



Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования

ГАРМОНИЯ
Учебно-сертификационный центр

тел. +7 (495) 987-11-54

e-mail: info@garmcentr.ru

web: www.garmcentr.ru

адрес: г.Москва, ул. Смольная, д.24 А, 13 этаж, офисы 1324-1309



УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДПО ЦСЦ «Гармония»
В.П. Качурина/
«17» января 2018г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

по программе обучения:

«Безопасность работы с микроорганизмами III и IV группами патогенности и возбудителями паразитарных болезней»

Цель: совершенствование специальных профессиональных знаний и получение новых компетенций в области микробиологических исследований объектов окружающей среды (вода, почва, пищевые продукты), диагностики и предупреждения инфекционных заболеваний человека и животных, необходимых для профессиональной деятельности.

Категория слушателей: руководители и специалисты (лаборанты) клинико-диагностических лабораторий, микробиологических лабораторий, лабораторий ПЦР диагностики, пищевые лаборатории и лаборатории по контролю качества воды.

Срок обучения: 72 часов.

Форма обучения: определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (очная, очно-заочная / с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий).

№ п/п	Наименование разделов / тем / дисциплин	Всего, час	В том числе		Форма контроля
			Лекции	Практ. занятия	
1	2	3	4	5	6
1.	<i>Общие вопросы, связанные с безопасностью работы с микроорганизмами III – IV групп патогенности и возбудителями паразитарных болезней</i>	4	4		опрос
1.1	Национальные и международные системы обеспечения биологической безопасности	1	1		
1.2	Основы биологической безопасности в медицинской и фармацевтической деятельности	1	1		
1.3	Лицензирование в деятельности ЛПУ. Порядок выдачи санитарно-эпидемиологических заключений.	1	1		
1.4	Лицензирование лабораторий. Нормативно-правовая база деятельности лабораторий по обеспечению биологической безопасности при работе с микроорганизмами III – IV групп патогенности и возбудителями паразитарных болезней	1	1		
2.	<i>Требования к помещениям и оборудованию</i>	4	2	2	опрос

2.1	Архитектурно-планировочные решения при размещении лабораторий.	1	1		
2.2	Требования к системам водоснабжения, канализации и вентиляции.	1	1		
2.3	Безопасное обращение с отходами.	2		2	
3.	Требования к персоналу лабораторий	8	4	4	опрос
3.1	Порядок допуска к работе в лабораториях	2	2		
3.2	Условия труда персонала	2	2		
3.3	Средства индивидуальной защиты	4		4	
4.	Требования к проведению работ в лабораториях	8	2	6	опрос
4.1	Порядок учета, хранения и транспортировки материала	2	2		
4.2	Соблюдение методик при работе с микроорганизмами III – IV групп патогенности и возбудителями паразитарных болезней	2		2	
4.3	Правила работы в аэрозольных камерах и боксах	2		2	
4.4	Требования к вивариям и инсектариям	2		2	
5.	Вопросы дезинфекции	8	4	4	опрос
5.1	Организация и проведение дезинфекционных и стерилизационных мероприятий в лабораториях. Методы, способы дезинфекции. Расчет потребности в дезсредствах.	4		4	
5.2.	Дезинфекция систем вентиляции и кондиционирования воздуха. УФ облучатели.	2	2		
5.3.	Дезинсекция, дератизация. Дезинфекция рук медперсонала.	2	2		
6.	Организация и проведение работ в лабораториях в условиях ЧС	4	4		опрос
7.	Контроль обеспечения биологической безопасности.	4	4		опрос
1.	Контроль соблюдения санитарного законодательства в ЛПУ.	2	2		
2.	Производственный контроль	2	2		
	Самостоятельная работа	28			
	Консультация	2			
	Итоговая аттестация	2			экзамен
	ИТОГО:	72	24	16	