

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

«13» Сентября 2022

Зав. кафедрой д.м.н., профессор

Никулина Светлана Юрьевна

(фио, подпись)

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ ОРДИНАТОРА

Специальность Кардиология

Кафедра Факультетской терапии с курсом ПО

Фамилия Морозова

Имя Мария

Отчество Сергеевна

Ф.И.О. руководителя Верещагина Татьяна Дмитриевна

Срок обучения с «_1_» Сентября 2022г.

по «_31_» Августа 2024 г.

2022 год

30 " Июня 2022г.

по специальности ординатуры 31.08.36 Кардиология на 2022/2023 учебный год

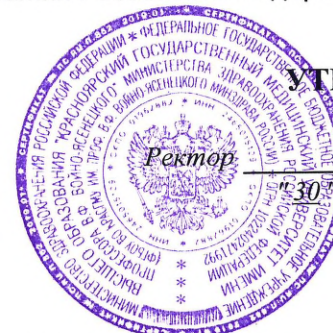
[illegible]

	Теоретическое обучение
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
П	Производственная практика
Э	Экзаменационная сессия
К	Каникулы
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф.Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Протопопов А.В.

30 июня 2022 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 30.06.2022

31.08.36

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.36 Кардиология

Кафедра: Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО

Квалификация: Врач-кардиолог
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
 Учебный год 2022-2023
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 1078 от 25.08.2014

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.025	ВРАЧ-КАРДИОЛОГ

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	профилактическая
+	диагностическая
+	лечебная
+	реабилитационная
+	психолого-педагогическая
+	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП

Начальник УМУ

Директор ИПО

Зав. кафедрой

Соловьева И.А. / Соловьева И.А./
Харитонов Е.В. / Харитонов Е.В./
Юрьева Е.А. / Юрьева Е.А./
Матюшин Г.В. / Матюшин Г.В./

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование				42	42	1512	1512	1134	1134	378			35	7		
Блок 1.Дисциплины (модули)						42	42	1512	1512	1134	1134	378			35	7		
Базовая часть						34	34	1224	1224	918	918	306			27	7		
+	Б1.Б.01	Кардиология	12			26	26	936	936	702	702	234			19	7	15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	72	72	54	54	18			2		51	Управления и экономики здравоохранения ИПО
+	Б1.Б.03	Патология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		34	Патологической физиологии имени профессора В.В.Иванова
+	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1		1	1	36	36	27	27	9			1		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
+	Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	27	27	9			1		24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		55	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	72	72	54	54	18			2		35	Педагогики и психологии с курсом ПО
Вариативная часть						8	8	288	288	216	216	72			8			
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		3	Анестезиологии и реаниматологии ИПО
+	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	27	27	9			1		56	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		28	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО
+	Б1.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		4	4	144	144	108	108	36			4			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Неотложные состояния в кардиологии		1		4	4	144	144	108	108	36			4		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
-	Б1.В.ДВ.01.02	Современные ультразвуковые методы диагностики сердца и сосудов		1		4	4	144	144	108	108	36			4		15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
Блок 2.Практики						75	75	2700	2700			2700			25	50		
Базовая часть						64	64	2304	2304			2304			18	46		
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	2304	2304			2304			18	46	15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
Вариативная часть						11	11	396	396			396			7	4		
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	396	396			396			7	4	15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	3	108	108	4		104				3		
Базовая часть						3	3	108	108	4		104				3		
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	108	108	4		104				3	15	Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики ИПО
ФТД.Факультативы						2	2	72	72	54	54	18				2		
Вариативная часть						2	2	72	72	54	54	18				2		
+	ФТД.В.01	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	27	27	9				1	51	Управления и экономики здравоохранения ИПО
+	ФТД.В.02	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	27	27	9				1	51	Управления и экономики здравоохранения ИПО

