

## Аннотация к дополнительным профессиональным программам

### ГБУ ДПО «ЧО ЦДПОСЗ»

#### Дополнительная профессиональная программа:

«Лабораторное дело в бактериологии»

**Контингент обучающихся:** Специалисты с дипломом «Лабораторная диагностика», «Медико-профилактическое дело» без перерыва в медицинском стаже более 5 лет; Специалисты с действующим сертификатом по специальности «Лабораторное дело»

**Цель программы:** Получение профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности по специальности «Лабораторное дело»

#### **Задачи:**

Выработка и развитие клинического мышления, формирование профессиональной компетенции.

Умение широко использовать и применять на практике профессиональные знания по своей специальности, алгоритмы сестринского обследования, диагностики и планирования, оказание грамотной доврачебной помощи.

**Продолжительность реализации:** Нормативная трудоемкость обучения по данной программе 144 часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

**Режим занятий:** Учебная нагрузка устанавливается не более 36 часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя

**Форма организации процесса обучения:** Очно-заочное обучение с отрывом от работы.

#### **Ожидаемый результат:**

Знать:

законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения; методы забора биологического материала, морфологию: яиц и паразитов основных видов гельминтов, элементов крови на всех этапах развития от гемоцитобластов до зрелых форм, паразитов крови, основных клеточных элементов - лейкоцитов, мезотемов и макрофагов, гонококков, бледной спирохеты, стрептобациллы и трихомонад; инфекционные заболевания по своему профилю, а также по карантинным заболеваниям; методы приготовления реактивов и растворов для проведения исследований; правила дезинфекции отработанного материала; правила эксплуатации лабораторной аппаратуры; причины и условия возникновения преаналитических и аналитических погрешностей при проведении лабораторного анализа; значение стерилизации в профилактике внутрибольничных инфекций, ее организацию в медицинских организациях; основы здорового образа жизни; основы общей гигиены и производственной санитарии; основы микробиологии; влияние биологических факторов на результаты исследований; основные требования к организации делопроизводства в клиничко-диагностических лабораториях; организацию работы в клиничко-диагностических лабораториях; медицинскую этику; психологию профессионального общения; основы медицины катастроф; основы трудового законодательства; правила внутреннего

трудового распорядка; правила по охране труда и пожарной безопасности.

Уметь:

Проводить самостоятельно химические макро- и микроскопическое исследования биологического материала крови, желудочного содержимого, спинномозговой жидкости, выпотных жидкостей, исследование отделяемого, гельминтно-овоскопическое исследование, используя методы исследования геморрагического синдрома, технику бактериологических и серологических исследований. Проводить контроль качества выполняемых исследований, обеспечивать точность и надежность анализов. Вести необходимую учетно-отчетную документацию. Выполнять мероприятия по соблюдению санитарно-гигиенического режима в медицинской организации, правил асептики и антисептики, условий стерилизации инструментов с целью предупреждения возможного заражения при взятии крови (гепатит, ВИЧ-инфекция). Оказывать доврачебную помощь при неотложных состояниях.

**Форма (-ы) оценки качества освоения программы:** Промежуточная аттестация – тестовый контроль, решение ситуационных задач. Итоговая Промежуточная аттестация - Защита итоговой работы.

**Выдаваемые документы:** Удостоверение о повышении квалификации

Учебный план

№ п/п	Наименование модуля	Количество часов				Форма контроля
		Всего	Теория	Практика	Самостоятельная работа	
1	Коммуникационные взаимодействия. Инновационные технологии профессиональной деятельности.	10	8	2		
2	Инфекционная безопасность. Организация работы по обеспечению безопасной среды	14	10	4		
3	Медицина катастроф. Оказание доврачебной медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, экстренных и неотложных состояниях	10	6	4		
4	Бактериология.	101	23	18	60	
5	Входной контроль знаний	1				Тестовый контроль знаний
6	Промежуточная аттестация	4				Тестовый контроль знаний. Решение ситуационных задач
7	Итоговая аттестация	4				Защита итоговой работы

