

**Автономная Некоммерческая Организация
Дополнительного Профессионального Образования
«ТЮМЕНСКИЙ МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОБУЧЕНИЯ»
(АНО ДПО «ТМЦО»)**


«УТВЕРЖДАЮ»
 Директор АНО ДПО «ТМЦО»
 _____ Е.В. Ильина
 « ____ » _____ 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
 общее усовершенствование по программе
«БАКТЕРИОЛОГИЯ»

Цель: совершенствование профессиональных теоретических и практических знаний и практических навыков, освоение новых современных методов лабораторной диагностики и подготовка к сдаче сертификационного экзамена

Категория слушателей: врачи бактериологи

Срок обучения: 144 часа (4 недели, 1 месяц)

Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ) в полном объеме

Режим занятий: 8 часов в день

№	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов	в том числе			Форма контроля
			лекции	Практ. занятия/ семинары	Самост. занятия	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Блок общеобразовательных дисциплин.	26	1	4	21	зачет
1.1.	Организация экономики и управления здравоохранения в РФ. Государственная санитарно-эпидемиологическая служба.	4	1	-	3	
1.2.	Основы социальной и медицинской психологи.	2	-	-	2	
1.3.	Валеология.	2	-	-	2	
1.4.	Медицинская информатика.	6	-	2	4	
1.5.	Неотложная помощь. Медицина катастроф.	12		2	10	
2.	Общая микробиология	11	2	-	9	зачет
2.1.	Морфология микроорганизмов, принципы микроскопии.	4	2	-	2	
2.2.	Физиология микроорганизмов, принципы культивирования.	2	-		2	
2.3.	Микроорганизмы и внешняя среда.	2	-		2	
2.4.	Инфекция. Иммуитет. Аллергические реакции.	3			3	
3.	Частная микробиология.	48	4	0	44	зачет
3.1.	Патогенные энтеробактерии.	8	2	-	6	
3.2.	Вибрионы.	8	-	-	8	

3.3.	Патогенные кокки.	6	-	-	6	
3.4.	Возбудители дифтерии.	6	-	-	6	
3.5.	Возбудители коклюша и паракоклюша.	4	-	-	4	
3.6.	Патогенные анаэробы.	5	-	-	5	
3.7.	Серологические методы исследования.	11	2	-	9	
4.	Санитарная бактериология.	47	2	12	31	зачет
4.1.	Санитарно-бактериологическое исследование воды.	6	-	2	4	
4.2.	Санитарно-бактериологические исследования пищевых продуктов.	13	-	2	9	
4.3.	Санитарно-бактериологическое исследование почвы. Санитарно-бактериологическое исследование воздуха.	8	-	-	8	
4.4.	Бактериологический контроль стерильности. Бактериологическое исследование смывов.	10	-	-	10	
4.5.	Лабораторная диагностика пищевых отравлений бактериальной этиологии.	10	2	8	-	
5.	Региональный компонент	6	-		6	зачет
	Итоговый контроль	6	-	6	-	
	Итого	144	9	22	113	

Методист АНО ДПО «ТМЦО»

М.Х. Рахматулина