

## **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) «ЭНДОКРИНОЛОГИЯ»**

**к основной профессиональной образовательной программе высшего образования - программы ординатуры по специальности 31.08.36 Кардиология**

**Укрупненная группа специальностей 31.00.00 Клиническая медицина**

**Уровень высшего образования:** Подготовка кадров высшей квалификации

**Общая трудоемкость:** 72 часа, или 2 зач. ед.

**Форма обучения:** очная

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) «Эндокринология» составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 31.08.36 Кардиология, утвержденного приказом Министерством образования и науки РФ от 25 августа 2014 г. № 1078 и учебного плана ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава России по специальности 31.08.36 Кардиология, утвержденного приказом ГБОУ ВПО СОГМА МЗ РФ от 26 февраля 2016 г. № 10.

**Цель изучения дисциплины** – обеспечить подготовку квалифицированного врача-кардиолога, имеющего фундаментальные знания и практические умения, полученные в процессе изучения дисциплины (модуля) «Эндокринология» на кафедре внутренних болезней и возможность использования этих знаний в клинической практике.

### **Задачи учебной дисциплины (модуля):**

- развитие навыка клинического мышления по диагностике заболеваний эндокринной системы, оценке особенностей их течения;
- использование в своей работе основных достижений доказательной медицины при проведении индивидуальных лечебных и профилактических мероприятий;
- дальнейшее совершенствование методов диагностики и лечения больных.
- формирование навыков изучения научной литературы;
- формирование навыков общения с больным с учетом этики и деонтологии в зависимости от выявленной патологии и характерологических особенностей пациентов;

**Место дисциплины (модуля) в структуре основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы ординатуры по специальности 31.08.36 Кардиология:** дисциплина вариативной части блока I «Эндокринология», относится к дисциплинам, направленным на подготовку кадров высшей квалификации в ординатуре, сдаче государственной итоговой аттестации и получения квалификации врача-кардиолога.

**Требования к результатам освоения дисциплины (модуля).**

В результате изучения дисциплины (модуля) ординатор должен:

**Знать:**

- Общие вопросы нормальной и патологической физиологии, анатомии и биохимии. Взаимосвязь и регуляцию функциональных систем организма;
- Основные представления о водно-электролитном балансе, кислотно-основном состоянии, виды их нарушений и их коррекция;
- Физиологию и патофизиологию системы кроветворения, гемостаза, свертывающей системы крови, показатели гемостаза в норме и при патологии, основы кровезамещающей терапии.
- Клинику, патогенез, методы обследования при болезнях органов эндокринной системы;
- Диагностику, клиническую симптоматику болезней органов эндокринной системы;
- Основы фармакотерапии в эндокринологической практике, фармакодинамику и фармакокинетику основных групп лекарственных средств, осложнения, вызванные применением лекарств, методы их коррекции;
- Основы немедикаментозной терапии эндокринологических больных, физиотерапии, лечебной физкультуры, врачебного контроля, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
- Основы рационального питания, принципы диетотерапии эндокринологических больных;
- МСЭ при болезнях эндокринной системы.

**Уметь:**

- Получить информацию о заболевании, применить объективные методы обследования больного, выявить признаки заболевания.
- Оценить тяжесть состояния эндокринологического больного, принять необходимые меры для коррекции выявленного состояния, определить объем и последовательность реанимационных и интенсивных мероприятий, оказать необходимую срочную помощь.
- Определить и обосновать план лабораторно-инструментального обследования пациента.
- Определить место лечения и показания для госпитализации.
- Провести дифференциальную диагностику, обосновать план и тактику ведения больного.
- Оценить результаты КТ органов эндокринной системы, УЗИ, биохимических показателей крови и дать по ним заключения.

- Определить степень нарушений гомеостаза и выработать план мероприятия по их коррекции.
- Назначить необходимые лекарственные средства и другие лечебные мероприятия.
- Определить вопросы трудоспособности больного, временной или стойкой нетрудоспособности, перевод на другую работу.
- Провести диспансеризацию больных лиц.
- Оформить медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению.

**Владеть:**

- - навыками научного мышления;
- - навыками объективных методов исследования, диагностики и лечения больных эндокринологического профиля.

**Виды учебной работы:** лекции, практические занятия, семинары, самостоятельная работа ординаторов.

**Изучение дисциплины заканчивается** сдачей зачета.

Зав. кафедрой внутренних болезней №4 д.м.н. профессор Астахова З.Т.

