

АННОТАЦИЯ

дополнительной профессиональной программы

1.	Название	Функциональная диагностика
2.	Трудоемкость, <i>акад.часы</i>	144 ч.
3.	Специальность	Функциональная диагностика
4.	Смежные специальности	
5.	Форма проведения	<i>очная</i>
6.	Краткая аннотация	В современном практическом здравоохранении, базирующемся на принципах доказательной медицины, возрастает роль всех методов диагностики, включая функциональную диагностику. Практическая деятельность врача этой специальности требует использования многих методик для оценки функционального состояния органов и систем организма и анализа полученных данных в целях установления диагноза по принятым нозологическим формам. Актуальность программы и сфера применения полученных профессиональных компетенций расширяется с реформированием и информатизацией здравоохранения, внедрением новых высокотехнологичных методов диагностики. Цель реализации программы – совершенствование компетенций и повышение профессионального уровня по вопросам функциональной диагностики в рамках имеющейся квалификации по функциональной диагностике. Категория обучающихся: врачи функциональной диагностики. Учебный план программы включает теоретические и практические занятия, рассматривающие вопросы клинической электрокардиографии, эхокардиографии, анализ и оценку функционирования сосудистой системы, наиболее важные вопросы функционального состояния центральной и периферической нервной системы и методики их оценки. В учебном процессе используются как традиционные формы обучения (лекции с компьютерными презентациями, практические занятия с отработкой практических навыков и разбором случаев диагностики), так и интерактивных форм проведения занятий: разбор случаев в виде компьютерных презентаций, консультаций, мастер-классов. Каждый слушатель обеспечен доступом к информационным ресурсам научной библиотеки института и кафедры. Оценка качества обучения осуществляется на основе анализа результатов текущего контроля (тестирование, решение ситуационных задач проверки освоения практических навыков) и итогового экзамена.
6.1.	Планируемые результаты обучения	Реализация программы направлена на совершенствование профессиональных компетенций, включающих готовность: к использованию современных технологий в основных разделах функциональной диагностики; к проведению исследования различных органов и систем с анализом и оценкой их функционирования; к составлению инструментального заключения по результатам исследования с рекомендациями по динамическому наблюдению за пациентом.

7.	Новые компетенции	
7.1	наличие, <i>да/нет</i>	Нет
8.	Стажировка	
8.1	наличие, <i>да/нет</i>	да
8.2	трудоемкость, <i>акад. часы</i>	12 ч.
8.3	место проведения	КГБУЗ "Краевая клиническая больница № 1" имени профессора С.И. Сергеева министерства здравоохранения Хабаровского края, отделение ультразвуковой и функциональной диагностики
8.4.	руководитель/куратор	Глазун Людмила Олеговна, заведующая кафедрой лучевой и функциональной диагностики, д.м.н., профессор
8.5	задача, описание	Стажировка осуществляется в целях изучения передового опыта, в том числе зарубежного, а также закрепления теоретических знаний, полученных при освоении программы повышения квалификации, и приобретения практических навыков и умений для их эффективного использования при исполнении своих должностных врача. Совершенствование компетенций по разделу эхокардиографии. Совершенствование навыков выведения основных позиций двухмерного исследования сердца, корректного измерения сердечных структур. Проведение методик оценки функции левого и правого желудочков в различных режимах эхокардиографии. Отработка алгоритмов диагностики диастолической дисфункции желудочков сердца. Использование гибридного доплерографического показателя в оценке диастолической функции. Совершенствование навыков интерпретации и протоколирования результатов ультразвукового исследования.
9.	Симуляционное обучение	
9.1	наличие, <i>да/нет</i>	да
9.2	трудоемкость, <i>акад. часы</i>	6
9.3	задача, описание	Отработка навыков оценки и дешифровки данных холтеровского суточного мониторирования ЭКГ с использованием практикума по холтеровскому мониторированию «Инкарт». Закрепление навыков по этапам дешифровки результатов суточного мониторирования ЭКГ, по оценке циркадного ритма сердечных сокращений, анализу variability ритма сердца у больных с сердечно-сосудистой патологией. Диагностика коронарной патологии при холтеровском мониторировании. Отработка на симуляторах в симуляционном центре навыков по неотложной медицинской помощи.
10.	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение	
10.1	использование, <i>да/нет</i>	нет