

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЦЕНТР ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ СО СРЕДНИМ МЕДИЦИНСКИМ И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИМ ОБРАЗОВАНИЕМ»

Утверждаю
Директор ГБОУДПОРО «ЦПК»
Л. В. Димитрова
«21» декабря 2023 г.

Учебный план
Бактериология
(наименование программы)

Цель	профессиональная переподготовка, очно-заочная форма обучения		
Категория слушателей	медицинский технолог, медицинский лабораторный техник (фельдшер-лаборант), лаборант		
Срок обучения	252 часа	(час., нед., мес.)	
Режим занятий	по расписанию	(час. в день)	

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов			Форма контроля	
		Аудиторная нагрузка		Самостоятельная работа		Всего
		Теория	Практика			
1	Общие принципы и методы диагностики в клинической бактериологии.	1	16	20	37	
1.1	Организация и режим работы бактериологической лаборатории лечебных учреждений.	1	2	3	6	
1.3	Основы классификации, морфологии микробов. Микроскопические методы исследования.	-	2	3	5	
1.4	Основы физиологии микробов. Бактериологический метод изучения микроорганизмов.	-	2	3	5	
1.5	Основы иммунитета и аллергии. Серологический метод исследования.	-	2	3	5	
1.6	Понятие об эпидемиологии.	-	2	2	4	

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов				Форма контроля
		Аудиторная нагрузка		Самостоятельная работа	Всего	
		Теория	Практика			
1.7	Понятие об антагонизме микроорганизмов. Антибиотики. Методы определения чувствительности микробов к антибиотикам.	-	2	2	4	
1.8	Основы учения об инфекции. Биологический метод изучения микробов.	-	2	2	4	
1.9	Понятие о наследственности и изменчивости. Понятие о бактериофагии.	-	2	2	4	
2.	Частная клиническая микробиология.	1	45	45	91	
2.1	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых стафилококком, стрептококком.	1	3	3	7	
2.2	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых энтеробактериями.	-	3	3	6	
2.3	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых коринебактериями.	-	3	3	6	
2.4	Микробиологическая диагностика раневой анаэробной инфекции, вызываемой неспорообразующимися анаэробными бактериями.	-	3	3	6	
2.5	Микробиологическая диагностика бактериемии и септикопиемии.	-	3	3	6	
2.6	Микробиологическая диагностика холеры.	-	3	3	6	
2.7	Микробиологическая диагностика особоопасных инфекций.	-	3	3	6	
2.8	Микробиологические исследования при заболеваниях дыхательной системы.	-	3	3	6	
2.9	Микробиологическая диагностика гнойных бактериальных менингитов, вызываемых родом Гемофилус, менингококками.	-	3	3	6	
2.10	Микробиологические исследования при заболеваниях пищеварительной системы. Дисбактериоз.	-	3	3	6	
2.11	Микробиологическая диагностика заболеваний мочеполовой системы и заболеваний, передающихся половым путем.	-	3	3	6	
2.12	Микробиологическая диагностика пищевых отравлений.	-	3	3	6	
2.13	Микробиологическая диагностика микобактериозов.	-	3	3	6	
2.14	Микробиологическая диагностика заболеваний, вызываемых неферментирующими грамотрицательными бактериями.	-	3	3	6	
2.15	Микробиологическая диагностика кандидоза.	-	3	3	6	
3.	Частная клиническая микробиология (зачет).	2	-	-	2	Зачет
4.	Лабораторный контроль сан-эпид мероприятий в ЛПУ.	1	24	29	54	
4.1	Лабораторный контроль комплекса санитарно-противоэпидемических мероприятий в ЛПУ.	1	4	5	10	
4.2	Понятие о санитарной микробиологии. Основы учения о санитарно-показательных микроорганизмах.	-	4	5	9	
4.3	Бактериологический контроль на объектах питания в ЛПУ.	-	4	5	9	

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов			Форма контроля	
		Аудиторная нагрузка		Самостоятельная работа		Всего
		Теория	Практика			
4.4	Лабораторный контроль крови и кровезаменителей.	-	4	5	9	
4.5	Микробиологический контроль в аптеках.	-	4	5	9	
4.6	Лабораторный бактериологический контроль качества влажной и камерной дезинфекции.	-	4	4	8	
5.	Инфекционный контроль и инфекционная безопасность.	1	9	12	22	
5.1	Дезинфекция.	-	2	3	5	
5.2	Обработка изделий медицинского назначения.	-	2	3	5	
5.3	Санитарно-эпидемический режим в лечебных учреждениях.	1	3	3	7	
5.4	Основы индикации биологических средств.	-	2	3	5	
6.	Общепрофессиональный раздел.	15	-	4	19	
6.1	Аккредитация и система непрерывного образования средних медицинских работников.	2	-	-	2	
6.2	Профилактика эпидемиологически опасных заболеваний.	1	-	-	1	
6.3	Актуальные вопросы ВИЧ-инфекции.	2	-	-	2	
6.4	Пропаганда здорового образа жизни.	3	-	-	3	
6.5	Медицина катастроф.	-	-	2	2	
6.6	Страховая медицина.	1	-	-	1	
6.7	Правовые аспекты в практическом здравоохранении.	-	-	1	1	
6.8	Психология профессионального общения.	3	-	-	3	
6.9	Региональный компонент.	-	-	1	1	
6.10	Экология.	1	-	-	1	
6.11	Информационные системы и информационно-телекоммуникационные сети «Интернет» в здравоохранении.	2	-	-	2	
7.	Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме.	12	6	-	18	
8.	Оказание медицинской помощи в экстренной и неотложной форме (зачет)	3	-	-	3	Зачет
	Итоговая аттестация.	6	-	-	6	Экзамен
	ИТОГО:	42	100	110	252	

Рассмотрено на заседании цикловой комиссии
«21»декабря 2023 г. Протокол №11

Согласовано с зам. директора по УМР
Двуреченская В.М.