

ББ тізілімі

**Мамандық: 7R01104 «Ересектердің, балалардың кардиологиясы» білім беру бағдарламасы бойынша резидентура
Оқу мерзімі – 3 жыл**

1	Білім беру бағдарламасының атауы	7R01104 «Ересектердің, балалардың кардиологиясы»
2	Ұлттық біліктілік шеңбері бойынша деңгей	7
3	Білім облысы	7R01 Денсаулық сақтау (медицина)
4	Дайындық бағыты	7R011 Денсаулық сақтау
5	Білім беру бағдарламасының тобы	R001 Ересектердің, балалардың кардиологиясы
6	Білім беру бағдарламасының түрі	Жаңа
7	Даярлау бағытының лицензиясы	KZ87LAA00017356 от 08 ноября 2019 года
8	Білім беру бағдарламасының аккредиттеу	-
9	Білім беру бағдарламасын меңгергісі келетін адамдардың алдыңғы білім деңгейі	Жоғары медициналық білім, интернатура куәлігінің болуы
10	Білім беру бағдарламасының мақсаты	Халыққа жоғары мамандандырылған кардиологиялық көмек көрсету үшін денсаулық сақтау саласындағы жаңа теориялардың терең заманауи білімдерін түсіндіруге және жинақтауға қабілетті білікті, бәсекеге қабілетті кардиолог дәрігерлерді даярлау
11	Білім беру бағдарламасының ерекшеліктері	Жоқ
12	Серіктес ЖОО	Жоқ
13	Оқу нәтижелері	<p>ОН1 зерттеудің инвазивті және инвазивті емес әдістерін қолдана отырып, емдеудің оңтайлы әдісін таңдау үшін клиникалық, зертханалық және аспаптық зерттеулердің негізгі әдістерін қолданыңыз, пациенттер денесінің функционалды жағдайын бағалаңыз, жүрек ырғағының күрделі бұзылыстарына дифференциалды диагноз қойыңыз.</p> <p>ОН2 науқас үшін оңтайлы жеке араласу кешенін айқындау және аурудың немесе зақымданудың бейінін ескере отырып, оның тиімділігін бақылау; науқасты жүргізудің схемасын, жоспарын және тактикасын, фармакологиялық, функционалды, жоғары технологиялық емдеу әдістерін тағайындауға көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштерді негіздеу.</p> <p>ОН3 жүрек-қантамыр қаупін, орталық гемодинамиканың жай-күйін, жай-күйдің ауырлығын бағалау әдістемесін қолдану; жүрек-қантамыр жүйесінің аурулары кезінде реанимациялық іс-шаралар жүргізу; араласудан және құрылғыларды имплантациялаудан кейін пациенттерге консультациялар жүргізу</p> <p>ОН4 азаматтардың денсаулығын сақтау саласында, медициналық ұйымдарда және олардың құрылымдық бөлімшелерінде ұйымдастыру мен басқарудың негізгі қағидаттарын қолдану.</p>

		<p>ОН5 дәлелді медицина негізінде медициналық ақпаратты талдау және көпшілікке ұсыну; қолданбалы медициналық зерттеуге қатысу.</p> <p>ОН6 Денсаулық сақтау ұйымы қызметкерлерінің пікірлерін зерделеу және ұйымда пациенттердің сапасын жақсарту және қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі шаралар туралы персоналды хабардар ету.</p> <p>ОН7 жеке және кәсіби тәжірибені арттыра, кәсіби мансапты көтере отырып, білімді басқаларға беру</p>
14	Оқыту түрі	күндізгі
15	Оқыту тілі	орыс
16	Кредиттер көлемі	216
17	Бағдарламаны іске асыру мерзімі	3 жыл
18	Біліктілігі	Ересектердің, балалардың кардиолог – дәрігері
19	Маман лауазымдарының тізбесі	Кардиолог
20	Кәсіби қызмет саласы	<ul style="list-style-type: none"> - денсаулық сақтауды басқару ұйымы; - денсаулық сақтау ұйымдары; - ғылым ұйымдары; - әлеуметтік қорғау ұйымдары.
21	Кәсіби қызмет объектісі	Ересектер мен балалар популяциясы.

