

Курс повышения квалификации «Обеспечение безопасности работы с микроорганизмами III-V групп патогенности в микробиологических лабораториях»

Учебная программа курса

Цель	Совершенствование компетенций, необходимых для обеспечения безопасности работы с микроорганизмами III-V групп патогенности в рамках профессиональной деятельности
Задачи	1. Усовершенствовать объем базовых и прикладных знаний, формирующих профессиональные компетенции специалиста, способного успешно решать свои профессиональные задачи по обеспечению безопасности при работе с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности). 2. Подготовить специалиста, владеющего навыками и манипуляциями по обеспечению безопасности при работе с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности). 3. Повысить уровень профессиональной подготовки.
Категории обучающихся	Врачи, лаборанты, фельдшеры-лаборанты клинико-диагностических и других лабораторий медицинских организаций, специалисты микробиологических и производственных лабораторий
Оценка качества	Промежуточная аттестация в форме тестов; итоговое тестирование
Прогнозируемые результаты	В результате обучения на курсе обучающиеся приобретут: Знания: • Общих принципов биологической безопасности; • Групп риска ВОЗ; • Вреда генетически модифицированных возбудителей; • Принципов проектирования и строительства помещений (вторичных барьеров); • Лабораторного оборудования; • Основ медицинского контроля и наблюдения за здоровьем персонала; • Порядка выдачи разрешений лабораториям на работу с микроорганизмами I-IV групп патогенности; • Порядка учета, хранения, передачи и транспортирования микроорганизмов I-IV групп патогенности; • Требований к организации работ с патогенными биологическими агентами III-IV групп; • Требований к порядку действий по ликвидации аварий при работе с патогенными биологическими агентами; • Автоматизированных систем зданий лаборатории, их связи с объектами дистанционного мониторинга и контроля. Умения: • Организовать работу по обеспечению безопасности при работе с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней в лаборатории; • Обеспечить контроль санитарно-эпидемиологических правил по обеспечению безопасности при работе с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности) и возбудителями паразитарных болезней. Навыки: • Безопасной работы с микроорганизмами III-IV групп патогенности (опасности).