

Тематический план
практических занятий по эндокринологии для студентов 6 курса лечебного факультета
профиля субординатуры «Общая врачебная практика» 2021-2022 учебный год

Тема № 1. Сахарный диабет. Дифференциальная диагностика различных типов сахарного диабета. Неотложные состояния при сахарном диабете

Учебные вопросы

1. Сахарный диабет (СД) 1 и 2 типа. Социальная и медицинская значимость.
2. Роль ожирения и инсулинорезистентности в развитии СД 2 типа.
3. Современные принципы диагностики нарушений углеводного обмена.
4. Гестационный СД: критерии диагностики, принципы лечения и ведения беременности. Беременность при СД.
5. Поздние осложнения сахарного диабета: диабетические микро- и макроангиопатии. Классификация, основные методы диагностики и лечения.
6. Профилактика СД и его острых и хронических осложнений.
7. Дифференциальная диагностика и особенности оказания скорой медицинской помощи при диабетических комах (кетоацидотической, гиперосмолярной и лактацидемической).
8. Гипогликемия: диагностика, методы оказания скорой медицинской помощи.

Тема № 2. Принципы лечения сахарного диабета с позиций доказательной медицины

Учебные вопросы

1. Современный алгоритм ведения пациентов с СД 2 типа.
2. Принцип многофакторной коррекции СД 2 типа.
3. Критерии эффективного лечения СД 2 типа (компенсации, субкомпенсации и декомпенсации).
4. Новые лекарственные средства и методы в лечении СД и ожирения.
5. Принципы ведения пациентов с соматическими заболеваниями при СД.
6. Мониторинг СД в амбулаторных условиях и самоконтроль в домашних условиях.
7. Комплексная терапия СД, направленная на предупреждение кардиальной патологии.

Тема № 3. Заболевания щитовидной железы и паращитовидных желез

Учебные вопросы

1. Узловая патология щитовидной железы: определение, причины, клиника, этапность обследования и дифференцированное ведение пациентов.
2. Профилактика йоддефицитных заболеваний и состояние проблемы в РБ.
3. Первичный гиперпаратиреоз: причины, клинические проявления, диагностика и лечение.
4. Гипофункция щитовидной железы: классификация, диагностика, дифференциальная диагностика и принципы лечения.
5. Гиперфункция щитовидной железы: классификация, дифференциальная диагностика, методы лечения. Субклинический гипертиреоз: мониторинг, ведение пациентов.
6. Определение метода лечения болезни Грейвса и токсической аденомы.

Тема № 4. Заболевания надпочечников

Учебные вопросы

1. Острая надпочечниковая недостаточность. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.
2. Надпочечниковый криз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, лечение.
3. Первичный гиперальдостеронизм (синдром Кона): механизм развития, клиническая картина. Диагностика.
4. Дифференциальная диагностика первичного и вторичного гиперальдостеронизма.
5. Феохромоцитома. Этиопатогенез. Диагностика. Основные клинические формы. Лечение.
6. Гиперкортицизм (болезнь и синдром Иценко-Кушинга). Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифференциальный диагноз, методы лечения.
7. Дифференциальный диагноз и особенности лечения пациентов при эндокринных артериальных гипертензиях.

Тема № 5. Заболевания гипоталамо-гипофизарной системы

Учебные вопросы

1. Иерархическая организация в нейроэндокринной системе. Гормоны периферических эндокринных желез. Гипофиз. Гипоталамус. Центральная нервная система. Взаимоотношения нервной и эндокринной системы, основные пути передачи информации. Регуляция эндокринных функций центральной нервной системы.
2. Инциденталомы гипофиза. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, лечение.
3. Синдром «пустого» турецкого седла. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, лечение.
4. Гипопитуитарный синдром. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, лечение.
5. Синдром неадекватной секреции антидиуретического гормона. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, лечение.
6. Синдром высокорослости и низкорослости. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, лечение.
7. Соматотропинома. Акромегалия. Гигантизм. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, лечение.
8. АКТГ – зависимый синдром Кушинга. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, лечение.
9. Гиперпролактинемия. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, лечение.
10. ТТГ – продуцирующая аденома гипофиза. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, дифдиагностика, лечение.

Заведующий 1-й кафедрой

внутренних болезней, к.м.н., доцент



М.С. Дешко