Пәндер туралы мәліметтер:

Пәннің атауы	Пәннің қысқаша сипаттамасы	Цикл	Компо нент	Кре дит	Оқу жылы	Қалыптастырылатын оқыту нәтижелері						
						ОН1	ОН2	ОН3	ОН4	ОН5	ОН6	ОН7
Бейіндеуші пәндер												
Міндетті компонент		БП	МК	200								
Стационардағы кардиология	Жүрек-қантамыр жүйесі ауруларын диагностикалау, дифференциалды диагностикалау, емдеу, алдын алу және оңалту білімдері мен дағдыларын қалыптастырады; стационарда пациенттерді басқару. Пән ішкі ағзалар ауруларының этиологиясы мен патогенезін зерттеумен, ішкі ағзалар патологиясының клиникалық және патофизиологиялық көріністерін зерттеумен, дәрілік препараттардың	БП	МК	80	1-3	+	+	+		+	+	+

	<p>әсер ету механизмдерін, тиімділігі мен қауіпсіздігін және дәрілік емес әсер ету әдістерін, емдеу шараларын жетілдірумен және оңтайландырумен байланысты.</p> <p>Балалар кардиологиясының, кардиореабилитацияның өзекті мәселелерін білуді және туа біткен және жүре пайда болған жүрек ақауларын диагностикалау және емдеу дағдыларын арттыруды, балалардағы жүрек-қантамыр жүйесінің басқа да ауруларын жедел емдеуге көрсеткіштерді қалыптастырады.</p>												
Амбулаторлы-емханалық кардиология	<p>Ересектер мен балалар кардиологиясының, кардиореабилитацияның өзекті мәселелерін білуді және туа біткен және жүре пайда болған жүрек ақауларын диагностикалау мен емдеу дағдыларын арттыруды, амбулаториялық-емханалық кезеңде ересектер мен балалардағы жүрек-қантамыр жүйесінің басқа да ауруларын жедел емдеуге көрсеткіштерді қалыптастырады.</p>	БП	МК	32	1-3	+	+	+		+	+	+	
Қарқынды кардиология	<p>Жүрек-қантамыр жүйесі ауруларының диагностикасы, дифференциалды диагностикасы, емдеуі, профилактикасы және оңалту бойынша білімдері мен дағдыларын қалыптастырады; амбулаторлық сатыдағы науқастарды басқару; хирургиялық емдеу әдістері.</p>	БП	МК	22	2	+	+	+				+	
Жүрек электрофизиологиясы	<p>Жүрек қызметінің электрофизиологиясының заманауи негіздерін жүргізу, жүректің ырғағы мен өткізгіштігі бұзылыстарының</p>	БП	МК	20	1		+	+		+	+	+	

	негізгі түрлерін дифференциалды диагностикалау, жүрек ішілік электрофизиологиялық зерттеулерді жүргізу көрсеткіштері мен әдістері, радиожиілік абляциясы, электрокардиостимуляторды имплантациялау (ЭКС), имплантацияланатын кардиовертер дефибрилляторы (ИКД), жүрек ресинхронизациясының терапиясы (ЖРТ), бойынша білім мен дағдыларды қалыптастырады.											
Инвазивті емес кардиоваскулярлық визуализация	Зерттеудің спецификалық ультрадыбыстық әдістерінің, трансөңештік электрофизиологиялық зерттеудің, сондай-ақ жүрек-қантамыр жүйесі ауруларының сәулелік диагностикасының әдістерінің нәтижелерін жүргізу және интерпретациялау білімін, дағдыларын қалыптастырады.	БП	МК	32	2-3			+		+	+	+
Интервенциялық кардиология	Ересектердегі жүрек-қан тамырлары ауруларын диагностикалау мен емдеудің жоғары технологиялық интервенциялық әдістерін, интерпретациялау білімі мен дағдыларын қалыптастырады; тәуекелдерді бағалау; Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық шеңберінде әрекет етеді.	БП	МК	14	3	+	+	+		+		+
Таңдау бойынша	Компонент	БП	ТК	8	3							
Кардиологиялық және кардиохирургиялық науқастарды оңалту	Кардиологиядағы оңалтудың жалпы аспектілерін, кардиологиялық науқастарды оңалту қағидаттарын, жүрек-қантамыр жүйесінің әртүрлі ауруларымен оңалту бағдарламасын	БП	ТК	4	3	+	+	+				+

