

# ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ «ГОСПИТАЛЬНАЯ ПЕДИАТРИЯ»

## Семестр В

### Раздел 1. «Патология неонатального периода»

- Тема 1. Недоношенные дети с экстремально низкой массой тела при рождении. Оказание реанимационной помощи недоношенным в родзале. Интра- и перивентрикулярные кровоизлияния.**  
*Недоношенные дети с экстремально низкой массой тела при рождении (менее 1000 г). Особенности неонатальной адаптации.*
- Дифференцированные программы выхаживания в условиях родильного дома и второго этапа выхаживания.
  - Особенности вскармливания. Особенности психофизического развития и заболеваемости.
  - Профилактика и лечение ретинопатий недоношенных.
- Интра- и перивентрикулярные кровоизлияния.*
- Этиология. Патогенез.
  - Клиника. Степени кровоизлияний.
  - Понятие о перивентрикулярной лейкомаляции. Фазы ее развития.
  - Диагностика. Роль НСГ, люмбальной пункции, компьютерной томографии (КТ) и ядерно-магнитного резонанса (ЯМР) в диагностике и дифференциальной диагностике интра- и перивентрикулярных кровоизлияний и перивентрикулярной лейкомаляции.
  - Лечение в остром и восстановительном периодах.
  - Показания к хирургической коррекции. Прогноз. Исходы. Осложнения.
- Тема 2. Инфекционные и неинфекционные заболевания кожи, подкожной клетчатки и пупочной ранки у новорожденных. Этиология, патогенез. Классификация. Типичные клинические проявления. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.**  
*Стафилодермии. Стрептодермии - разновидности.*
- Некротическая флегмона новорожденных.
  - Патогенез.
  - Клинические проявления.
  - Дифференциальная диагностика.
  - Лечение (местное и системное).
- Неинфекционные заболевания кожи и пупочной ранки.*
- Этиология.
  - Патогенез.
  - Течение.
  - Клинические проявления.
- Омфалит.*
- Этиология.
  - Патогенез.
  - Течение.
  - Клинические проявления.
  - Лечение. Осложнения.
- Тема 3. Врожденные пневмонии новорожденных. Этиология, патогенез. Типичные клинические проявления. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.**  
*Врожденные и интранатальные пневмонии.*
- Этиология. Предрасполагающие факторы.
  - Клиническая характеристика разных форм.
  - Тактика ведения больных.
  - Особенности течения пневмоний у недоношенных.
- Тема 4. Респираторная патология новорожденных. СДР. Бронхолегочная дисплазия.**  
*Бронхолегочная дисплазия (БЛД).*
- Этиология. Патогенез.
  - Классификация.
  - Клиника БЛД.
  - Диагностика.
  - Дифференциальный диагноз.

- Течение.
- Лечение. Исходы.

*Респираторная патология новорожденных:* (транзиторное тахипное, полисегментарные ателектазы, синдром Вильсона-Микити, бронхолегочная дисплазия, аномалии развития легких).

- Этиология.
- Патогенез.
- Клиника.
- Диагностика.
- Роль рентгенологических методов исследования.
- Дифференциальный диагноз.
- Принципы ИВЛ, основные режимы.
- Медикаментозное лечение. Исходы.

**Тема 5. Геморрагическая болезнь новорожденного. Этиология, патогенез. Классификация. Типичные клинические проявления. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.**

- Представление о становлении витамин-К-зависимого звена коагуляции.
- Особенности гемостаза у новорожденных детей.
- *Наследственные коагулопатии* (гемофилия, гипо-, афибриногенемия, дефицит VII фактора, дефицит XIII фактора). Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Неотложная терапия.
- *Тромбоцитопении* (трансплацентарная, изоиммунная, врожденный гипо-, амегакарицитоз). Патогенез иммунных форм. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение.
- Неотложная терапия геморрагического синдрома в зависимости от причины тромбоцитопении.
- Использование и показания к проведению заменного переливания крови, трансфузии тромбоконцентрата, введению иммуноглобулинов. Исходы.
- *Диссеминированное внутрисосудистое свертывание.* Этиология у новорожденных. Патогенез. Особенности клиники.
- Диагностика ДВС в зависимости от фазы процесса.
- Дифференциальный диагноз ДВС.
- Лечение в зависимости от фазы ДВС. Исходы.

