

**Аннотация рабочей программы дисциплины**  
**Гематология**

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы специалитета по специальности 31.05.01 Лечебное дело, утвержденной 30.03.2022 г.

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 6 лет

Кафедра: Внутренние болезни №4

1. Цель дисциплины: научить основным принципам диагностики заболеваний крови на раннем этапе, основным методам дифференциально-диагностического поиска при заболеваниях крови, принципам неотложной помощи больным гематологическими заболеваниями, современным методам терапии гематологических заболеваний.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

Дисциплина «Гематология» относится к вариативной части блока 1 ФГОС ВО по специальности «Лечебное дело».

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

В основе преподавания данной дисциплины лежат следующие виды профессиональной деятельности:

1. медицинская;
2. организационно-управленческая;
3. научно-исследовательская.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:.

ОПК-8, ОПК-9, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11

В результате изучения дисциплины студент должен знать:

1. Фундаментальные аспекты развития и регуляторные механизмы функционирования внутренних органов.
2. Основы фармакотерапии в клинике внутренних болезней, фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции.
3. Эпидемиологию и номенклатуру внутренних болезней.
4. Диагностику заболеваний.
5. современную классификацию заболеваний.
6. Клиническую картину, особенности течения возможные осложнения наиболее распространенных заболеваний, протекающих в типичной форме у разных возрастных групп.
7. Методы диагностики, диагностические возможности методов непосредственного исследования больного кардиологического профиля, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования больных.

8. Этиологию, патогенез и меры профилактики наиболее часто встречающихся заболеваний;

уметь:

1. Грамотно и самостоятельно анализировать социальную ситуацию в России и за ее пределами и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа.
2. Применять современные методы диагностики.
3. Сформулировать клинический диагноз;
4. Разработать план терапевтических действий, с учетом протекания болезни методов ее лечения.
5. Сформулировать показания к избранному методу лечения с учетом этиотропных и патогенетических средств, обосновать фармакотерапию у конкретного больного при основных патологических синдромах и неотложных состояниях, оценить эффективность и безопасность проводимого лечения.

владеть:

1. Навыками изложения самостоятельной точки зрения, анализа и логического мышления;
2. Иностранном языком в объеме необходимом для возможности коммуникации и получения информации из зарубежных источников.
3. Методами общеклинического обследования;
4. Интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики;
5. Алгоритмом развернутого клинического диагноза;
6. Алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту;
7. Основными врачебными диагностическими и лечебными мероприятиям по оказанию первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях.

4. Общая трудоемкость дисциплины: составляет 2 зачетные единицы ( 72 часа).

5. Семестр: X

6. Основные разделы дисциплины:

Функции крови. Общий анализ крови;

Современная классификация гематологических заболеваний. Клинические, лабораторные, инструментальные методы исследования в гематологии;

Дифференциальная диагностика анемий.

Геморрагические диатезы. ДВС;

Острые лейкозы;

Хронические лейкозы.

Лимфомы. Болезнь Ходжкина. Неходжкинские лимфомы.

Авторы:

д.м.н., профессор Астахова З.Т.

к.м.н., доцент Загалова Д.С.