Государственное образовательное бюджетное учреждение

высшего профессионального образования

«Башкирский государственный медицинский университет

Министерства здравоохранения РФ»

|  |  |
| --- | --- |
|  | «УТВЕРЖДАЮ» |
|  | Зав. кафедрой терапии и  клинической фармакологии ИПО БГМУ, проф. А.Б. Бакиров |
|  | «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013год |

Методическая разработка лекции

Название лекции: Тиреотоксическая аденома

Код темы лекции по унифицированной программе: 6.3

Наименование цикла: Общее усовершенствование. Эндокринология.

Контингент: эндокринологи

Продолжительность лекции – 1 час

Цель: ознакомить интерна с современными данными по тиреотоксической аденоме.

В лекции освещаются следующие вопросы: Этиология. Значение йодной недостаточности. Значение наследственных факторов.Влияние лучевой радиации. Патогенез. Обменные нарушения при избытке тирсоидных гормонов. Патоморфология.Гистологические изменения в щитовидной железе. Клиника. Состояние внутренних органов и систем. Диагностика тиреотоксической аденомы. Клинико- лабораторные данные. Данные гормонального исследования. Тесты со стимуляцией тиролиберином, ТТГ. Визуализация щитовидной железы: сцинтиграфия, эхография, термография и др. методы. Пункционная биопсия.Дифференциальный диагноз.Узловая форма токсического зоба и другие формы узлового зоба.Лечение и профилактика. Медикаментозное лечение. Лечение радиоактивным йодом. Хирургическое лечение (показания, пред- и послеоперационная подготовка и ведение больных). Прогноз и диспансеризация.Зависимость прогноза от сроков диагностики и эффективности терапии. Медико-социальная экспертиза и реабилитация. Диспансеризация.

План лекции:

|  |
| --- |
| Этиология |
| Значение йодной недостаточности |
| Значение наследственных факторов |
| Влияние лучевой радиации |
| Патогенез |
| Обменные нарушения при избытке тирсоидных гормонов |
| Патоморфология |
| Гистологические изменения в щитовидной железе |
| Клиника |
| Состояние внутренних органов и систем |
| Диагностика тиреотоксической аденомы |
| Клинико-лабораторные данные |
| Данные гормонального исследования |
| Тесты со стимуляцией тиролиберином, ТТГ |
| Визуализация щитовидной железы: сцинтиграфия, эхография, термография и др. методы |
| Пункционная биопсия |
| Дифференциальный диагноз |
| Узловая форма токсического зоба и другие формы узлового зоба |
| Лечение и профилактика |
| Медикаментозное лечение |
| Лечение радиоактивным йодом |
| Хирургическое лечение (показания, пред- и послеоперационная подготовка и ведение больных) |
| Прогноз и диспансеризация |
| Зависимость прогноза от сроков диагностики и эффективности терапии |
| Медико-социальная экспертиза и реабилитация. Диспансеризация |

Иллюстративный материал и оснащение: таблицы, плакаты, слайды для аппарата оверхед, мультимедийные материалы видеодвойка, ноутбук, интерактивная доска

Методы контроля знаний и навыков: тестовый контроль .

Литература по теме лекции

1. Алгоритмы диагностики и лечения болезней эндокринной системы. / Под ред. акад. РАМН проф. Дедова И.И. - М., 1995.
2. Балаболкин М.И. Дифференциальная диагностика эндокринных забо­леваний. М.: Медицина, 2005. - 300 с.
3. Дедов И.И., Шестакова М.В. Диабетическая нсфропатия.М.: Универ­ сум Паблишинг, 2000.- 240 с.
4. . Болезни органов эндокринной системы: Руководство для врачей/ под ред. Акад. РАМН И.И. Дедова. - М.: Медицина, 2000. - 568 с.
5. Болезни щитовидной железы/ Под ред. Бравермана Л.И., пер. с англ., — М.: Медицина, 2000. - 418 с.
6. Бровкина А.Ф. Эндокринная офтальмопатия. - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2004.-176 с.
7. Герасимов Г.А., Петунина Н.А. Заболевания щитовидной железы. М.,1999.
8. Герасимов ГА., Фадеев В.В., Свириденко Н.Ю., Мельниченко Г.А., Дедов И.И. Йододефицитные заболевания в России. Простое решение сложной проблемы. -М.: Адаманть, 2002. - 168с.
9. Дедов И.И., Мельниченко Г.А., Пронин B.C. и соавт. Клиника и диаг­ностика эндокринных нарушений. Учебно-методическое пособие. Мо­сква, 2005- 244 с.
10. Дедов В.И., Дедов И.И., Степаненко В.Ф. Радиационная эндокриноло­гия. - М.: Медицина, 1993.
11. Дедов И.И., Трошина Е.А., Александрова Г.А. Диагностика, лечение и профилактика узловых форм заболеваний щитовидной железы. - М., 1999.
12. Калинин А.П., Калюжный И.С. Неотложная эндокринология. Фрунзе,1990.
13. Пантелеев И.В., Бронштейн М.Э., Внотченко С.Л. Пункционная био­псия щитовидной железы: техника, цитологическая диагностика: По­собие для студентов и врачей. - М.: МАКС Пресс, 2004. - 88 с.
14. Потемкин В.В. Эндокринология. - М.: Медицина, 1999.
15. Пинский СБ., Калинин А.П., Белобородов В.А. Диагностика заболе­ваний щитовидной железы/ Под ред. А.П. Калинина. - М.: ОАО «Из­дательство «Медицина», 2005. - 192 с.
16. Хлябич Г.Н., Черненко Г.Т. Лекарственные средства при эндокринных заболеваниях: Справочник. - М: Медицина, 2003. - 448 с.
17. Холодова Е.Л., Данилова Л.И. Болезни щитовидной железы (Диагноз и дифференциальный диагноз). - Минск: Вышейшая школа, 1990.
18. Фадеев В.В., Мельниченко Г.А. Гипотиреоз. Руководство для врачей. - М.: РКИ Соверопресс, 2002. - 216 с.

Подготовил\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кафедры терапии и клинической фармакологии ИПО БГМУ