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1						Курс 2						Закрепленная кафедра		-					
			Экза мен	Заче т	Заче т с оц.	Экспе р тное	Факт		Часо в в з.е.	Экспе р тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итог о	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт роль	з.е.	Итог о	Лек	Пр	Конс	СР		КРПА	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
Считат ь в плане	Индекс	Наименование				42	42		1512	1512	1134	378		35	1260	87	858		315			7	252	25	164		63							
Блок 1.Дисциплины (модули)						34	34		1224	1224	918	306		27	972	63	666		243			7	252	25	164		63							
Базовая часть																																		
+	Б1.Б.01	Кардиология	12			26	26	36	936	936	702	234		19	684	39	474		171			7	252	25	164		63			15	Кардиологии, функциональной и клинико- лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3		
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	36	72	72	54	18		2	72	6	48		18											51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3		
+	Б1.Б.03	Патология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	36	3	24		9											34	Патологической физиологии имени профессора В.В.Иванова	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3		
+	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1		1	1		36	36	27	9		1	36	3	24		9											15	Кардиологии, функциональной и клинико- лабораторной диагностики ИПО	ПК-2; ПК-5; УК-1		
+	Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	36	27	9		1	36	3	24		9											24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2		
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	36	3	24		9											55	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1		
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	36	72	72	54	18		2	72	6	48		18											35	Педагогики и психологии с курсом ПО	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3		
Вариативная часть						8	8		288	288	216	72		8	288	24	192		72															
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	36	3	24		9												3	Анестезиологии и реаниматологии ИПО	ПК-3; ПК-7; ПК-12	
+	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	36	27	9		1	36	3	24		9												56	Фармации с курсом ПО	ПК-10	
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	36	3	24		9												28	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6	
+	Б1.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	36	3	24		9												24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9	
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1			4	4		144	144	108	36		4	144	12	96		36														ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-12	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Неотложные состояния в кардиологии		1		4	4	36	144	144	108	36		4	144	12	96		36												15	Кардиологии, функциональной и клинико- лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-12	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Современные ультразвуковые методы диагностики сердца и сосудов		1		4	4	36	144	144	108	36		4	144	12	96		36												15	Кардиологии, функциональной и клинико- лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-5	
Блок 2.Практики						75	75		2700	2700		2700		25	900				900			50	1800				1800							
Базовая часть						64	64		2304	2304		2304		18	648				648			46	1656				1656							
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	36	2304	2304		2304		18	648				648			46	1656				1656			15	Кардиологии, функциональной и клинико- лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; УК-1; УК-2; УК-3		
Вариативная часть						11	11		396	396		396		7	252				252			4	144				144							
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	36	396	396		396		7	252				252			4	144				144			15	Кардиологии, функциональной и клинико- лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						3	3		108	108	4	104										3	108			1	104	3						
Базовая часть						3	3		108	108	4	104										3	108			1	104	3						
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	36	108	108	4	104										3	108			1	104	3		15	Кардиологии, функциональной и клинико- лабораторной диагностики ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3		
ФТД.Факультативы						2	2		72	72	54	18										2	72	6	48		18							
Вариативная часть						2	2		72	72	54	18										2	72	6	48		18							
+	ФТД.В.01	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	36	27	9										1	36	3	24		9			51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-9		
+	ФТД.В.02	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	36	27	9										1	36	3	24		9			51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-10		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.01	Кардиология	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.03	Патология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика	ПК-2; ПК-5; УК-1
Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2
Б1.Б.06	Клиническая фармакология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1
Б1.Б.07	Педагогика	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология	ПК-3; ПК-7; ПК-12
Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	ПК-10
Б1.В.03	Онкология	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.04	Трансфузиология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.01	Неотложные состояния в кардиологии	ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.02	Современные ультразвуковые методы диагностики сердца и сосудов	ПК-1; ПК-2; ПК-5
Б2	Практики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б3	Государственная итоговая аттестация	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
ФТД	Факультативы	ПК-9; ПК-10
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-9; ПК-10
ФТД.В.01	Финансовая культура и грамотность	ПК-9
ФТД.В.02	Современные технологии управления в здравоохранении	ПК-10

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ординатуры по специальности 31.08.36 Кардиология, год начала подготовки 2022