**Тема 6. Дифференциальный диагноз желтух. Гемолитическая болезнь новорожденных. Фетальный гепатит.**

- Билирубиновый обмен плода и новорожденного. Группировка желтух.
- *Конъюгационные желтухи* (гипербилирубинемия вследствие замедленной конъюгации билирубина, гипербилирубинемия недоношенных, семейная транзиторная гипербилирубинемия, синдром Жильбера, синдром Криглера-Найяра). Этиология. Особенности патогенеза. Клиника, предвестники ядерной желтухи. Клиника билирубиновой энцефалопатии. Диагностика, роль исследований биохимии крови. Дифференциальный диагноз. Лечение. Интенсивная терапия гипербилирубинемии. Показания к консервативным и оперативным методам терапии. Исходы. Осложнения.
- *Гемолитические желтухи* (гемолитическая болезнь новорожденных, наследственный сфероцитоз, ферментопатии эритроцитов, дефицит витамина Е). Особенности этиологии и патогенеза. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения. Исходы. Осложнения. Прогнозы.
- *Механические желтухи* (атрезия желчевыводящих путей, синдром сгущения желчи). Причины. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Исходы.
- *Паренхиматозные желтухи* (синдром Ротора, синдром Дабина-Джонса, фетальный гепатит, постнатальный гепатит). Этиология. Патогенез ферментопатий и гепатитов. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение. Интенсивная терапия острой печеночной недостаточности у новорожденных. Исходы.

**Раздел 2. «Заболевания детей раннего возраста»**

**Тема 1. Острые пневмонии у детей раннего возраста. Первичный инфекционный токсикоз**

*Внебольничные и внутрибольничные пневмонии*

- Типичные и атипичные пневмонии.
- Этиология. Патогенез. Клинические и рентгенологические особенности очаговой, сегментарной, интерстициальной пневмоний. Течение. Осложнения.
- Особенности клиники, рентгенологических изменений при легочной деструкции в зависимости от этиологии пневмонии (клебсиеллезная, стафилококковая,

- стрептококковая, пневмококковая, синегнойная).
- Критерии тяжести. Исходы. Особенности течения пневмоний у детей первого года жизни, страдающих рахитом, атопическим дерматитом, гипотрофией.
- Показания к госпитализации. Лечение. Особенности антибактериальной терапии внутри- и внебольничных пневмоний. Профилактика.

*Первичный инфекционный токсикоз*

- Причины.
- Патогенез.
- Клинические синдромы.
- Диагностика.
- Дифференциальный диагноз.
- Лечение первичного инфекционного токсикога. Показания и особенности инфузионной терапии. Коррекция сердечно-сосудистых расстройств и дыхательной недостаточности.

**Тема 2. Дифференциальная диагностика рахитоподобных заболеваний и остеопатий**

*Тубулопатии с рахитоподобным синдромом* (витамин D - зависимый рахит, фосфат-диабет, синдром де Тони-Дебре-Фанкони, почечный тубулярный ацидоз).

- Особенности патогенеза каждой формы.
- Типы наследования.
- Клиническая картина в зависимости от формы.
- Диагностика. Методы ранней диагностики. Значение рентгенографии трубчатых костей. Определение костного возраста.
- Дифференциальный диагноз.
- Исходы.
- Лечение.
- Дифференцированный подход к использованию препаратов витамина D.
- Прогноз.

**Тема 3. Иммунодефицитные состояния**

Определение. Классификация.

