

**ПАСПОРТ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Современные методы клинических исследований в лабораторной диагностике»**

1.	Название программы	«Современные методы клинических исследований в лабораторной диагностике»
2.	Трудоемкость	144 ч.
3.	По специальности	лабораторная диагностика
4.	Форма обучения	заочная
5.	Аннотация	<p>Лабораторная диагностика играет большую роль в обеспечении здоровья населения. Важной основой лабораторной диагностики является и то, что она дает информацию о состоянии организма пациента на клеточном и молекулярном уровне. Это позволяет врачу более глубоко понять этиологию и патогенез заболевания. Эффективность деятельности лаборатории оценивается по информативности, надежности (достоверности) и своевременности получаемых в ней результатов. Обеспечение эффективности достигается за счет внедрения новых, более информативных тестов, повышения квалификации кадров, автоматизации технологической процедуры анализа.</p> <p>В процессе освоения дополнительной профессиональной программы используются дистанционные образовательные технологии. Дополнительная профессиональная программа содержит следующие темы для изучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организация лабораторной службы. 2. Гематологические исследования. 3. Биохимические исследования и гормональные исследования. 4. Общеклинические исследования. 5. Бактериологические и паразитологические исследования. 6. Инфекционный контроль и инфекционная безопасность. 7. Медицина катастроф. <p>Формой итоговой аттестации является зачет, проводимый в тестовой форме на образовательном портале Института дополнительного образования «Медэксперт».</p>
6.	Планируемые результаты обучения	<p>После обучения по дополнительной профессиональной программе «Современные методы клинических исследований в лабораторной диагностике» слушатель:</p> <ul style="list-style-type: none"> • усовершенствует знания в вопросах проведения гематологических, биохимических, гормональных, общеклинических, а также бактериологических и паразитологических исследований. • усовершенствует умения осуществлять взятие, прием, предварительная оценка и обработка биологических материалов, приготовление проб и препаратов. • усовершенствует умения оказывать доврачебную медицинскую помощь при экстренных и неотложных состояниях проведения базовой сердечно-легочной реанимации. • усовершенствует умения обеспечивать санитарно-противоэпидемический режим медицинской лаборатории
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. 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/. 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>