	Итого						Курс 1	Курс 2
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
				Мин.	Макс.	Факт		
Итого (с факультативами)				115	128	122	60	62
Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	60
Дисциплины (модули)	81%	19%	50%	42	48	42	35	7
Базовая часть				33	39	34	27	7
Вариативная часть				6	12	8	8	
Практики	85%	15%	0%	69	75	75	25	50
Базовая часть				60	66	64	18	46
Вариативная часть				6	12	11	7	4
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3		3
Базовая часть				3	3	3		3
Факультативы				1	2	2		2
Вариативная часть				1	2	2		2
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					47.3	44.5	62.8
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)							
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					33.9	32.4	36.6
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1134	945	189
	Блок Б2							
	Блок Б3					4		4
	Блок ФТД					54		54
	Итого по всем блокам					1192	945	247
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						1	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					9.88%		

2.ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАДАЧИ И ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.36 Кардиология

1. Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу ординатуры:

Профилактическая
Диагностическая
Лечебная
Реабилитационная
Психолого-педагогическая
Организационно-управленческая.

Программа ординатуры включает в себя все виды профессиональной деятельности, к которым готовится ординатор.

2. Выпускник, освоивший программу ординатуры, готов решать следующие профессиональные задачи:

профилактическая деятельность:

предупреждение заболеваний возникновения среди населения путем проведения профилактических мероприятий;
проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения;
сбора и проведение анализа информации медико-статистического о показателях здоровья населения различных возрастно-половых групп, характеризующих состояние их здоровья;

диагностическая деятельность:

диагностика заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения пропедевтическими, лабораторными, инструментальными и иными методами исследования;
диагностика неотложных состояний;
диагностика беременности;
проведение медицинской экспертизы;

лечебная деятельность:

оказание специализированной медицинской помощи;
участие в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства;
оказание медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участие в медицинской эвакуации;

реабилитационная деятельность:

проведение медицинской реабилитации и санаторно-курортного лечения;

психолого-педагогическая деятельность:

формирование у населения, и членов их семей мотивации, пациентов направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих;

организационно-управленческая деятельность:

применение основных принципов организации оказания медицинской помощи в медицинских организациях и их структурных подразделениях;
организация и управление деятельностью медицинских организаций и их структурных подразделений;
организация проведения медицинской экспертизы;
организация оценки качества оказания медицинской помощи пациентам;

ведение учетно-отчетной документации в медицинской организации и ее структурных подразделениях;

создание в медицинских организациях и их структурных подразделениях благоприятных условий для пребывания пациентов и трудовой деятельности медицинского персонала с учетом требований техники безопасности и охраны труда;

соблюдение основных требований информационной безопасности

3. Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать следующими **универсальными компетенциями**:

готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1);

управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (УК-2);

готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, В порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно правовому регулированию в сфере здравоохранения (УК-3).

4. Выпускник, освоивший программу ординатуры, должен обладать **профессиональными компетенциями**:

профилактическая деятельность:

готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа заболеваний, их предупреждение возникновения раннюю диагностику, и выявление (или) причин возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);

готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых подростков (ПК-4);

диагностическая деятельность:

готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

лечебная деятельность:

готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании кардиологической медицинской помощи (ПК-6);

готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

реабилитационная деятельность:

готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8);

психолого-педагогическая деятельность:

готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК-9);

организационно-управленческая деятельность:

готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-10);

готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-11);

готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях (ПК-12)

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ

31.08.36 Кардиология

Знать	Уметь	Владеть
морфологию, физиологию, биохимию органов и систем организма. основы патоморфологии, патогенеза синдромов и заболеваний сердечно-сосудистой системы. статистику кардиологических заболеваний.	1. использовать в работе морфологию, физиологию, биохимию органов и систем организма. уметь использовать в работе основы патоморфологии, патогенеза синдромов и заболеваний сердечно-сосудистой системы. применять методы статистического анализа в кардиологии 2. использовать методики осмотра и обследования пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы (сбор анамнеза и жалоб, осмотр, физикальное обследование, измерение АД, анализ сердечного пульса, анализ состояния яремных вен, пальпацию и аускультацию периферических артерий, измерение лодыжечно-плечевого индекса систолического давления, оценку состояния венозной системы, оценку наличия гипоперфузии, определение заболеваний и патологических состояний органов и систем организма человека, вызванных нарушением деятельности сердечно-сосудистой системы).	возможностью использовать в работе морфологию, физиологию, биохимию органов и систем организма. владеть навыком использовать в работе основы патоморфологии, патогенеза синдромов и заболеваний сердечно-сосудистой системы. методами статистического анализа в кардиологии
врачебную этику. основы трудового законодательства	применять в работе врачебную этику. применять основы трудового законодательства	навыком применения в работе врачебной этики. основами применения трудового законодательства
задачи пропаганды против сердечно-сосудистых	пользоваться основными методами пропаганды против сердечно-	основными методами пропаганды против сердечно-сосудистых