- *ИДС с преимущественной недостаточностью антител* (гуморальные ИДС): агаммаглобулинемия (болезнь Брутона), аутосомнорецессивная агаммаглобулинемия (швейцарский тип), гипогаммаглобулинемия, общевариабельная иммунологическая недостаточность (ОВИН), избирательный дефицит IgA.
- *ИДС с преимущественной недостаточностью клеточного звена иммунитета* (синдром Незелофа).
- *Тяжелая комбинированная иммунологическая недостаточность - ТКИН* (с низким содержанием Т- и В-клеток). ИДС, связанные с дефицитом комплемента и нарушением фагоцитоза.
- *ИДС, связанные с другими значительными дефектами* (синдром Вискотта-Олдрича, синдром Ди-Джорджи, синдром Луи-Бар, синдром гипериммуноглобулемии Е).
- Современные направления в лечении первичных ИДС.
- Прогноз.

**Тема 4. Синдром нарушенного кишечного всасывания**

*Муковисцидоз*

- Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Современные взгляды на лечение и прогноз. Исходы.

*Целиакия.*

- Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Современные взгляды на лечение и прогноз. Исходы.

*Эксудативная энтеропатия.*

- Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Современные взгляды на лечение и прогноз. Исходы.

*Дисахаридазная недостаточность.*

- Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Современные взгляды на лечение и прогноз. Исходы.

*Пищевая аллергия.*

- Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Современные взгляды на лечение и прогноз. Исходы.

**Тема 5. Наследственные нарушения обмена веществ**

*Нарушения обмена аминокислот - аминокислотопатии* (гиперфенилаланинемия, тирозинемия I, II типа, нарушение обмена триптофана, алкаптонурия).

- Патогенез. Клинические проявления в зависимости от сроков установления диагноза.

Диагностика. Дифференциальный диагноз. Основные направления в лечении. Течение. Исходы.

*Нарушения обмена липидов - дислипидемии.*

- Дислипопротеинемии (гиперхолестеринемии, гипертриглицеридемии). Этиология. Дифференциальный диагноз. Современные возможности терапии дислипопротеинемий. Течение. Исходы. Прогноз.

*Липидозы (болезнь Нимана-Пика, болезнь Тея-Сакса, болезнь Гоше).*

- Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Возможности пренатальной диагностики. Современные методы терапии липидозов. Течение. Исходы. Прогноз.

*Нарушения обмена углеводов (галактоземия, фруктоземия, гликогенозы).*

- Патогенез. Клиника. Диагностика.
- Дифференциальный диагноз. Возможности пренатальной диагностики. Современные подходы к терапии. Течение. Исходы. Прогноз.

### Раздел 3. «Пульмонология»

#### Тема 1. Альвеолиты. Плевриты. Дифференциальный диагноз.

*Альвеолиты.*

- Этиология. Патогенез.
- Классификация: экзогенный аллергический альвеолит, токсический фиброзирующий альвеолит, идиопатический фиброзирующий альвеолит (синдром Хаммана-Рича).
- Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Течение. В
- Возрастные особенности клиники и течения альвеолитов.
- Лечение. Исходы.

*Плевриты.*

- Этиология. Патогенез.
- Синпневмонический и метапневмонический плевриты.
- Фибринозный и экссудативные (гнойные и серозные) плевриты.
- Клиника плевритов. Рентгенологические признаки. Дифференциальный диагноз.
- Консервативное лечение. Показания к диагностической и лечебной плевральной пункции.
- Показания к хирургическому вмешательству при лечении плевритов. Исходы.

#### Тема 2. Пороки развития бронхолегочной системы. Дифференциальный диагноз.

*Пороки развития бронхолегочной системы.*

- Этиология.
- Классификация.
- Клиника в зависимости от вида порока.
- Диагностика.
- Дифференциальный диагноз.
- Течение.
- Лечение. Исходы.

#### Тема 3. Наследственные заболевания бронхолегочной системы. Дифференциальный диагноз.

*Муковисцидоз.*

- Распространенность.
- Тип наследования.
- Клинические формы.
- Диагностика (пилокарпиновая проба, ДНК-диагностика). Пренатальная диагностика.
- Дифференциальная диагностика. Лечение.

