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: Хронический аутоиммунный тиреоидит (Ха сим ото)

Код темы лекции по унифицированной программе: 6.8

Наименование цикла: Общее усовершенствование. Эндокринология.

Контингент: эндокринологи

Продолжительность лекции – 2 часа

Цель: ознакомить интерна с современными данными по хроническому аутоиммунному тиреоидиту (Хасим ото).

В лекции освещаются следующие вопросы: Этиология. Роль генетических факторов и факторов окружающей среды в развитии заболевания. Значение аутоиммунных механизмов. Патогенез. Провоцирующие факторы.Роль механизмов клеточного и гуморального иммунитета.Связь аутоиммунного тиреоидита с другими аутоиммунными заболеваниями. Патоморфология. Гистологические признаки аутоиммунного тиреоидита. Клиника. Классификация. Варианты клинического течения (гипертрофический, атрофический и др.).Стадии болезни и функциональное состояние щитовидной железы. Стадия тиреотоксикоза.Стадия эутиреоза.Стадия гипотиреоза. Возрастные особенности течения аутоиммунного тиреоидита.Связь аутоиммунного тиреоидита с раком щитовидной железы. Связь аутоиммунного тиреоидита с эндокринной офтальмопатией и другими аутоиммунными заболеваниями. Диагностика. Клинико-лабораторные данные. Пункционная биопсия щитовидной железы с цитологическим исследованием пунктата. Рентгенологические методы (рентгенография области щитовидной железы с глотком бария и др.). Дифференциальная диагностика. Диффузный токсический зоб.Подострый тирсоидит. Лимфосаркома. Карцинома щитовидной железы, другие формы рака.Эндемический зоб. Радиационный тиреоидит. Тиреоидит Риделя. Многоузловой зоб. Тиреотоксичсская аденома. Киста щитовидной железы. Ювенильная струма. Лечение и профилактика. Медикаментозная терапия. Тирсостатическая терапия.Терапия препаратами тиреоидных гормонов. Терапия кортикостероидными препаратами, схемы лечения (ежедневная, чрездневная). Иммуномодулирующая терапия. Оперативное лечение. Показания к хирургическому лечению. Осложнения хирургического лечения. Варианты оперативного лечения. Профилактика заболевания и его осложнения. Прогноз и диспансеризация.Зависимость прогноза от стадии клинического течения. Диспансеризация и реабилитация.

План лекции:

|  |
| --- |
| Этиология |
| Роль генетических факторов и факторов окружающей среды в развитии заболевания |
| Значение аутоиммунных механизмов |
| Патогенез |
| Провоцирующие факторы |
| Роль механизмов клеточного и гуморального иммунитета |
| Связь аутоиммунного тиреоидита с другими аутоиммунными заболеваниями |
| Патоморфология |
| Гистологические признаки аутоиммунного тиреоидита |
| Клиника |
| Классификация |
| Варианты клинического течения (гипертрофический, атрофический и др.) |
| Стадии болезни и функциональное состояние щитовидной железы |
| Стадия тиреотоксикоза |
| Стадия эутиреоза |
| Стадия гипотиреоза |
| Возрастные особенности течения аутоиммунного тиреоидита |
| Связь аутоиммунного тиреоидита с раком щитовидной железы |
| Связь аутоиммунного тиреоидита с эндокринной офтальмопатией и другими аутоиммунными заболеваниями |
| Диагностика |
| Клинико-лабораторные данные |
| Пункционная биопсия щитовидной железы с цитологическим исследованием пунктата |
| Рентгенологические методы (рентгенография области щитовидной железы с глотком бария и др.) |
| Дифференциальная диагностика |
| Диффузный токсический зоб |
| Подострый тирсоидит |
| Лимфосаркома |
| Карцинома щитовидной железы, другие формы рака |
| Эндемический зоб |
| Радиационный тиреоидит |
| Тиреоидит Риделя |
| Многоузловой зоб |
| Тиреотоксичсская аденома |
| Киста щитовидной железы |
| Ювенильная струма |
| Лечение и профилактика |
| Медикаментозная терапия |
| Тирсостатическая терапия |
| Терапия препаратами тиреоидных гормонов |
| Терапия кортикостероидными препаратами, схемы лечения (ежедневная, чрездневная) |
| Иммуномодулирующая терапия |
| Оперативное лечение |
| Показания к хирургическому лечению |
| Осложнения хирургического лечения |
| Варианты оперативного лечения |
| Профилактика заболевания и его осложнения |
| Прогноз и диспансеризация |
| Зависимость прогноза от стадии клинического течения |
| Диспансеризация и реабилитация |

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