

**ФГБОУ ВО «Ивановская государственная медицинская академия»
министерства здравоохранения Российской Федерации
Кафедра поликлинической терапии и эндокринологии**

Дисциплина: эндокринология

Методическая разработка для студентов на тему:

«Заболевания гипоталамо-гипофизарной системы»

Для студентов лечебного факультета

Автор: д.м.н., проф. Романенко И.А.,

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

Ушакова С.Е.

2020

1.Тема: «Заболевания гипоталамо-гипофизарной системы»

2. Мотивация:

врач поликлиники должен уметь оказывать помощь больным с заболеваниями гипоталамо-гипофизарной системы, диагностика которых нередко представляет значительные затруднения, поскольку симптоматика их бывает чрезвычайно многообразной из-за нарушения регулирующих функций эндокринной и нервной системы. Среди причин развития заболеваний гипоталамо-гипофизарной системы могут быть как врожденные аномалии развития ЦНС и эндокринной системы, так и нейроинфекции, травмы черепа, формирование гормональноактивных и негормональноактивных опухолей. Врачу необходимо стремиться к распознаванию симптомов заболеваний гипоталамо-гипофизарной системы, сопровождающихся повышением или снижением функций, объединению их в синдромы, назначению необходимых исследований, формированию предварительного диагноза и своевременному направлению к специалистам: эндокринологу и неврологу.

3. Цель занятия:

изучить общеклинические методы диагностики заболеваний гипоталамо-гипофизарных заболеваний, сопровождающихся повышением или снижением их функций, научиться интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования, диагностических проб, поставить предварительный диагноз, определить тактику терапевта для эффективного оказания помощи больному.

4. Практические умения и навыки, приобретаемые на данном занятии:

студент должен

Знать:

- отличительные особенности заболеваний гипоталамо-гипофизарной системы сопровождающихся повышением их функции (Болезнь Иценко-Кушинга, акромегалия, гиперпролактинемический гипогонадизм) или снижением их функции (несахарный диабет, синдром Шиена-Симмондса, гипофизарный нанизм), возможности постановки предварительного диагноза в условиях поликлиники и тактику ведения больного специалистом на госпитальном этапе (ОК -1,ПК-5, ПК- 16, ПК -17,.ПК-20)

Уметь:

- осмотреть пациента и выявить основные объективные данные (ПК 5)
- определить перечень необходимых исследований (ПК- 6, ПК- 17, ПК-18)
- решить вопрос о необходимости проведения диагностических проб (ПК-16, ПК- 17)
- выписать необходимые лекарственные препараты (ПК 20, ПК-22)
- оформить запись в амбулаторной карте и направление к эндокринологу (ПК-27)

Владеть:

- методами общеклинического обследования пациентов с заболеваниями гипоталамо-гипофизарной системы (ПК-5)
- алгоритмом постановки предварительного диагноза (ОК-1, ПК-17)
- алгоритмом развернутого клинического диагноза (ПК-17, ПК-19)
- интерпретацией результатов лабораторных, инструментальных методов диагностики при заболеваниях гипоталамо-гипофизарной системы (ПК-5)

5. 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, 318 с
2. Рациональная фармакотерапия заболеваний эндокринной системы и нарушений обмена веществ (под ред. И.И.Дедова, Г.А. Мельниченко).-М.: Литтерра, 2010 с234.