

«СОГЛАСОВАНО»

На заседании методического совета
Протокол № 9 от 23.05.2024г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ГООАУ ДПО «МОЦПК СЗ»

Н.В.Ниденс
2024г.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
ЦИКЛА ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«Бактериология»**

Цикл	11.6 «Современные бактериологические методы исследований»
Категория слушателей:	повышение квалификации
Объем часов:	специалисты, имеющие среднее профессиональное образование по специальности "Лабораторная диагностика", "Медико-профилактическое дело", Профессиональная переподготовка по специальности "Бактериология" при наличии среднего профессионального образования по одной из специальностей: "Лабораторная диагностика", "Медико-профилактическое дело"
Объем часов:	144 часа
Форма обучения:	Очно - заочная
Режим занятий:	6 академических часов в день

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов	Количество часов		Формы контроля
			Теория	Практика	
I. Очная часть					
1.	Оказание первой и медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях.	9	8	1	Промежуточный контроль
1.1	Основы сердечно-лёгочной реанимации	3	2	1	
1.2	Неотложные состояния в терапии.	3	3	-	
1.3	Неотложные состояния в педиатрии.	3	3	-	
2.	Стажировка.	36	-	36	зачет
3.	Очная часть	45	8	37	
II. Обучение с применением дистанционных образовательных технологий					
1.	Коммуникационное взаимодействие и информационные инновации в профессиональной деятельности.	17	17	-	Промежуточный контроль
1.1	Общая и медицинская психология. Основы конфликтологии.	4	4	-	
1.2	Этика в практике медицинского работника.	2	2	-	
1.3	Образ жизни и здоровье. Консультирование.	2	2	-	
1.4	Профилактика инфекционных заболеваний (грипп, ОРВИ, новая коронавирусная инфекция COVID-19, внебольничная пневмония). Общие вопросы оказания медицинской помощи	2	2	-	
1.5	Бережливые технологии в медицине.	3	3	-	
1.6	Психология профессионального общения медицинского работника.	4	4	-	
2.	Участие в обеспечении безопасной среды медицинской организации.	12	12	-	
2.1	Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи.	4	4	-	
2.2	Эпидемиологическая безопасность.	2	2	-	
2.3	Профилактика ВИЧ-инфекции.	2	2	-	
2.4	Основные понятия клинической фармакологии.	2	2	-	
2.5	Актуальные аспекты в сфере обращения лекарственных средств.	2	2	-	
3.	Оказание первой и медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях.	6	6	-	
3.1	Современные методы медицинского обеспечения населения при ЧС и катастрофах. Особенности оказания помощи в условиях ЧС.	3	3	-	
3.2	Неотложные состояния в хирургии и травматологии.	3	3	-	
4.	Правовое регулирование охраны здоровья населения Российской Федерации	6	6	-	
4.1	Правовое обеспечение профессиональной деятельности.	2	2	-	
4.2	Трудовое право.	2	2	-	
4.3	Система и политика здравоохранения в РФ.	2	2	-	
5.	Основы организации и экономики здравоохранения и лабораторной службы.	2	2	-	

6.	Понятие об эпидемиологии.	2	2	-	
7.	Общие принципы и методы диагностики в клинической бактериологии.	52	52	-	
7.1	Организация и режим работы бактериологической лаборатории лечебных учреждений.	2	2	-	
7.2	Основы классификации и морфологии микробов. Микроскопические методы исследования микроорганизмов.	2	2	-	
7.3	Основы физиологии микробов. Бактериологический метод исследования микроорганизмов.	2	2	-	
7.4	Основы учения об инфекции. Биологический метод изучения микробов.	2	2	-	
7.5	Основы иммунитета и аллергии. Серологические и кожно-аллергические методы изучения микроорганизмов.	2	2	-	
7.6	Понятие о наследственности и изменчивости. Понятие о бактериофагии.	2	2	-	
7.7	Понятие об антагонизме микроорганизмов. Методы изучения чувствительности микробов к антибиотикам.	2	2	-	
7.8	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых стафилококком.	2	2	-	
7.9	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых стрептококком.	2	2	-	
7.10	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых менингококком.	2	2	-	
7.11	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых энтеробактериями.	2	2	-	
7.12	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых неферментирующими грамотрицательными бактериями (ГНГОБ).	2	2	-	
7.13	Диагностика острых кишечных инфекций (ОКИ).	2	2	-	
7.14	Понятие о микробиоте. Дисбактериоз: причины возникновения, клинические проявления, диагностика.	2	2	-	
7.15	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых коринебактериями.	2	2	-	
7.16	Микробиологическая диагностика раневой инфекции, понятие об анаэробах.	2	2	-	
7.17	Микробиологическая диагностика заболеваний системы кровообращения.	2	2	-	
7.18	Микробиологическая диагностика заболеваний мочевыводящих путей.	2	2	-	
7.19	Микробиологическая диагностика заболеваний половой системы.	2	2	-	
7.20	Микробиологическая диагностика заболеваний верхних дыхательных путей.	2	2	-	
7.21	Микробиологическая диагностика заболеваний нижних дыхательных путей.	2	2	-	
7.22	Микробиологическая диагностика особо опасных инфекций. Микробиологическая диагностика холеры.	2	2	-	
7.23	Внутрилабораторный контроль качества.	2	2	-	
7.24	Понятие о санитарной микробиологии. Основы о санитарно-показательных микроорганизмах.	2	2	-	
7.25	Лабораторный контроль комплекса санитарно-гигиенических мероприятий в ЛПУ.	2	2	-	
7.26	Бактериологический контроль на объектах питания в ЛПУ.	2	2	-	
8.	Итоговая аттестация	2	2	-	Тестирование
9.	ДОТ	99	99	-	
10.	ИТОГО	144	107	37	