

**Аннотация  
к программе практики**

вид практики: **производственная**

тип практики: **практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности**

наименование практики: **помощник лаборанта клинической лаборатории лечебно-профилактического учреждения**

Направление подготовки: 32.05.01 – Медико-профилактическое дело

Уровень высшего образования: специалитет

Квалификация (степень) выпускника: Врач по общей гигиене, по эпидемиологии

Факультет: медико-профилактический

Форма обучения: очная

Трудоемкость (зачетные единицы; часы)	144 часа (4 зачетных единицы)
Цель дисциплины	формирование практических навыков и ознакомление с методами и технологиями клинической лабораторной диагностики в рамках компетентностного подхода в формировании общекультурных и общепрофессиональных компетенций на основе теоретических знаний и сформированных практических умений и навыков для последующей самостоятельной работы в рамках специальности.
Место дисциплины в структуре образовательной программы	блок Б2.ПЗ «Производственная практика»
Обеспечивающие (предшествующие) дисциплины	общая химия, биорганическая химия; физика, математика; биология, экология; анатомия; гистология, эмбриология, цитология; биологическая химия, клиническая лабораторная диагностика; нормальная физиология; микробиология, вирусология, иммунология; патологическая анатомия,; патологическая физиология.
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	внутренние болезни, общая физиотерапия, эндокринология; педиатрия; акушерство и гинекология; онкология, лучевая терапия; реаниматология, интенсивная терапия; профессиональные болезни, военно-полевая терапия; фтизиопульмонология; хирургические болезни; инфекционные болезни, паразитология; эпидемиология, военная эпидемиология.
Формируемые компетенции	ОК-8 (1,2); ОПК-7 (1-3).

<p>Результаты освоения дисциплины</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• основные этапы работы лаборанта в клинической лаборатории лечебно-профилактического учреждения;</li> <li>• структуру лабораторий;</li> <li>• принципы взаимодействия лабораторной службы с другими подразделениями ЛПУ;</li> <li>• основную нормативно-инструктивную, техническую регламентирующую документацию;</li> <li>• методы отбора, хранения, проб и подготовки к исследованиям;</li> <li>• правила эксплуатации лабораторной аппаратуры;</li> <li>• причины и условия возникновения аналитических погрешностей при проведении лабораторного анализа;</li> <li>• основные правила и методы лабораторных исследований в лабораториях ЛПУ.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• осуществить дезинфекцию и предстерилизационную подготовку медицинского инструментария, материалов использованных в КДЛ;</li> <li>• организовать безопасную работу на преаналитическом, аналитическом и постаналитическом этапе</li> <li>• эксплуатировать основное лабораторное оборудование и посуду;</li> <li>• выполнять правила охраны труда и пожарной безопасности при работе в клинических лабораториях;</li> <li>• анализировать результаты лабораторных исследований.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• навыками формирования клинического мышления по ранней диагностике наиболее часто встречающихся заболеваний;</li> <li>• методами прикроватной диагностики с использованием "сухой химии";</li> <li>• навыками организации рабочего места для проведения лабораторных исследований;</li> <li>• навыками организации работы среднего и младшего медицинского персонала.</li> </ul>
<p>Основные разделы дисциплины</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Адаптационно-производственный;</li> <li>• Производственно-деятельностный (преаналитический раздел, общеклинические исследования, иммуногематология, гемостазиологический раздел, клиническая биохимия, иммунологические и иммуногенетические методы лабораторного анализа);</li> <li>• Итоговый</li> </ul>
<p>Виды учебной работы</p>	<p>Практические работы, самостоятельная работа</p>

Используемые инновационные (активные и интерактивные) методы обучения	общесистемное и прикладное программное обеспечение, в том числе: текстовые редакторы; графические редакторы; электронные таблицы; Веб-браузеры (Microsoft Window, Microsoft Office, LibreOffice, Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox и т.д.)
Формы текущего контроля	<ul style="list-style-type: none"> <li>• контроль посещений;</li> <li>• контроль ведения дневника по практике;</li> <li>• выполнение индивидуальных практических заданий</li> </ul>
Форма промежуточной аттестации	Зачет