

**ПАСПОРТ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Эхокардиография»**

1.	Название программы	«Эхокардиография»
2.	Трудоемкость	36 ч.
3.	По специальностям	ультразвуковая диагностика, функциональная диагностика, кардиология, детская кардиология, скорая медицинская помощь, анестезиология и реаниматология.
4.	Форма обучения	очно - заочная
5.	Аннотация	<p>Сердечно-сосудистые заболевания остаются ведущей причиной смертности в Российской Федерации. Своевременная комплексная диагностика факторов риска сердечно-сосудистой патологии и самих сердечно-сосудистых заболеваний необходима, и, во многом основывается на ультразвуковом исследовании сердца, т.е. эхокардиографии, с оценкой функции миокарда, клапанного аппарата магистральных сосудов. Современные аспекты новых протоколов эхокардиографии должны быть изучены врачами, проводящими данное исследование, для точной оценки функции сердца и сосудов.</p> <p>В процессе освоения дополнительной профессиональной программы используются дистанционные образовательные технологии и стажировка. Реализация Программы обеспечивается работниками из числа руководителей и работников организации, деятельность которых связана с направленностью реализуемой Программы.</p> <p>Дополнительная профессиональная программа содержит следующие темы для изучения: Физические и технические основы эхокардиографии Отдельные структуры сердечно-сосудистой системы Характерные эхокардиографические признаки распространенных заболеваний и состояний Формой итоговой аттестации является зачет, проводимый в тестовой форме на образовательном портале Института дополнительного образования «Медэксперт» и отработка практического навыка в аккредитационно-симуляционном центре Института дополнительного образования «Медэксперт».</p>
6.	Планируемые результаты обучения	<p>После обучения по дополнительной профессиональной программе «Эхокардиография» слушатель:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Усовершенствует знания и умения диагностики заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения функциональными методами исследования; • Усовершенствует знания и умения диагностики заболеваний и патологических состояний пациентов на основе владения ультразвуковыми методами исследования.
7.	Дистанционные образовательные технологии и электронное обучение (ДОТ и ЭО)	<p>В процессе освоения дополнительной профессиональной программы используется асинхронное обучение с помощью дистанционных образовательных технологий, основанное на интернет-технологиях с методиками асинхронного дистанционного обучения.</p> <p>Реализация дистанционного и электронного обучения осуществляется посредством Единого образовательного портала Института дополнительного образования «Медэксперт» (далее- Портал). На Портале размещаются, хранятся, обновляются информационно-образовательные модули различного формата. Портал создан на базе системы управления дистанционным обучением LMS Moodle http://dist.med-expert-24.ru/.</p> <p>Для прохождения обучения и итоговой аттестации по программе каждому слушателю требуется наличие персонального компьютера, бесперебойного доступа к сети Интернет с рекомендуемой скоростью соединения 15 Мбит/сек. и выше (минимально допустимая скорость - 5 Мбит/с.) и установленной компьютерной программы для просмотра веб-страниц в сети Интернет(браузера).</p>
8.	Стажировка	<p>Цель: совершенствование умений и практических навыков в вопросах проведения эхокардиографических исследований</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) совершенствовать врачебные навыки проведения диагностики с помощью функциональных методов исследования 2) совершенствовать врачебные навыки проведения диагностики с помощью ультразвуковых методов исследования <p>Высококвалифицированный специалист по ультразвуковой диагностике: с помощью метода коучинга, поделится своим практическим опытом проведения эхокардиографического исследования</p>