

Аннотация рабочей программы дисциплины
«Правовые, организационные и экономические основы лабораторной микробиологической
службы» для ОПОП ординатуры по специальности
32.08.15 «Медицинская микробиология»

Цель изучения дисциплины	Приобретение знаний по основам законодательства, определяющего работу микробиологической лаборатории, формирование представлений о видах, способах ведения и учета контроля качества микробиологических исследований, получение навыков ведения основной учетно-отчетной документации лаборатории. Сформировать убеждение о необходимости ежедневного мониторингирования качества исследований и об ответственности врача – медицинского микробиолога за представленные результаты анализа.
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> – изучение законодательных, нормативно-правовых, инструктивно-методических основ, определяющих деятельность микробиологических лабораторий медицинских организаций и управление качеством микробиологических лабораторных исследований; – рассмотрение основ законодательства об охране здоровья граждан, основные нормативные и регламентирующие документы в здравоохранении Российской Федерации, основы трудового законодательства, правила врачебной этики; – приобретение знаний по технологии организации и проведения внутрилабораторного и внешнего контроля качества микробиологических лабораторных исследований.
Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) ординатуры	Учебная дисциплина «Правовые, организационные и экономические основы лабораторной микробиологической службы» входит в раздел «Б1.О.01 Обязательная часть» ФГОС ординатуры по специальности 32.08.15 «Медицинская микробиология»
Результаты обучения по дисциплине	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Трудовое законодательство РФ, нормативные правовые, требования охраны труда, биологической безопасности, противоэпидемического режима. – Стандарты, правила и методологию проведения и контроля качества микробиологических исследований, учета, хранения, передачи и транспортировки микроорганизмов I-IV группы патогенности. – Принципы расчета потребности в ресурсах и эффективности их использования микробиологической лабораторией, основы медицинской статистики. – Нормативные правовые акты в области обеспечения биологической безопасности, медико-биологические риски, связанные с выполнением микробиологических исследований и их мониторинг. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Планировать и обосновывать потребности в обучении, повышении квалификации и переподготовке сотрудников микробиологической лаборатории. – Готовить клинико-экономическое обоснование внедрения новых методик, приобретения медицинских изделий для диагностики in vitro, изменения структуры медицинской микробиологической лаборатории, централизации

	<p>микробиологических исследований.</p> <ul style="list-style-type: none"> – Разрабатывать и внедрять учет целевых показателей развития микробиологической лаборатории. – Проводить внутрилабораторный и внешний контроль качества микробиологических исследований, осуществлять внутренние аудиты, разрабатывать систему управления качества на всех этапах микробиологических исследований. – Организовывать проведение и контроль безопасных условий труда, мероприятий по снижению медико-биологических рисков, обеспечение микробиологической лаборатории средствами индивидуальной защиты, первой помощи и экстренной профилактики профессионального инфицирования. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Навыками разработки, внедрения и учета целевых показателей развития и анализа деятельности медицинской микробиологической лаборатории, планирования объемов исследований, составления должностных инструкций, паспорта и руководства по качеству, внедрения системы управления качеством и производственными процессами. – Навыками оценки медико-биологических рисков, разработки и внедрение системы управления медико-биологическими рисками, достаточность и эффективность выполнения мероприятий по их устранению.
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа
Вид итоговой аттестации	Зачет