


УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АНО ДПО «СПб УПК и ПП»
 И.В. Кудрявцева
от 17 мая 2019 г.



**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации
по специальности: Детская кардиология
цикл: Функциональные методы диагностики в детской кардиологии.**

Целью дополнительной профессиональной программы повышения квалификации является удовлетворение образовательных и профессиональных потребностей, профессионального развития специалистов, обеспечение соответствия его квалификации меняющимся условиям профессиональной деятельности и социальной среды.

Программа повышения квалификации направлена на совершенствование имеющихся компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

Категория слушателей – врачи-детские кардиологи, педиатры, врачи функциональной диагностики стационаров и лечебно-профилактических учреждений.

Трудоемкость освоения: 36 академических часов.

Требования к слушателям - лица, имеющие высшее образование – специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия".

Форма обучения – заочное обучение с применением дистанционных образовательных технологий.

Оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы повышения квалификации слушателями включает промежуточную аттестацию в форме самостоятельной работы, тестов. Освоение программы завершается итоговой аттестацией по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации посредством проведения экзамена и выявляет теоретическую подготовку слушателя в соответствии с целями и содержанием программы.

Лица, успешно освоившие дополнительную профессиональную программу повышения квалификации, получают удостоверение о повышении квалификации.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из АНО ДПО «СПб УПК и ПП», выдается справка об обучении или о периоде обучения.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Функциональные методы диагностики в детской кардиологии».

№ п/п	Наименование разделов и тем	Общее количество часов	Лекция	Практика (самостоятельная работа)	Форма контроля
1.	Введение в электрокардиографию	6	6	-	
1.1	Теоретические основы ЭКГ	4	4	-	
1.2	Особенности ЭКГ у детей	2	2		
2	ЭКГ при гипертрофиях отделов сердца	6	6	-	
2.1	ЭКГ при гипертрофии правого	2	2	-	

	желудочка				
2.2	ЭКГ при гипертрофии левого желудочка	2	2	-	
2.3	ЭКГ при перегрузке предсердий	2	2	-	
3	ЭКГ при нарушениях ритма сердца	6	6	-	Тест
3.1	Дополнительные методы обследования детей с НРС: холтеровское мониторирование, ЭКГ- пробы, ЭФИ	2	2	-	
3.2	Показания к проведению углубленного обследования ребенка с НРС	1	1	-	
3.3	Экстрасистолия и парасистолия	1	1	-	
3.4	Фибрилляция предсердий и желудочков	1	1	-	
3.5	Узловые тахикардии	1	1		
4	ЭКГ при нарушениях проводимости	6	6	-	Тест
4.1	Классификация и клиническое значение блокад сердца	1	1	-	
4.2	Синоаурикулярная и предсердная блокады	1	1	-	
4.3	Атриовентрикулярные блокады	1	1	-	
4.4	Внутрижелудочковые блокады	1	1		
4.5	ЭКГ при синдромах предвозбуждения желудочков: понятие о синдроме WPW и его варианты	2	2	-	
5	Дополнительные методы функциональной диагностики	6	6	-	
5.1	Ультразвуковое исследование сердца и сосудов	1	1	-	
5.2	Суточное мониторирование ЭКГ и АД	1	1	-	
5.3	Пробы с дозированной физической нагрузкой, фармакологические пробы	2	2	-	
5.4	Электрофизиологическое исследование	2	2	-	
	Практическая работа	2	-	2	Решение ситуационных задач
	Итоговая аттестация	4	4	-	Тестирование
	ИТОГО	36	34	2	