заболеваний и методы санитарного просвещения	сосудистых заболеваний и санитарного просвещения	заболеваний и санитарного просвещения
1. конституцию российской федерации; законы и иные нормативные правовые акты российской федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарно-эпидемиологического благополучия населения; 2. медицинские показания и противопоказания к применению методов профилактики заболеваний и (или) состояний сердечно-сосудистой системы) в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями с учетом стандартов медицинской помощи	1. осуществлять комплекс мероприятий, направленный на сохранение и укрепление здоровья и включающий в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленный на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания 2. выявлять у женщин на разных сроках беременности основные клинические проявления заболеваний и патологических состояний сердечно-сосудистой системы, способные вызвать тяжелые осложнения или угрожающие жизни осложнения. 3. использовать методики осмотра и обследования пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы (сбор анамнеза и жалоб, осмотр, физикальное обследование, измерение АД, анализ сердечного пульса, анализ состояния яремных вен, пальпацию и аускультацию периферических артерий, измерение лодыжечно-плечевого индекса систолического давления, оценку состояния венозной системы, оценку наличия гипоперфузии, определение заболеваний и патологических состояний органов и систем организма человека, вызванных нарушением деятельности сердечно-сосудистой системы). 4. определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы для прохождения медикосоциальной экспертизы, проводить экспертизу временной нетрудоспособности, определять признаки временной нетрудоспособности	комплексом мероприятий, направленный на сохранение и укрепление здоровья и включающий в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленный на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания

	5. определять медицинские показания и медицинские противопоказания для хирургических вмешательств 6. оценивать тяжесть состояния пациента, стратифицировать риск развития жизнеопасных осложнений, определять медицинские показания для оказания медицинской помощи в стационарных условиях 7. проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями сердечно-сосудистой системы 8. проводить оздоровительные мероприятия среди пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни 9. проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции. 10. разрабатывать план лечения пациентов с заболеваниями сердечнососудистой системы с учетом диагноза, возраста, клинической картины в соответствии с действующими стандартами, порядками, клиническими рекомендациями.	
1. порядок диспансерного наблюдения за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы 2. медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению мероприятий по медицинской реабилитации у пациентов с заболеваниями и (или) состояниями сердечно-сосудистой системы	1. проводить профилактические медицинские осмотры, диспансеризацию и осуществление диспансерного наблюдения 2. выявлять у женщин на разных сроках беременности основные клинические проявления заболеваний и патологических состояний сердечно-сосудистой системы, способные вызвать тяжелые осложнения или угрожающие жизни осложнения. 3. проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями сердечно-сосудистой системы	навыком проведения профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлять диспансерное наблюдение

	4. проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактику заболеваний и (или) состояний сердечно-сосудистой системы.	
1. теоретические основы по кардиологии 2. современные методы лечения, диагностики и лекарственного обеспечения больных	1. проводить противоэпидемические мероприятия, организацию защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях 2. проводить противоэпидемические мероприятия в случае возникновения очага инфекции.	навыком готовности к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях
социальные и эпидемиологические предпосылки ликвидации кардиологических заболеваний как массовых заболеваний	1. оценивать социальные и эпидемиологические предпосылки ликвидации кардиологических заболеваний как массовых заболеваний 2. использовать методики осмотра и обследования пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы (сбор анамнеза и жалоб, осмотр, физикальное обследование, измерение АД, анализ сердечного пульса, анализ состояния яремных вен, пальпацию и аускультацию периферических артерий, измерение лодыжечно-плечевого индекса систолического давления, оценку состояния венозной системы, оценку наличия гипоперфузии, определение заболеваний и патологических состояний органов и систем организма человека, вызванных нарушением деятельности сердечно-сосудистой системы). 3. проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями сердечно-сосудистой системы	методами использования социальных и эпидемиологических предпосылок ликвидации кардиологических заболеваний как массовых заболеваний

