300.205.2.3

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.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00E4F10E492847CD235009B218243F2C72
Владелец: Димитрова Людмила Владимировна
Действителен: с 15.03.2023 до 07.06.2024

Учебный план
Скрининговые методы биохимических лабораторных исследований
(наименование программы)

Цель повышение квалификации, очно-заочная форма обучения (НМО)
Категория слушателей медицинские работники
Срок обучения 36 часов
Режим занятий по расписанию (час. в день)

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов				Форма контроля
		Аудиторная нагрузка		Самостоятельная работа	Всего	
		Теория	Практика			
1.	Выполнение лабораторных исследований первой и второй категории сложности проведения биохимических методов исследования.	4	-	-	4	
2.	Обмен белков и азотистых оснований. Электрофорез белков. Методы лабораторной диагностики при физиологии и патологии обмена веществ. Лабораторная диагностика нарушений белков плазмы крови.	-	-	6	6	
3.	Обмен углеводов. Биохимия поджелудочной железы. Нарушение углеводного обмена	-	-	6	6	
4.	Обмен липидов. Липопротеины крови. Дислипопротеинемии.	-	-	6	6	
5.	Пигментный обмен. Биохимия печени. Классификация желтух	-	-	5	5	
6.	Водно-электролитный, минеральный обмены, показатели кислотно-основного состояния. Биохимия мочеобразования.	-	-	4	4	
7.	Ферменты и гормоны.	-	-	4	4	

№ п/п	Наименование разделов, тем	Количество часов				Форма контроля
		Аудиторная нагрузка		Самостоятельная работа	Всего	
		Теория	Практика			
	Итоговая аттестация	**1**	**-**	**-**	**1**	**экзамен**
	Итого	**5**	**-**	**31**	**36**	

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

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