

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
КАФЕДРА ТЕРАПИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ БОЛЕЗНЕЙ С КУРСОМ ИДПО**

УТВЕРЖДАЮ
зав. кафедрой, д.м.н., профессор
 Бакиров А.Б.
31 августа 2021 г.

Учебный план

цикла повышения квалификации по специальности «Клиническая фармакология» (ПК)

«КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ СРЕДСТВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В КАРДИОЛОГИИ»

№ п/п	Наименование тем модуля (разделов, тем)	Всего (ак.час. / зач.ед.)	В том числе					Формы контроля
			Дистанционно обучение (вебинар веб-форум, образоват портал)	Очное обучение				
				ЭУК	Самостоятельная работа	Лекции		
	Учебный модуль «Клиническая фармакология средств, применяемых в кардиологии»	36/36		12/12	8	6	10	
1	Учебный раздел 1. «Кардиотонические средства»	2/2			1	1		Исходный контроль
1.1.	Тема 1. Основные свойства сердечных гликозидов, используемые в терапевтических целях					1		
1.2.	Тема 2. Кардиотонические средства негликозидной структуры				1			
2	Учебный раздел 2. «Антиаритмические препараты»	6/6		4	1		1	Промежуточный тестовый контроль
2.1.	Тема 1. Классификация антиаритмических средств. Средства, применяемые для лечения фибрилляции предсердий			2				

2.2.	Тема 2. Средства, применяемые для лечения пароксизмальных нарушений ритма сердца			1				
2.3.	Тема 3. Средства, применяемые для лечения блокадных нарушений ритма сердца			1	1		1	
3.	Учебный раздел 3. «Средства, улучшающие кровоснабжение органов и тканей»	6/6		2	2	1	1	Промежу-точный тестовый контроль
3.1.	Тема 1. Нитраты и новые антиишемические средства				1			
3.2.	Тема 2. Бета-адреноблокаторы, тактика применения				1		1	
3.3.	Тема 3. Средства, блокирующие кальциевые каналы. Клиническая фармакология, тактика применения			2		1		
4	Учебный раздел 4. «Гипотензивные препараты»	6/6		2	2	1	1	Промежу-точный тестовый контроль
4.1	Тема 1. Средства, влияющие на ренин-ангиотензиновую систему			1	2			
4.2.	Тема 2. Тактика применения антигипертензивных средств. Комбинированная терапия			1		1	1	
5	Учебный раздел 5. Средства, повышающие артериальное давление	6/6		2	1	1	2	
5.1.	Тема 1. Средства, повышающие сердечный выброс и тонус периферических сосудов (адреналина гидрохлорид)			2				
5.2.	Тема 2. Средства, повышающие преимущественно тонус периферических сосудов (норадреналина гидротартрат, мезатон)					1	2	
5.3.	Тема 3. Тактика применения гипертензивных средств в зависимости от причины гипотензии				1			
6	Учебный раздел 6. «Гиполипидемические средства»	2/2		2				

6.1.	Тема 1. Средства, преимущественно уменьшающие содержание холестерина в крови			1				
6.2.	Тема 2. Средства, преимущественно уменьшающие содержание триглицеридов в крови			1				
7.	Учебный раздел 7. «Лекарственные средства, влияющие на агрегацию тромбоцитов, свертывание крови и фибринолиз»	4/4			1		3	
7.1.	Тема 1. Средства, понижающие свертываемость крови (антикоагулянты)				1		2	
7.2.	Тема 2. Фибринолитические средства						1	
5.	ВАР	2					2	Проектное задание
6.	Итоговая аттестация	2/2				2		Экзамен
	ИТОГО	36/36		12	8	6	10	