

**ФГБОУ ВО «Ивановская государственная медицинская академия»
министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра поликлинической терапии и эндокринологии

Дисциплина: эндокринология

Методическая разработка для студентов на тему:

«Эндокринная система»

Автор: д.м.н., проф. Романенко И.А.

**«Утверждаю»
Зав. кафедрой доц., д. м. н.**

Ушакова С.Е.

2020

1. Тема: Эндокринная система

2. Мотивация изучения темы: Эндокринология занимается процессом биосинтеза, секреции, механизма действия гормонов, причин и симптомов нарушения нормального функционирования эндокринных желез. Количество больных с патологией эндокринной системы неуклонно растет с каждым годом, причем самая распространенная эндокринная патология- сахарный диабет является социально-значимым заболеванием: количество больных достигло на Земле уже 400 млн. человек. Достаточно часто встречаются в клинической практике ожирение, патология щитовидной железы, надпочечников, паращитовидных желез, гипоталамо-гипофизарной системы, репродуктивной системы.

Успех обучения определяется созданием у студентов мотивации, т.е. осознанного стремления к распознаванию симптомов заболеваний эндокринной системы, объединению их в синдромы, формированию клинического диагноза при различной эндокринной патологии и назначению адекватного лечения

3. Цель занятия: изучить механизмы развития патологии эндокринной системы, включенных в программу обучения и методы обследования больных с патологией эндокринной системы.

4.Задачи: студент должен знать

а/ отличительные особенности заболеваний желез внутренней секреции, сопровождающихся понижением или повышением их функции, а также коматозных состояний с определением уровня поражения гипоталамо-гипофизарной системы и возможности их диагностики в условиях поликлиники (ОК-1, ПК- 5, 17, 20) .

5.Уметь:

а/ провести осмотр пациента и выявить основные объективные данные (ПК5)

б/ определить минимум необходимых исследований (ПК-6)

в/ составить план лечения больного при определенной патологии ((ПК-19, 20)

г/оформить запись в истории болезни (ПК-27)

6. Рекомендуемая литература

Основная:

1. Дедов И.И. и соавт. Эндокринология. М. «Медицина», 2015.

Дополнительная:

1. Краснова С.А., Макарова П.Г. Гормональная терапия – ЭКСМО. М.,2009, с. 318
2. Рациональная фармакотерапия заболеваний эндокринной системы и нарушений обмена веществ (под ред. И.И.Дедова, Г.А. Мельниченко).- М.: Литтерра, 2010
3. Базисная и клиническая эндокринология. Книга 1 /перевод с англ.- М: Издательство БИНОМ,2011-464с.
4. Базисная и клиническая эндокринология. Книга 2 /перевод с англ.- М: Издательство БИНОМ,2012-696с.

7. Ссылка на тест: https://docs.google.com/forms/d/1LuaP-XkMht9IdW4UVEnO3w3_-J0bvfgiejHNo4ajDGw/edit?usp=forms_home&ths=true