

Учебный план

№ п/п	Наименование разделов Программы и тем	Всего часов	В том числе					Форма контроля *
			Лекции	Практические занятия			Самостоятельная работа	
				СЗ	ПЗ	С		
1	Проблемы фетальной и неонатальной аритмологии	6	4	-	-	2	-	-
1.1	Фетальные тахикардии. Определение, методы диагностики. Особенности клинического течения и прогноза. Показания к назначению антиаритмической терапии. Показания к проведению радиочастотной абляции у детей первых лет жизни.	1	1	-	-	-	-	Текущий контроль
1.2	Брадикардии у плода. Врожденная полная АВ блокада. Показания к медикаментозному лечению. Показания к преждевременному родоразрешению. Показания к имплантации постоянного электрокардиостимулятора в период новорожденности.	1	1	-	-	-	-	Текущий контроль
1.3	Пароксизмальная тахикардии у новорожденных и детей грудного возраста после хирургической коррекции ВПС. Тактика экстренной помощи, протекторная антиаритмическая терапия.	4	2	-	-	2	-	Текущий контроль
2	Актуальные проблемы нарушений ритма и проводимости сердца у детей	28	12	2	6	6	2	-
2.1	Особенности анатомии и физиологии проводящей системы сердца у детей. Механизмы и классификация нарушений ритма сердца.	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль
2.2	Чреспищеводное электрофизиологическое исследование сердца: показания, методика проведения. Возрастные нормы электрофизиологических параметров проводящей системы сердца. Фармакологические пробы.	7	1	-	-	4	2	Текущий контроль
2.3	Неотложные состояния в детской кардиологии/аритмологии. Сердечно-легочная реанимация. Электримульсальная терапия. Практические навыки при сердечно-легочной реанимации у детей (симуляционный центр).	5	1	2	2	-	-	Текущий контроль
2.4	Брадикардии у детей. Синдром слабости синусового узла. Вегетативная дисфункция синусового узла. АВ блокады II-III ст. Медикаментозное лечение брадикардий.	4	2	-	2	-	-	Текущий контроль
2.5	Суправентрикулярные тахикардии у детей. Синусовые и предсердные тахикардии. Пароксизмальные АВ-реципрокные тахикардии. Синдром Вольфа-Паркинсона-Уайта. ЭКГ-феномены. Феномен короткого интервала PQ. Феномен Вольфа-Паркинсона-Уайта. Тактика наблюдения, риск	4	2	-	2	-	-	Текущий контроль

	возникновения пароксизмальных тахикардий.							
2.6	Желудочковые тахикардии, желудочковая экстрасистолия у детей. Тактика лечения и ведения.	2	2	-	-	-	-	Текущий контроль
2.7	Первичные электрические заболевания сердца. Внезапная сердечная смерть.	4	2	-	-	2	-	Текущий контроль
	Итоговая аттестация	2	-	-	-	-	-	Зачет
	Всего	36	16	2	6	8	2	2

**Формы проведения практических занятий:*

- семинар(С);
- симуляционный практикум (СП)
- практическое занятие (ПЗ);