*Синдром Картагенера. Недостаточность альфа-1-антитрипсина.*

- Тип наследования.
- Патогенез.
- Клинико-рентгенологическая симптоматика.
- Тип расстройств функции внешнего дыхания.
- Дифференциальный диагноз.
- Лечение.
- Течение. Исходы.

*Идиопатический гемосидероз легких.*

- Тип наследования.
- Патогенез.
- Клинико-рентгенологическая симптоматика.
- Тип расстройств функции внешнего дыхания.

- Дифференциальный диагноз.
- Лечение.
- Течение. Исходы.
- Недостаточность альфа-1-антитрипсина.*
- Тип наследования.
- Патогенез.
- Клинико-рентгенологическая симптоматика.
- Тип расстройств функции внешнего дыхания.
- Дифференциальный диагноз.
- Лечение.
- Течение. Исходы.

- Тема 4. Респираторные аллергии. Поллиноз. Аллергический ринит. Дифференциальный диагноз.**
- Частота встречаемости.
  - Патогенез.
  - Роль наследственности и внешних факторов (аллергенов).
  - Группировка по преимущественной локализации процесса: аллергический ринит, трахеит, синусит, бронхиальная астма.
  - Клиника.
  - Дифференциальный диагноз с воспалительными заболеваниями соответствующих участков дыхательных путей.
  - Диагностика.
  - Лечение.
  - Профилактика.
  - Понятие об АСИТ

## Семестр С

### Раздел 4. «Гастроэнтерология»

- Тема 1. Болезни пищевода. Дифференциальный диагноз.**
- Классификация болезней пищевода.
  - Функциональные нарушения* (дискинезия: гипотоническая, гипертоническая, недостаточность кардии, гастроэзофагальный рефлюкс).
  - Аномалии развития*, врожденный короткий пищевод, врожденная недостаточность кардии (халазия кардии), дивертикулы пищевода.
  - Приобретенные заболевания* (халазия, ахалазия, эзофагиты, пептическая язва, варикозное расширение вен).
  - Клиника. Диагностика.
  - Методы исследования функциональных нарушений и заболеваний пищевода (рентгенологическое исследование, эзофагофиброскопия, рН-метрия, эзофаготономография, гистологические и цитологические исследования).
  - Возрастные особенности клинической картины течения и диагностики.
  - Дифференциальный диагноз. Лечение. Профилактика.
- Тема 2. Хронические неспецифические заболевания кишечника. Дифференциальный диагноз.**
- Хронический запор*
  - Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Значение методов прижизненного морфологического исследования слизистой оболочки кишечника. Дифференциальный диагноз. Лечение. Осложнения. Исходы. Профилактика.
  - Хронический колит*
  - Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Значение методов прижизненного морфологического исследования слизистой оболочки кишечника. Дифференциальный диагноз. Лечение. Осложнения. Исходы. Профилактика.
  - Неспецифический язвенный колит*
  - Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Значение методов прижизненного морфологического исследования слизистой оболочки кишечника. Дифференциальный диагноз. Лечение. Осложнения. Исходы. Профилактика.
  - Болезнь Крона, синдром раздраженной толстой кишки*
  - Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Значение методов прижизненного морфологического исследования слизистой оболочки кишечника. Дифференциальный диагноз. Лечение. Осложнения. Исходы. Профилактика.
  - Дивертикулярная болезнь*
  - Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Значение методов прижизненного морфологического исследования слизистой оболочки кишечника. Дифференциальный диагноз. Лечение. Осложнения. Исходы. Профилактика.