1. теоретические основы по кардиологии 2. современные методы лечения, диагностики и лекарственного обеспечения больных	1. определять у пациентов патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем 2. выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации, в том числе с использованием дефибриллятора 3. выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания. 4. выявлять у женщин на разных сроках беременности основные клинические проявления заболеваний и патологических состояний сердечно-сосудистой системы, способные вызвать тяжелые осложнения или угрожающие жизни осложнения. 5. заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, составлять план работы и отчет о своей работе 6. использовать алгоритм постановки диагноза с учетом МКБ 7. использовать методики осмотра и обследования пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы (сбор анамнеза и жалоб, осмотр, физикальное обследование, измерение АД, анализ сердечного пульса, анализ состояния яремных вен, пальпацию и аускультацию периферических артерий, измерение лодыжечно-плечевого индекса систолического давления, оценку состояния венозной системы, оценку наличия гипоперфузии, определение заболеваний и патологических состояний органов и систем организма человека, вызванных нарушением деятельности сердечно-сосудистой системы). 8. определять медицинские	1. навыком готовности к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем 2. самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, Эхо-КГ, ВЭМ, суточное мониторирование ЭКГ, суточное мониторирование АД, магнитно-резонансную томографию сердца, радионуклидные методы исследования у пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы
--	---	---

	показания и медицинские противопоказания для хирургических вмешательств 9. оценивать тяжесть состояния пациента, стратифицировать риск развития жизнеопасных осложнений, определять медицинские показания для оказания медицинской помощи в стационарных условиях 10. проведение лабораторной диагностики экспресс-методами, в том числе анализ крови на тропонины 11. разрабатывать план лечения пациентов с заболеваниями сердечнососудистой системы с учетом диагноза, возраста, клинической картины в соответствии с действующими стандартами, порядками, клиническими рекомендациями.	
1. законы и иные нормативные правовые акты российской федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарноэпидемиологического благополучия населения 2. теоретические основы по кардиологии 3. современные методы лечения, диагностики и лекарственного обеспечения больных 4. основы медико-социальной экспертизы	1. вести и лечить пациентов, нуждающихся в оказании кардиологической медицинской помощи 2. установить диагноз и провести необходимое лечение при следующих заболеваниях 3. выполнять мероприятия базовой сердечно-легочной реанимации, в том числе с использованием дефибриллятора 4. выявлять состояния, требующие оказания медицинской помощи в экстренной форме, в том числе клинические признаки внезапного прекращения кровообращения и дыхания. 5. выявлять у женщин на разных сроках беременности основные клинические проявления заболеваний и патологических состояний сердечно-сосудистой системы, способные вызвать тяжелые осложнения или угрожающие жизни осложнения.	1. умением вести и лечить пациентов, нуждающихся в оказании кардиологической медицинской помощи 2. техникой выполнения реанимационных мероприятий (ивл, непрямой массаж сердца) 3. выполнять неотложную помощь при ургентных состояниях

	6. досконально знать разовые, суточные дозы важнейших лекарственных средств, применяемых в кардиологии, в том числе при оказании помощи в экстренных условиях 7. заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа, составлять план работы и отчет о своей работе 8. использовать алгоритм постановки диагноза с учетом мкб 9. использовать методики осмотра и обследования пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы (сбор анамнеза и жалоб, осмотр, физикальное обследование, измерение АД, анализ сердечного пульса, анализ состояния яремных вен, пальпацию и аускультацию периферических артерий, измерение лодыжечно-плечевого индекса систолического давления, оценку состояния венозной системы, оценку наличия гипоперфузии, определение заболеваний и патологических состояний органов и систем организма человека, вызванных нарушением деятельности сердечнососудистой системы). 10.определять медицинские показания и медицинские противопоказания для хирургических вмешательств 11. оценивать тяжесть состояния пациента, стратифицировать риск развития жизнеопасных осложнений, определять медицинские показания для оказания медицинской помощи в стационарных условиях 12. разрабатывать план лечения пациентов с заболеваниями сердечнососудистой системы с учетом диагноза, возраста, клинической картины в соответствии с действующими стандартами, порядками, клиническими рекомендациями.	
--	--	--

