

**Тематика практических занятий по детской хирургии
для студентов 4 курса педиатрического факультета
на 7 семестр**

Тема 1. Методы обследования детей при хирургической патологии. Введение. История развития детской хирургии. Развитие детской хирургии в Беларуси. Деонтология. Основные методы обследования: субъективный (жалобы, анамнез заболевания), объективный (осмотр, пальпация, аускультация, перкуссия). Особенность хирургического объективного обследования. Цель и задачи основных методов обследования, причины ошибок при оценке результатов. Общее представление о современных методах диагностики хирургических заболеваний. Инвазивные и неинвазивные методы диагностики.

Тема 2. Острый аппендицит у детей старшего возраста.

Этиология и патогенез. Классификация острого аппендицита. Клиническая картина. Оценка состояния больного. Субъективные и объективные данные. Местные симптомы. Лабораторно-инструментальная диагностика. Диагностические ультразвуковые критерии острого аппендицита. Современные методы лечения острого аппендицита у детей. Осложнения острого аппендицита до операции и в послеоперационном периоде.

Тема 3. Острый аппендицит у детей до 3-х лет.

Особенности острого аппендицита у детей до 3-х лет (анатомо-физиологические, воспалительных реакций, местных проявлений, клинического течения). Клиническая картина. Особенности методов обследования, диагностики и выявления локальных признаков. Обоснование необходимости предоперационной подготовки. Санитарно-просветительная работа среди населения для снижения осложнений и летальности при остром аппендиците.

Тема 4. Особенности клинических проявлений и течения острого аппендицита в зависимости от локализации червеобразного отростка.

Актуальность (частота, осложнения, сложности диагностики). Варианты анатомической локализации червеобразного отростка. Клиническая картина и течение при ретроцекальном, ретроперитонеальном, тазовом, медиальном, подпеченочном, левостороннем расположении червеобразного отростка. Семиотика. Клиническая и инструментальная диагностика. Лечение.

Тема 5. Дифференциальная диагностика аппендицита.

Группы заболеваний (гастроэнтерологические, органов дыхания, урологические, инфекционные, гинекологические, системные, заболеваний крови, экстренные хирургические), требующих дифференциальной диагностики с острым аппендицитом у детей. Дифференциальная диагностика аппендицита с пневмонией, инфекцией мочевыводящих путей, острыми респираторно-вирусными инфекциями, мезаденитом, острой патологией органов малого таза у девочек, другими urgentными заболеваниями органов брюшной полости.

Тема 6. Перитониты у детей, аппендикулярный перитонит, аппендикулярный инфильтрат.

Причины перитонитов у детей, классификация, патогенез, стадии перитонита, клиническая картина в зависимости от стадии заболевания. Аппендикулярный перитонит: лечебная программа предоперационной подготовки, критерии ее эффективности. Принципы оперативных вмешательств. Малоинвазивные операции. Послеоперационное лечение, объективные признаки его эффективности. Ранние послеоперационные осложнения, классификация, диагностика, методы коррекции. Аппендикулярный инфильтрат. Клинические проявления, дифференциальная диагностика. Тактика хирургического лечения у детей разного возраста.

Тема 7. Термические ожоги у детей.

Ожоговая травма, ее частота, возраст, причины. Классификация ожогов по глубине. Определение площади ожогов у детей. Ожоговая болезнь у детей, клиника, лечение. Лечение ожоговых поверхностей открытым и закрытым способами. Хирургическое лечение глубоких ожогов, показания к пересадке кожи, методы кожной пластики. Реабилитация ожоговых больных.