

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА В ГЕМАТОЛОГИИ И ОНКОЛОГИИ»**

- Специальность: 31.08.29 - Гематология
- Квалификация: Врач - гематолог.

**Цель дисциплины:** Освоение теоретических знаний и формирование практических навыков по клинической лабораторной диагностике заболеваний крови и онкологических заболеваний у детей и взрослых.

### **Задачи дисциплины:**

1. Совершенствовать знания по этиологии, патогенезу, клинической картине заболеваний крови и онкологических заболеваний у детей и взрослых,

2. Сформировать профессиональные знания, умения, навыки по клинической лабораторной диагностике с целью освоения самостоятельного выполнения лабораторного обследования больных в амбулаторно-поликлинических и стационарных условиях работы.

3. Сформировать умения интерпретировать результаты исследований с целью совершенствования дифференциально-диагностических подходов и тактики лечения больных с заболеваниями крови и онкологическими заболеваниями;

4. Совершенствовать знания по лабораторному мониторингу фармакотерапии, включая вопросы фармакодинамики, фармакокинетики, контроля эффективности и безопасности лекарственной терапии.

5. Совершенствовать знания и навыки по лабораторному обследованию при профилактике заболеваний крови и онкологических заболеваний, диспансеризации больных с хроническими заболеваниями.

### **Формируемые компетенции**

В результате освоения программы дисциплины «Клиническая лабораторная диагностика в гематологии и онкологии» у ординатора должны быть сформированы профессиональные компетенции:

#### **профилактическая деятельность:**

– готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или)

распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания (ПК-1);

– готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения (ПК-2);

**диагностическая деятельность:**

– готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

**Место дисциплины в структуре ОП ВО**

В соответствии с ФГОС по специальности: 31.08.29 - Гематология дисциплина «Клиническая лабораторная диагностика в гематологии и онкологии» относится к дисциплинам по выбору Вариативной части Блока 1 (Б1.В.ДВ.1.3).

**Основные разделы учебной дисциплины «Клиническая лабораторная диагностика в гематологии и онкологии»**

Индекс	Наименование дисциплины, разделов	Шифр компетенций
<b>Б.1.В.ДВ</b>	<b>Дисциплины по выбору</b>	
<b>Б.1.В.ДВ.1.3</b>	<b>Клиническая лабораторная диагностика в гематологии и онкологии</b>	<b>ПК-1,ПК-2,ПК-5</b>
Раздел 1.	Основные вопросы клинической лабораторной диагностики.	ПК-1,ПК-2,ПК-5
Раздел 2.	Гематологические исследования	ПК-1,ПК-2,ПК-5
Раздел 3.	Цитологические исследования	ПК-1,ПК-2,ПК-5
Раздел 4.	Биохимические исследования	ПК-1,ПК-2,ПК-5
Раздел 5	Исследования гемостаза	ПК-1,ПК-2,ПК-5
Раздел 6	Иммунологические исследования	ПК-1,ПК-2,ПК-5

- Общая трудоёмкость дисциплины:
    - число зачётных единиц – 3;
    - лекции – 6 часов;
    - практические занятия – 84 часа;
    - самостоятельная внеаудиторная работа – 18 часов;
    - контроль – 0 часов.
- Всего – 108 часов.