1. теоретические основы по кардиологии 2. современные методы лечения, диагностики и лекарственного обеспечения больных 3. порядок взаимодействия с другими врачами-специалистами, службами, организациями, в том числе страховыми компаниями, ассоциациями врачей и т.п.	оказывать медицинскую помощь при чрезвычайных ситуациях, в том числе в медицинской эвакуации	навыком оказания медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе в медицинской эвакуации
1. законы и иные нормативные правовые акты российской федерации в сфере здравоохранения, защиты прав потребителей и санитарноэпидемиологического благополучия населения 2. порядок организации медицинской реабилитации 3. основы медико-социальной экспертизы 4. основные программы медицинской, социальной, профессиональной и психологической реабилитации пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы	1. применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении 2. определять медицинские показания для проведения медицинской реабилитации у пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы 3. оценивать эффективность и безопасность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях сердечно-сосудистой системы	применять природные лечебные факторы, лекарственную, немедикаментозную терапию и другие методы у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
особенности организации профилактических, противоэпидемических мероприятий санитарного просвещения, направленного на профилактику распространения сердечно-сосудистых заболеваний среди населения	1. организовать профилактические, противоэпидемические мероприятия санитарного просвещения, направленного на профилактику распространения сердечно-сосудистых заболеваний среди населения 2. определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы для прохождения медикосоциальной экспертизы, проводить экспертизу временной нетрудоспособности, определять признаки временной нетрудоспособности	формами, методами, средствами, технологиями организации профилактических, противоэпидемических мероприятий санитарного просвещения, направленного на профилактику распространения сердечно-сосудистых заболеваний среди населения

	3. проводить оздоровительные мероприятия среди пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни 4. проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактику заболеваний и (или) состояний сердечно-сосудистой системы	
принципы организации кардиологической помощи в российской федерации	1 организовать кардиологическую помощь в учреждениях здравоохранения 2. определять медицинские показания для направления пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы для прохождения медикосоциальной экспертизы, проводить экспертизу временной нетрудоспособности, определять признаки временной нетрудоспособности 3. проводить диспансерное наблюдение за пациентами с выявленными хроническими заболеваниями сердечно-сосудистой системы 4. проводить оздоровительные мероприятия среди пациентов с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. разрабатывать и реализовывать программы формирования здорового образа жизни 5. проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни, профилактику заболеваний и (или) состояний сердечно-сосудистой системы	навыками организации кардиологической помощи в учреждениях здравоохранения
статистические отчетные формы	заполнять и анализировать статистические отчетные формы	навыками заполнения и анализа статистических отчетных форм

организацию противоэпидемических мероприятий	1. организовать противоэпидемические мероприятия 2. оказывать медицинскую помощь пациентам с заболеваниями сердечно-сосудистой системы в чрезвычайных ситуациях	базовыми принципами организации противоэпидемических мероприятий
--	--	---

4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- I – профессионально ориентируется по данному вопросу.
II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.
III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	ФИО и подпись руководителя
		Всего	В т. ч. самостоятельн о		
1	Получать информацию об основном и сопутствующих заболеваниях внутренних и других органов и систем, провести объективное исследование больного по всем органам и системам, выявить общие и специфические признаки заболевания	130	100	III	Верещагина Т.Д.
2	Оценить тяжесть состояния больного, определить объем и последовательность необходимых неотложных, срочных, реанимационных мероприятий	125	85	III	Верещагина Т.Д.
3	Определить специальные методы исследования (лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, УЗИ, функциональные)	250	210	III	Верещагина Т.Д.
4	Назначить медикаментозное и другие методы лечения	80	60	III	Верещагина Т.Д.
5	Оценить трудоспособность больного, определить прогноз	40	30	III	Верещагина Т.Д.
6	Определить показания организовать госпитализацию больного	25	15	III	Верещагина Т.Д.
7	Провести противоэпидемические мероприятия при выявлении инфекционного заболевания	12	10	III	Верещагина Т.Д.
8	Обосновать и сформулировать клинический диагноз, провести дифференциальную диагностику,	65	50	III	Верещагина Т.Д.