*Амилоидоз кишечника*

- Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Значение методов прижизненного морфологического исследования слизистой оболочки кишечника. Дифференциальный диагноз. Лечение. Осложнения. Исходы. Профилактика

**Раздел 5. «Кардиология»**

- Тема 1. Неревматические кардиты. Дифференциальный диагноз.**
- Определение
  - Этиология
  - Патогенез
  - Классификация
  - Клиническая картина
  - Диагностика
  - Дифференциальный диагноз
  - Лечение.
  - Исходы, профилактика
- Тема 2. Инфекционный эндокардит. Болезни перикарда. Дифференциальный диагноз.**
- Инфекционный эндокардит (первичный, вторичный)*
- Этиология
  - Стадии патогенеза в соответствии с клиническими проявлениями заболевания
  - Клиническая картина. Причины жалоб экстракардиального характера
  - Клинические критерии постановки диагноза
  - Диагностика
  - Дифференциальный диагноз
  - Лечение (принципы антибактериальной терапии, показания к применению кортикостероидных препаратов)
  - Частота поражения перикарда не воспалительного характера: паразитарные поражения, кисты, опухоли, инородные тела, ранения
- Перикардиты*
- Классификация
  - Клиника. Условия возникновения тампонады сердца
  - Диагностика. Показания к диагностической и лечебной пункции полости перикарда
  - Лечение. Прогнозы
- Тема 3. Ювенильный ревматоидный артрит (ЮРА). Диффузные заболевания соединительной ткани. Дифференциальный диагноз.**
- Ювенильный ревматоидный артрит*
- определение, современные представления об этиопатогенезе
  - Иммуногенетика ревматоидного артрита. Основные клинические формы (суставная и системная). Поражения глаз при ЮРА. Вторичный амилоидоз
  - Диагностические критерии ЮРА (клинические, лабораторные, рентгенологические)
  - Современные методы лечения
  - Отличительные особенности течения ЮРА у подростков
  - Дифференциальный диагноз с ревматизмом, диффузными заболеваниями соединительной ткани, реактивными артритами
- Системная красная волчанка (СКВ)*
- Этиология. Значение генетических и триггерных факторов
  - Патогенез
  - Основные клинические проявления. Выделение ведущих синдромов СКВ
  - Диагностические критерии. Специфические лабораторные методы диагностики
  - Дифференциальный диагноз
  - Современные подходы к лечению СКВ (пульс-терапия, плазмаферез и другие). Исходы
  - Прогноз
- Системная склеродермия*
- Патогенез (вирусно-генетические и иммунные механизмы, процессы патологического коллагено- и фиброобразования, нарушения микроциркуляции)
  - Клинические проявления системной склеродермии
  - Понятие об ограниченной (очаговой) и системной склеродермии. Выделение ведущих синдромов
  - Диагностические критерии. Течение
  - Лечение. Прогноз
- Тема 4. Системные васкулиты. Дифференциальный диагноз.**

Определение. Классификация.

*Узелковый периартериит.*

- Полиморфизм клинических проявлений.
- Диагностические критерии узелкового периартериита.
- Дифференциальный диагноз.
- Лечение. Прогноз.

*Аорто-артериит (болезнь Такаюсу).*

- Этиология, патогенез.
- Клиника.
- Диагностика.
- Лечение. Прогноз.

*Гранулематоз Вегенера.*

- Этиология, патогенез.
- Клиника.
- Диагностика.
- Лечение. Прогноз.

*Слизисто-кожный синдром (синдром Кавасаки).*

- Этиология, патогенез.
- Клиника.
- Диагностика.
- Лечение.
- Прогноз.

## Раздел 6. «Нефрология»

### Тема 1. Врожденные и наследственно-обусловленные заболевания почек. Дифференциальный диагноз.

*Наследственный нефрит.* Определение

- Классификация
- Патогенез
- Синдром Альпорта. Особенности наследования
- Клиника
- Диагностика
- Роль аудиограммы в ранней диагностике синдрома Альпорта
- Дифференциальный диагноз
- Исходы
- Лечение
- Показания к трансплантации почки при наследственном нефрите. Прогноз.

