

«Современные бактериологические методы исследований»

1.	Название программы	«Современные бактериологические методы исследований»
2.	Трудоемкость	144 ч.
3.	По специальности	бактериология
4.	Форма обучения	Заочная
5.	Аннотация	<p>Актуальность ДПП ПК заключается в том, что проблема бактериальных инфекций и распространение резистентных к антибиотикам микроорганизмов чрезвычайно актуальна. Это обуславливает высокую востребованность бактериологической диагностики, практически при всех видах медицинской помощи. Ранняя идентификация патогенного агента, значительно сокращает количество возможных осложнений, улучшает клинические прогнозы для больного, укорачивает сроки госпитализации и уменьшает расходы на медицинскую помощь.</p> <p>Цель – получение и усовершенствование теоретических знаний, практических навыков и умений специалистов со средним профессиональным медицинским образованием, в вопросах проведения бактериологических и паразитологических исследований и аспектах обеспечения инфекционной безопасности порядка получения, учета, хранения наркотических препаратов и препаратов строгой отчетности. Программа содержит следующие темы для изучения:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Организация и структура бактериологической службы в РФ 2. Эпидемиологическая безопасность и эпидемиологический контроль. Нормативно-правовые основы эпидемиологической безопасности медицинских организаций. Инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи (ИСМП). 3. Оказание медицинской помощи в экстренной форме. 4. Теоретические основы микробиологии. 5. Микробиологическая лаборатория: задачи, структура, оборудование, правила работы и техники безопасности. 6. Санитарно-микробиологическое исследование образцов биологического материала, объектов окружающей среды, в том числе среды обитания человека, пищевых продуктов. <p>Формой итоговой аттестации является зачет.</p>
6.	Планируемые результаты обучения	<p>После обучения по дополнительной профессиональной программе «Современные бактериологические методы исследований» слушатель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - усовершенствует знания в аспектах приема и регистрации биологического материала, поступившего на исследование, проверки соответствия его упаковки и времени доставки необходимым требованиям. - усовершенствует знания в аспектах готовности проводить лабораторные исследования под руководством врача-специалиста и самостоятельно подготавливать для их проведения лабораторную аппаратуру, реактивы, химическую посуду, питательные среды, красящие и дезинфицирующие растворы. - усовершенствует знания в области проведения стерилизации лабораторного инструмента, посуды.
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. На Портале размещаются, хранятся, обновляются информационно-образовательные модули различного формата. Портал создан на базе системы управления дистанционным обучением LMS Moodle.</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>