	определить план и тактику ведения больного				
9	ОЦЕНИТЬ: - морфологические и биохимические показатели крови, мочи, мокроты, плевральной и асцитической жидкостей, желудочного и дуоденального сока, показатели коагулограммы и КЩС; - данные рентгеноскопии и рентгенографии органов грудной клетки и брюшной полости, мочевой системы, суставов, позвоночника, черепа; - данные электрокардиографии; - данные эхокардиографии; - показатели функции внешнего дыхания; - результаты УЗИ органов брюшной полости, почек; - данные радиоизотопного исследования щитовидной железы, печени, почек; - основные показатели гемодинамики (ударный и минутный объем, ОЦК, ЦВД, фракция выброса, ОПС); - результаты иммунологического и серологического исследований (RW, иммуноглобулины, маркеры гепатита и др.); - результаты гормонального исследования крови (ТТГ, Т3, Т4, катехоламины, ренин, АКТГ, ФСГ и пр.);	180	150	III	Верещагина Т.Д.
		20	15	III	
		80	60	III	
		15	60	III	
		40	10	III	
		30	30	III	
		20	25	III	
		20	15	III	
		20	15	III	
		15	13	III	

	- результаты эндоскопического обследования (ЭГДС, колоноскопия, бронхоскопия, ректороманоскопия, лапароскопия);	30	25	III	
	- показатели гликемического профиля, тест толерантности к глюкозе	80	75	III	
10	Оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранения	100	95	III	Верещагина Т.Д.
11	МАНИПУЛЯЦИИ:				Верещагина Т.Д.
	- подкожные и внутримышечные инъекции, внутривенные вливания (струйные и капельные);	10	5	III	
	- определение группы крови, резус-фактора;	5	4	III	
	- интерпретация СМАД;	3	1	III	
	- интерпретация холтеровского мониторинга;	10	8	III	
	- проведение и интерпретация функциональных проб при различных патологиях ССС;	3	1	III	
	- проведение непрямого массажа сердца;	1	1	III	
	- переливание крови и её компонентов;	4	3	III	
	- остановка кровотечения;	2	1	III	
	- снятие электрокардиограммы;	20	15	III	
		20	15	III	

	- расшифровка электрокардиограммы в норме и патологии; - интерпретация рентгенохирургических методов обследования и лечения	60	40	III	
12	ДОКУМЕНТАЦИЯ: - организовать и провести диспансеризацию и реабилитацию больных на территориальном участке или в терапевтическом отделении поликлиники; - медико-социальную экспертизу временной и стойкой утраты трудоспособности больных с различными заболеваниями внутренних органов	85	75	III	Верещагина Т.Д.
13	УСТАНОВИТЬ ДИАГНОЗ И ОКАЗАТЬ ЭКСТРЕННУЮ ПОМОЩЬ ПРИ СЛЕДУЮЩИХ НЕОТЛОЖНЫХ СОСТОЯНИЯХ: - обморок; - гипертонический криз; - приступ стенокардии; - острый инфаркт миокарда; - острая дыхательная недостаточность; - тромбоэмболия легочной артерии; - приступ бронхиальной астмы, астматический статус; - шок (кардиогенный, анафилактический, инфекционно-токсический); - пароксизмальная тахикардия и тахиаритмия; - приступы Морганьи-Стокса; - отек легких;	2	1	III	Верещагина Т.Д.
		15	10	III	
		7	5	III	
		8	3	III	
		2	1	III	
		1	1	III	
		2	1	III	
		2	2	III	
		1	1	I	
		1	1	III	

- острые аллергические реакции;	13	10	III	
- острое нарушение мозгового кровообращения;	2	1	III	
- желудочно-кишечное кровотечение;	2	1	III	
- легочное кровотечение;	1	1	II	
- носовое кровотечение;	4	2	III	
- пневмоторакс;	3	3	III	
- почечная колика;	2	1	III	
- острая почечная, печеночная и надпочечниковая недостаточность;	2	1	I	
- гипогликемическая кома;	1	1	I	
- кетоацидотическая кома;	1	1	I	
- тиреотоксический криз;	1	1	I	
- острые заболевания брюшной полости (острый аппендицит, острый холецистит, панкреатит, прободение язвы желудка и 12-перстной кишки, острая кишечная непроходимость).	1	1	I	

Подпись заведующего кафедрой _____

подпись (Ф.И.О.)