*Врожденный нефротический синдром*

- Типы
- Патогенез
- Морфологическая характеристика врожденного нефротического синдрома финского типа
- Пренатальная диагностика врожденного нефротического синдрома
- Показания к прерыванию беременности
- Клиника
- Диагностика
- Роль биопсии для раннего выявления заболевания
- Дифференциальный диагноз
- Исходы
- Лечение. Прогноз

### Тема 2. Тубулоинтстициальный нефрит. Дисметаболические нефропатии (уратурия, оксалурия, кальцийурия, фосфатурия). Дифференциальный диагноз.

*Тубулоинтстициальный нефрит*

- Этиология
- Патогенез
- Классификация
- Клиническая картина (острый и хронический ТИН)
- Диагностика
- Лечение
- Диспансерное наблюдение

*Дисметаболическая нефропатия.* Определение

- Классификация

- Причины. Предрасполагающие факторы. Роль наследственности
- Патогенез
- Особенности клиники оксалатно-кальциевой, уратной форм
- Диагностика дисметаболических нефропатий. Значение оценки экскреции кальция, фосфатов, уратов, оксалатов и др., антикристаллообразующей способности мочи и УЗИ почек для ранней диагностики
- Дифференциальный диагноз
- Лечение дисметаболических нефропатий
- Принципы диетотерапии
- Прогноз

## Раздел 7. «Патология крови у детей»

- Тема 1. Дифференциальный диагноз дефицитных анемий.**  
*ЖДА и мегалобластные (В12- и фолиево-дефицитные) анемии*
- Этиология, патогенез
  - Классификация по степени тяжести
  - Типичные клинические проявления и отличительные особенности дефицитных анемий.
  - Диагностические критерии
  - Лечение
  - Профилактика
  - Диспансеризация
- Тема 2. Лейкозы.**
- Современные представления об этиопатогенезе злокачественных заболеваний кроветворной системы
  - Классификация лейкозов. Диагностика лейкозов (морфологические, цитохимические, цитогенетические методы, метод иммунофенотипирования)
- Острые лейкоз*
- *Острый лимфобластный лейкоз.* Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Течение. Осложнения
  - Лечение (программная полихимиотерапия, лучевая и сопроводительная терапия). Профилактика и лечение нейролейкоза
  - Показания к трансплантации костного мозга (ТКМ). Прогноз
  - *Острый миелобластный лейкоз.* Клиника. Диагностика. Дифференциальный диагноз
  - Течение. Осложнения. Особенности терапии. Прогноз
- Хронические лейкозы*
- *Хронический миелолейкоз (ХМЛ).* Клиника в зависимости от стадии заболевания
  - Диагностика. Генетический маркер ХМЛ
  - Дифференциальный диагноз. Течение. Лечение. Показания к ТКМ. Прогноз
  - *Хронический миеломоноцитарный лейкоз.* Клиника. Диагностика
  - Дифференциальный диагноз. Течение. Лечение. Прогноз
- Тема 3. Дифференциальный диагноз геморрагических заболеваний.**  
*Тромбоцитопении (иммунная тромбоцитопеническая пурпура, симптоматические тромбоцитопении)*  
*Тромбоцитопатии*  
*Гемофилия*
- Этиология, патогенез
  - Клинические проявления
  - Диагностические критерии
  - Лабораторно-инструментальные методы исследования
  - Терапевтическая тактика
  - Исходы, прогноз
- Тема 4. Лимфогранулематоз (Болезнь Ходжкина).**
- Определение
  - Этиология. Патогенез
  - Клиническая картина лимфогранулематоза
  - Диагностика. Значение клеток Березовского-Штернберга-Рид
  - Морфологическая классификация лимфогранулематоза
  - Стадии лимфогранулематоза
  - Терапия в зависимости от стадии заболевания (полихимиотерапия, лучевая терапия)
  - Дифференциальный диагноз. Течение
  - Осложнения. Прогноз

