

**Бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Воронежской области
«Острогожский медицинский колледж»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор

**БПОУ ВО «Острогожский
медицинский колледж»**

Н.Ф. Борисов

«09» _____ 2023 г.

Учебно – тематический план

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

Цикл: «Современные методы клинических исследований в лабораторной диагностике»

Категория слушателей: фельдшера – лаборанты, лаборанты клинических лабораторий

Цель: повышение квалификации по специальности «Лабораторная диагностика»

Срок обучения: 144 часа

Форма обучения: очная, очно - заочная

№ п/п	Наименование модулей, разделов	Обязательная учебная нагрузка (час)				Самостоятельная работа (час)	Максимальная учебная нагрузка (час)
		Всего часов	Лекции	Практические занятия	Аттестация		
1	2	3	4	5	6	7	8
	Универсальные модули						
1.	Модуль № 1 Организация профессиональной деятельности	16	8	6	2	4	20
1.1.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности.	4	4	-	-	1	5
1.1.1.	Нормативно-правовое регулирование охраны здоровья населения на современном этапе. Права и обязанности средних медицинских работников при оказании медицинской помощи.	2	2	-	-	0,5	2,5
1.1.2.	Правовое положение граждан в области охраны здоровья и медицинской помощи. Ответственность медицинских организаций.	2	2	-	-	0,5	2,5
1.2.	Коммуникационное взаимодействие в	4	2	2	-	1	5

	профессиональной деятельности среднего медицинского работника.						
1.2.1	Коммуникативная компетентность. Работа в команде. Внутригрупповое и ролевое общение. Причины и процесс создания команды.	2	1	1	-	0,5	2,5
1.2.2.	Межличностные конфликты, предупреждение, пути урегулирования. Синдром эмоционального выгорания.	2	1	1	-	0,5	2,5
1.3.	Информационные инновации: в профессиональной деятельности среднего медицинского работника.	6	2	4	-	2	8
1.3.1.	Возможности автоматизированного рабочего места специалиста. Технологии поиска тематической (профессиональной) информации в сети Интернет.	3	1	2	-	1	4
1.3.2.	Организация электронного документооборота. Распространенные почтовые службы сети Интернет. Информационные системы и базы данных.	3	1	2	-	1	4
1.4.	Промежуточная аттестация. Зачёт.	2	-	-	2	-	2
2.	<u>Модуль № 2</u> «Участие в обеспечении безопасной больничной среды»	16	8	6	2	4	20
2.1.	Характеристика безопасной больничной среды.	1	1	-	-		1
2.2.	Контроль и оценка лекарственной терапии и применения медицинских изделий.	4	2	2	-	1	5
2.2.1.	Нежелательные лекарственные реакции. Нежелательные побочные реакции, связанные с использованием цитостатических препаратов.	2	1	1	-	0,5	2,5
2.2.2.	Нежелательные побочные реакции, связанные с использованием медицинских изделий. Радиационная безопасность.	2	1	1	-	0,5	2,5
2.3.	Обеспечение инфекционной безопасности пациента и медицинского персонала.	6	3	2	-	3	9
2.3.1	Инфекция, связанная с оказанием медицинской помощи. Средства индивидуальной защиты медицинского персонала.	3	2	1	-	2	5

	Правила обращения с острыми инструментами. Профилактика профессионального заражения инфекцией вируса иммунодефицита человека. Профилактика заражения вирусным гепатитом.						
2.3.2	Этапы обработки медицинского инструментария, оснащения и оборудования многоразового пользования.	3	1	1	-	1	4
2.4.	Безопасное перемещение пациентов. Обеспечение благоприятной психологической среды.	2	1	1	-	1	3
2.5.	Промежуточная аттестация. Зачёт.	2	-	-	2	-	2
3.	Модуль № 3 «Оказание доврачебной медицинской помощи при экстренных и неотложных состояниях»	16	6	8	2	4	20
3.1.	Терминальные состояния. Базовая сердечно - лёгочная реанимация.	6	2	4	-	1	7
3.2.	Первая помощь при травмах, несчастных случаях, состояниях и заболеваниях, представляющих угрозу для жизни пострадавшего. Экстренная доврачебная медицинская помощь.	4	2	2	-	2	6
3.3.	Помощь пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций	4	2	2	-	1	5
3.4.	Промежуточная аттестация. Зачёт.	2	-	-	2	-	2
	Профессиональный модуль						
4.	Модуль № 4 «Современные методы клинических исследований в лабораторной диагностике»	90	36	52	2	14	104
4.1.	<i>Гематология.</i>	24	10	14	-	3	27
4.1.1	Основы организации и экономики здравоохранения и лабораторной службы. Контроль качества.	2	2	-	-	-	2
4.1.2	Схема кроветворения.	4	2	2	-	1	5
4.1.3	Количественные и дегенеративные изменения лейкоцитов.	6	2	4	-	-	6
4.1.4	Понятие об анемиях, классификация.	6	2	4	-	1	7
4.1.5	Лейкозы и лейкомоидные реакции, морфологическая картина.	6	2	4	-	1	7
4.2.	<i>Общеклинические методы исследования</i>	28	10	18	-	3	31

4.2.1	Исследование мокроты.	6	2	4	-	1	7
4.2.2	Исследование спинно-мозговой жидкости. Транссудаты и экссудаты.	6	2	4	-	1	7
4.2.3	Исследование мочи.	6	2	4	-	1	7
4.2.4	Химическое исследование мочи.	4	2	2	-	-	4
4.2.5	Исследование желудочного и дуоденального содержимого.	3	1	2	-	-	3
4.2.6	Копрологическое исследование.	3	1	2	-	-	3
4.3.	Лабораторные исследования при кожно-венерических заболеваниях.	8	4	4	-	2	10
4.3.1	Методы лабораторной диагностики бактериального вагинита, неспецифических заболеваниях половой сферы.	4	2	2	-	1	5
4.3.2	Классификация дерматомикозов.	4	2	2	-	1	5
4.4.	Паразитология.	12	6	6	-	3	15
4.4.1	Гельминты. Лабораторная диагностика.	4	2	2	-	1	5
4.4.2	Патогенные простейшие кишечника.	4	2	2	-	1	5
4.4.3	Кровепаразиты.	4	2	2	-	1	5
4.5	Биохимические методы исследования.	10	4	6	-	2	12
4.5.1	Белковый, углеводный, пигментный, минеральный обмен в норме и при патологии	6	2	4	-	1	7
4.5.2	Ферменты, гормоны и их роль в организме.	4	2	2	-	1	7
4.6	Аккредитация специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием.	6	2	4	-	1	7
4.7	Промежуточная аттестация. Зачёт.	2	-	-	2	-	2
5.	Итоговая аттестация	6	-	-	6	-	6
	ИТОГО	144	58	74	12	26	170

Зав. курсами повышения квалификации
БПОУ ВО «Острогожский медицинский колледж»



О.Н. Фоменко