

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ЭНДОКРИНОЛОГИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ ЛЕЧЕБНОГО ФАКУЛЬТЕТА ДЛЯ СУБОРДИНАТУРЫ ПО ПРОФИЛЮ «ХИРУРГИЯ» (21 час)

Занятие 1. Сахарный диабет

Дифференциальная диагностика сахарного диабета 1 и 2 типа, особенности клинических проявлений, современные методы диагностики и лечения. Новые средства и методы в лечении сахарного диабета и ожирения (аналоги инсулина, тиазолидиндионы, ингибиторы дипептилпептидазы-4, инкретиномиметики, ингибиторы натрий-глюкозного котранспортера 2, инсулиновые помпы).

Специфические типы сахарного диабета: особенности диагностики и методов лечения.

Трансплантация (клеточная и органная) в лечении сахарного диабета. Место метаболической хирургии в лечении ожирения и сахарного диабета 2 типа. Мониторинг сахарного диабета в амбулаторных и стационарных условиях и самоконтроль в домашних условиях. Хронические осложнения сахарного диабета. Хирургические методы лечения диабетической ретинопатии.

Ведение пациентов с хирургическими заболеваниями при сахарном диабете (плановые и экстренные оперативные вмешательства), особенности питания и гипогликемизирующей терапии.

Тактика врача-хирурга при выборе метода диагностики и лечения пациентов с соматическими заболеваниями при сахарном диабете.

Синдром диабетической стопы (нейропатические формы, окклюзионная болезнь периферических артерий): тактика врача-хирурга при выборе метода диагностики и хирургического лечения, показания и противопоказания для реконструктивных сосудистых операций.

Занятие 2. Синдром тиреотоксикоза и гипотиреоза, заболевания паращитовидных желез

Узловая патология щитовидной железы: клинические формы и проявления. Принципы дифференциально-диагностического поиска при наличии узлового зоба. Последовательность обследования пациента с узловым зобом. Принципы мониторинга и лечения узловой патологии щитовидной железы в зависимости от нозологической формы зоба.

Показания и противопоказания для хирургического лечения узлового зоба. Динамическое наблюдение и лечение пациентов после хирургического лечения зоба.

Синдром тиреотоксикоза: причины, клинические проявления и диагностика. Место хирургических методов лечения при синдроме тиреотоксикоза.

Дифференциальная диагностика при болевом синдроме в проекции щитовидной железы (острый и подострый тиреоидит).

Первичный и вторичный гиперпаратиреоз: этиология и патогенез, особенности клинических проявлений, тактика лечения и определение показаний для хирургического лечения. Особенности лечения вторичного гиперпаратиреоза.

Занятие 3. Особенности хирургического лечения при заболеваниях надпочечников и гипофиза. Неотложные состояния в эндокринологии

Доброкачественные новообразования надпочечников и поджелудочной железы: клинические проявления, диагностика, лечение.

Заболевания надпочечников: синдром гиперкортицизма, синдром гиперальдостеронизма, параганглиомы, инсенденталомы надпочечников. Принципы обследования и тактика ведения пациентов с объемным новообразованием в проекции надпочечника. Особенности ведения пациентов после оперативного вмешательства на надпочечнике.

Аденомы гипофиза: классификация, этиология, патогенез, диагностика, определение тактики хирургического лечения.

Гипогликемическая болезнь: этиология, клинические проявления, диагностическая и лечебная тактика, показания и противопоказания для хирургического лечения инсулином.

Тиреотоксический криз: этиопатогенез, клинические проявления, диагностика, оказание экстренной медицинской помощи на различных этапах. Профилактика тиреотоксического криза.

Острая надпочечниковая недостаточность и надпочечниковый криз: этиопатогенез, клинические проявления, диагностика, оказание экстренной медицинской помощи на различных этапах. Принципы профилактики аддисонического криза при хронической надпочечниковой недостаточности. Принципы ведения пациентов с гипокортицизмом при плановых оперативных вмешательствах.