**Тема 5. Дифференциальный диагноз гемолитических анемий**

- Наследственный микросфероцитоз*  
*наследственный эллиптоцитоз*  
*пиропойкилоцитоз*  
*стоматоцитоз*  
*ксероцитоз*  
*акантоцитоз*  
*дефицит лецитин-холестерацетилтрансферазы*  
*дефицит витамина E*  
*пароксизмальная ночная гемоглобинурия*  
*энзимопенические гемолитические анемии*  
*аутоиммунные гемолитические анемии*
- Патогенез, клиническая картина, диагностика. Лечение
- Гемоглобинопатии*
- Серповидно-клеточные гемоглобинопатии
  - Талассемии. Течение, лечение. Дифференциальный диагноз
  - Неотложная помощь при гемолитическом кризе
  - Показания к спленэктомии и рентгеноэндоваскулярной окклюзии сосудов селезенки

**Тема 6. Депрессии кроветворения. Дифференциальный диагноз апластических анемий**

- Конституциональные апластические анемии* (анемия Фанкони, анемия Блэкфана-Даймонда)
- Тип наследования. Этиология
  - Патогенез
  - Клиническая картина
  - Диагностика
  - Дифференциальный диагноз
- Приобретенные апластические анемии*
- Этиология
  - Патогенез
  - Клиника
  - Критерии тяжести
  - Диагностика
  - Лечение (показания к ТКМ, иммуносупрессивная терапия)
  - Дифференциальный диагноз

**Примерные темы рефератов:**

	<b>Тема реферата</b>	<b>Индекс компетенции</b>
1.	Недоношенные дети с экстремально низкой массой тела при рождении. Особенности выхаживания	ПК-6, ПК-9, ПК-10
2.	Интра- и перивентрикулярные кровоизлияния в головной мозг у недоношенных детей.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
3.	Ревматическая лихорадка	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
4.	Синдром дыхательных расстройств (СДР) и массивная аспирация у новорожденных.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
5.	Диететика здорового ребенка.	ОПК-8, ПК-9
6.	Лечебное питание.	ОПК-8, ПК-9
7.	Организация питания в стационаре.	ОПК-8, ПК-9
8.	Дифференциальная диагностика рахитоподобных заболеваний и остеопатий.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
9.	Гипертермический и судорожный синдромы.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
10.	Бронхообструктивный синдром.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
11.	Синдром диссеминированного внутрисосудистого свёртывания крови	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
12.	Бронхиальная астма. Ступенчатая терапия. Реабилитация	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
13.	Пищевая аллергия	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
14.	Дыхательная недостаточность	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
15.	Хронические неспецифические заболевания кишечника.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
16.	Болезни пищевода и верхних отделов пищеварительного тракта.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
17.	Болезни поджелудочной железы.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
18.	Острые отравления	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
19.	Кардиомиопатии	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
20.	Дисплазия соединительной ткани	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
21.	Нейроциркуляторная дистония	ОПК-8, ПК-6, ПК-9

22. Артериальная гипертония.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
23. Генодерматозы у новорожденных детей.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
24. Наследственные болезни накопления	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
25. Системные васкулиты	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
26. Почечная недостаточность	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
27. Аллогенная трансплантация костного мозга	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
28. Заболевания мочевого пузыря.	ОПК-8, ПК-6, ПК-9
29. Гемолитико-уремический синдром	ОПК-8, ПК-6, ПК-9, ПК-10
30. Нарушения сна у детей	ОПК-8, ПК-6, ПК-9

Цель и основные задачи написания рефератов направлены на достижение наиболее полного освоения программного материала по изучаемой дисциплине.

**Задачи исследования** – выявить современное видение проблемы по этиологии, патогенезу заболеваний детского возраста. Осветить особенности клиники на современном этапе, их диагностику и лечение.

Рефераты должны содержать план изучаемой темы, где отражается определение, этиопатогенез, классификация, клиническая картина состояния, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение, профилактика. В конце работы приводится список используемой литературы.

Рефераты оформляются на листах формата А4, шрифтом 14, интервал 1,5, объемом 5-16 страниц.

Завуч кафедры педиатрии:

проф. А.П.Черданцев