5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

ЗАПОЛНЕНИЯ ГРАФИКА ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность	Кол-во	Форма
---	------------------	--------------	-------------------	--------	-------

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол-во часов	Форма контроля
			Начало	Окончание	6	
1	2	3	4	5		6
1 курс						
Дисциплины. Базовая часть						
1	КАРДИОЛОГИЯ (Заболевания органов ССС)	Кафедра факультетской терапии с курсом ПО КМКБ №20	01.09.2022 27.03.2023 14.06.2023	28.12.2022 29.04.2023 26.06.2023	684	Экзамен
2	«Медицина ЧС»	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
3	«ОЗиЗ»	Кафедра управления и экономики в здравоохранении ИПО	В соответствии с расписанием		72	Зачет
4	«Педагогика»	Кафедра педагогики и психологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		72	Зачет
5	«Патология	Кафедра патологической физиологии им. проф. В В. Иванова	В соответствии с расписанием		36	Зачет
6	«Клиническая лабораторная диагностика»	Кафедра кардиологии, функциональной и клинико- лабораторной диагностики ИПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
7	«Клиническая фармакология»	Кафедра фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36	Зачет
Дисциплины. Вариативная часть.						

8	«Анестезиология и реаниматология»	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет
9	«Организация лекарственного обеспечения населения РФ»	Кафедра фармации с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет
10	«Онкология»	Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет
11	«Трансфузиология»	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	В соответствии с расписанием	36	Зачет
12	<u>Дисциплина по выбору:</u> функциональная диагностика в кардиологии	Кафедра кардиологии и функциональной диагностики	По расписанию	108	Зачет

Практика

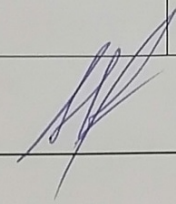
13	Производственная (клиническая) практика	ГКБ №20 им. И.С. Берзона Отделение кардиологии 2	03.10.2022	29.10.2022	72	Диф. зачет
14	Производственная (клиническая) практика	ГКБ №20 им. И.С. Берзона Отделение функциональной диагностики	По расписанию	По расписанию	36	Диф. зачет
15	Производственная (клиническая) практика	ГКБ №20 им. И.С. Берзона Отделение кардиологии 1 ГКБ №20 им.И.С. Берзона Отделение кардиореанимации	31.10.2022 27.03.2022	28.12.2022 13.06.2023	144 396	Диф. зачет

16	Производственная (клиническая) практика в поликлинике	КГБУЗ Канская МБ Поликлиника № 2	27.06.2023	31.07.2023	252	Диф. зачет
2 курс						
Дисциплины. Базовая часть.						
17	КАРДИОЛОГИЯ (Заболевания органов ССС)	Кафедра факультетской терапии с курсом ПО КМКБ №20	01.09.2023 06.06.2024	25.09.2023 15.06.2024	252	Экзамен
Практика						
18	Производственная (клиническая) практика	ГКБ №20 им.И.С. Берзона Отделение кардиологии 1 ГКБ №20 им.И.С. Берзона Отделение кардиореанимации ГКБ №20 им.И.С. Берзона Отделение кардиологии 2	26.09.2023 08.01.2024 01.03.2024	30.12.2023 26.02.2024 17.05.2024	1656	Диф. Зачет
19	Производственная (клиническая) практика в поликлинике	КГБУЗ Канская МБ Поликлиника № 2	18.05.2024	05.06.2024	144	Диф. Зачет
Факультативы (учебный год 2023/2024)						
20	«Финансовая культура и грамотность»	Кафедра управления и экономики здравоохранении ИПО	по расписанию		36	Зачет
21	«Современные технологии управления в здравоохранении»		по расписанию		36	Зачет
Государственная итоговая аттестация						

Государственная итоговая аттестация

22	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	Кафедра факультетской терапии с курсом ПО КМКБ №20	17.06.2024	29.06.2024	108 .	экзамен
----	---	---	------------	------------	-------	---------

Ординатор Морозова Мария Сергеевна



Руководитель ординатуры Верещагина Татьяна Дмитриевна

