

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Кузнецов Владимир Вячеславович  
 Должность: И.о. ректора  
 Дата подписания: 18.02.2026 14:19:13  
 Уникальный идентификатор:  
 89bc0900301c561c0dccc38a48f0e3de679484a4c

## Паспорт дополнительной профессиональной программы

Название ДПП	Избранные вопросы функциональной диагностики
Специальность (основная)	Функциональная диагностика
Специальность (дополнительная)	-
Продолжительность обучения	144 академических часа
Форма обучения (очная, очно-заочная, заочная)	очная
Применение дистанционных образовательных технологий и электронного обучения	108 академических часов
Применение симуляционного обучения	
Наличие стажировки	
Квалификационные требования к слушателям	<p>Зачисление на обучение производится в соответствии с Квалификационными требованиями к специалистам с высшим/средним медицинским/фармацевтическим образованием, установленными действующим Законодательством (Приказы МЗ РФ 707 н от 08.10.2015, 83 н от 10.02.2016) Высшее образование - специалитет по одной из специальностей: "Лечебное дело", "Педиатрия" Подготовка в интернатуре/ординатуре по специальности "Терапия", "Общая врачебная практика (семейная медицина)", «Кардиология», «Педиатрия», «Анестезиология и реанимация»</p>
Форма итоговой аттестации	Тестирование, собеседование, решение ситуационных задач
Краткая аннотация программы	<p>Цель модуля: совершенствование и освоение профессиональных компетенций в вопросах значимости и возможностей метода электрокардиографии в практической деятельности врачей различных специальностей кардиологии в диагностике патологии сердечно-сосудистой системы симптомов, синдромов в соответствии с Международной статистической классификацией болезней, в вопросах своевременной постановки диагноза и определения тактики ведения пациента. Лечение пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи с учетом российских и международных требований и стандартов, улучшая качество оказания медицинской помощи населению. Задачи модуля: систематизировать и усовершенствовать знания и умения в области инструментальной исследований в кардиологии, общие и специальные знания, умения, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах кардиологической помощи и здравоохранения в целом, законах по охране здоровья населения</p>

<p><b>Квалификация преподавателей</b></p>	<p>Квалификация научно-педагогических соответствует квалификационным характеристикам, установленным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 11.01.2011 №1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования».</p>
<p><b>Содержание программы (модули /разделы, часы)</b></p>	<p><b>Модуль 1. Методы функциональной диагностики в кардиологии и ангиологии – 108 часов</b>  Раздел 1.1 Электрокардиография – 66 часов  Промежуточная аттестация – 8 часов  Раздел 1.2. Холтеровское мониторирование ЭКГ (ГХМЭКГ) – 6 часов.  Промежуточная аттестация – 1 час  Раздел 1.3. Суточное мониторирование артериального давления. (СМАД) – 6 часов  Раздел 1.4. Стресс пробы. Нагрузочные пробы, (тредмил-тест, велоэргометрия) – 6 часов  Промежуточная аттестация – 1 час  Раздел 1.5. Ультразвуковые методы в кардиологии и ангиологии – 24 часа  Промежуточная аттестация – 4 часа  <b>Модуль 2. Функциональные методы в пульмонологии – 12 часов</b>  Промежуточная аттестация – 1 час  <b>Модуль 3. Функциональные методы в неврологии – 12 часов</b>  Промежуточная аттестация – 2 часа  <b>Итоговая аттестация – 12 часов</b></p>
<p><b>Документ, выдаваемый по результатам освоения программы</b></p>	<p>Удостоверение о повышении квалификации</p>

### Учебный план

№	Наименование модулей и разделов модулей	Всего часов	В т. ч. с применением ДОТ ЭО	По видам занятий			Форма контроля
				Лекции	Практикум (ПЗ)	Аттестация	
<b>1</b>	<b>Модуль 1. Методы функциональной диагностики в кардиологии и ангиологии</b>	<b><u>108</u></b>	<i>108</i>	<b><u>36</u></b>	<b><u>58</u></b>	<b><u>14</u></b>	<i>зачет</i>
1.1	Раздел 1.1. Электрокардиография	66	58	<b>22</b>	<b>36</b>	<b>8</b>	
-	<i>Промежуточная аттестация</i>	-	8	-	-	8	
1.2	Раздел 1.2. Холтеровское мониторирование ЭКГ (ХМЭКГ)	6	5	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	
-	<i>Промежуточная аттестация</i>	-	1	-	-	1	
1.3	Раздел 1.3. Суточное мониторирование артериального давления. (СМАД)	6	6	<b>2</b>	<b>4</b>	-	
1.4	Раздел 1.4. Стресс пробы. Нагрузочные пробы, (тредмил-тест, велоэргометрия)	6	5	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	
-	<i>Промежуточная аттестация</i>	-	1	-	-	1	
1.5	Раздел 1.5. Ультразвуковые методы в кардиологии и ангиологии	24	20	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	
-	<i>Промежуточная аттестация</i>	-	4	-	-	4	
<b>2</b>	<b>Модуль 2. Функциональные методы в пульмонологии</b>	<b><u>12</u></b>	-	<b><u>4</u></b>	<b><u>7</u></b>	<b><u>1</u></b>	
-	<i>Промежуточная аттестация</i>	1	-	-	-	1	
<b>3</b>	<b>Модуль 3. Функциональные методы в неврологии</b>	<b><u>12</u></b>	-	<b><u>4</u></b>	<b><u>6</u></b>	<b><u>2</u></b>	
-	<i>Промежуточная аттестация</i>	-	-	-	-	2	
<b>4</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b><u>12</u></b>	-	-	-	<b>12</b>	
<b>ИТОГО:</b>		<b>144</b>	<i>108</i>	<b>44</b>	<b>71</b>	<b>29</b>	