

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Курский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО КГМУ Минздрава России

«Утверждаю»

Проректор по непрерывному образованию
и международному сотрудничеству
д.м.н., профессор И.Г.Комиссинская

« _____ » _____ 201__ г.

***ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА (СОБЕСЕДОВАНИЯ)
В ОРДИНАТУРУ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ЭНДОКРИНОЛОГИЯ»***

Диабетология

1. Сахарный диабет. Классификация. Клиника. Диагностика.
2. Сахарный диабет 1 типа. Этиология. Патогенез. Особенности клиники.
3. Сахарный диабет 2 типа. Этиология. Патогенез. Особенности клиники.
4. Диабетическая макроангиопатия. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
5. Поражение сердечно-сосудистой системы при сахарном диабете. Клиника. Лечение. Профилактика.
6. Поражение почек при сахарном диабете. Клиника. Лечение. Профилактика.
7. Поражение нервной системы при сахарном диабете. Клиника. Лечение. Профилактика.
8. Патология органов зрения при сахарном диабете. Клиника. Лечение. Профилактика.
9. Синдром диабетической стопы. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
10. Диетотерапия сахарного диабета, особенности при 1-ом и 2-ом типе.
11. Лечение сахарного диабета 1 типа.
12. Клиническая фармакология препаратов сульфаниламочевины и бигуанидов. Показания. Противопоказания. Побочные явления.
13. Клиническая фармакология меглитинидов и тиазолидиндионов. Показания. Противопоказания. Побочные явления.
14. Клиническая фармакология инкретиномиметиков и ингибиторов α -глюкозидаз. Показания. Противопоказания. Побочные явления.
15. Лечение сахарного диабета 2 типа. Классификация сахароснижающих препаратов.
16. Инсулинотерапия 2 типа сахарного диабета. Показания. Схемы лечения. Побочные явления.
17. Сахарный диабет и беременность.
18. Нейроэндокринные опухоли поджелудочной железы. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.

Тиреоидология

1. Диффузный токсический зоб. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
2. Эндокринная офтальмопатия. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
3. Тиреоидиты (острый и подострый тиреоидиты, аутоиммунный тиреоидит). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
4. Гипотиреоз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
5. Синдром узлового зоба. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
6. Диффузный эутиреоидный зоб. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
7. Коллоидный узловой зоб. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
8. Препараты для лечения заболеваний щитовидной железы (анти тиреоидные средства, препараты гормонов щитовидной железы, препараты йода).
9. Патология сердечно-сосудистой системы при заболеваниях щитовидной железы. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
10. Заболевания щитовидной железы и беременность.
11. Рак щитовидной железы. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.

Патология паращитовидных желез

1. Гиперпаратиреоз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
2. Гипопаратиреоз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.

Нейроэндокринология

1. Болезнь Иценко-Кушинга. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
2. Синдром эктопической продукции АКТГ. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
3. Гипоталамический синдром. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
4. Пангипопитуитаризм. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
5. Синдром «пустого турецкого седла». Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
6. Акромегелия и гигантизм. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
7. Синдром гиперпролактинемии. Классификация. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
8. Несахарный диабет. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
9. Соматотропная недостаточность. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
10. Кортикостерома (синдром Иценко-Кушинга). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
11. Гормонально-неактивные опухоли надпочечников (инциденталомы надпочечников). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
12. Хроническая надпочечниковая недостаточность. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
13. Феохромоцитома. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
14. Гиперальдостеронизм. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
15. Гипоальдостеронизм. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.

Ожирение

1. Ожирение. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика.
2. Метаболический синдром. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
3. Лечение ожирения.

Заболевания половых желез

1. Гипофункция яичников. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
2. Патологический климакс. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
3. Заместительная гормональная терапия. Показания. Противопоказания.
4. Гормональная контрацепция. Показания. Побочные эффекты.
5. Синдром гиперандрогении у женщин. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
6. Бесплодие. Бесплодный брак. Вспомогательные репродуктивные технологии. Роль врача-эндокринолога.
7. Мужской гипогонадизм. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
8. Полиэндокринопатии (множественные эндокринопатии аутоиммунной природы, синдром множественных эндокринных опухолей). Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
9. Остеопороз. Этиология. Патогенез. Клиника.
10. Остеопороз. Диагностика. Дифференциальная диагностика остеопений. Лечение.
11. Препараты, влияющие на фосфорно-кальциевый обмен (препараты витамина D, кальция, бисфосфонаты).

Неотложные состояния при заболеваниях эндокринных желез

1. Комы при сахарном диабете. Дифференциальная диагностика. Лечение.
2. Кетоацидотическое состояние и кома. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
3. Гиперосмолярное состояние и кома. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
4. Гипогликемическое состояние и кома. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
5. Лактатацидоз. Лактатацидотическое состояние. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
6. Острая надпочечниковая недостаточность. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
7. Тиреотоксический криз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
8. Гипотиреоидная кома. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
9. Гиперкальциемический криз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.
10. Гипокальциемический криз. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение.

Вопросы по смежным специальностям

1. Патология почек при эндокринной патологии.
2. ИБС и сахарный диабет.
3. Артериальная гипертония.
4. Диагностика и лечение сердечной недостаточности у эндокринологических больных.
5. Поражение центральной нервной системы у эндокринологических больных.