу Белсенділік және бастамашылық Кәсіби дамуға

Оқу-әдістемелік орталығының жетекшісі



Б. 3. Долтаева