

## ЗАНЯТИЕ № 1

# АРТЕРИАЛЬНАЯ ГИПЕРТЕНЗИЯ У ДЕТЕЙ. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА. ПРИНЦИПЫ ЛЕЧЕНИЯ

### КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Правила измерения артериального давления (АД) у детей.
2. Оценка АД у детей и подростков.
3. Артериальная гипертензия (АГ). Терминология.
4. Этиология АГ у детей.
5. Классификация АГ.
6. Диагностика АГ.
7. Вторичная (симптоматические) АГ.
8. Принципы лечения АГ.

### ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Синдром вегетативной дисфункции.
2. Острая сосудистая недостаточность.
3. Гипертонический криз.

### ЛИТЕРАТУРА

#### Основная

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.
2. Педиатрия: учебное пособие: допущено Министерством образования Республики Беларусь для студ. учреждений высшего образования по специальности «Лечебное дело» / [С. А. Ляликов и др.]; под ред. С.А. Ляликова. – Минск: Выш. шк., 2012. – 400 с.

#### Дополнительная

1. Детские болезни: практическое пособие / А.В.Сикорский [и др.]; под ред. А.М.Чичко, М.В.Чичко. - Минск: ФУ Аинформ, 2013. - 896 с.
2. Детские болезни: учебник в 2 т. / Н.П.Шабалов. - СПб: Питер, 2011. - Т.2. – 640 с.
3. Беляева, Л.М. Сердечно-сосудистые заболевания у детей и подростков / Л.М.Беляева, Е.К.Хрусталева. Мн.: Выш.шк., 2003. 365 с.
4. Педиатрия: курс лекций / И.М. Беляева. – М.: Мед. лит., 2011. – 568 с.
5. Диагностика детских болезней: справочник / М.В.Чичко [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 575 с.
6. Справочник по госпитальной педиатрии / С.И.Тен [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 896 с.
7. Ляликов, С.А. Показания к проведению функциональных исследований у детей и подростков: учеб.-метод. пособие / С.А. Ляликов [и др.]. – Гродно, 2009. – 58 с.

## ЗАНЯТИЕ № 2

# АНАТОМО-ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ. ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЧЕК У ДЕТЕЙ

### КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Анатомо-физиологические особенности почек и мочевыводящих путей.
2. Сбор мочи у детей различного возраста и нормальные показатели общего анализа мочи.
3. Определение и классификация пиелонефрита.
4. Этиология пиелонефрита; важнейшая микробная флора, вызывающая пиелонефрит.
5. Особенности течения пиелонефрита у детей раннего возраста.
6. Клинические проявления пиелонефрита у детей старшего возраста.
7. Диагностика воспалительных заболеваний почек.
8. Принципы лечения и реабилитации детей с пиелонефритом.

### ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Функциональные пробы почек.
2. Цистит.
3. Интерстициальный нефрит.
4. Оксалатная нефропатия.

### ЛИТЕРАТУРА

#### Основная

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.
2. Педиатрия: учебное пособие: допущено Министерством образования Республики Беларусь для студ. учреждений высшего образования по специальности «Лечебное дело» / [С. А. Ляликов и др.]; под ред. С.А. Ляликова. – Минск: Выш. шк., 2012. – 400 с.

#### Дополнительная

1. Детские болезни: практическое пособие / А.В.Сикорский [и др.]; под ред. А.М.Чичко, М.В.Чичко. - Минск: ФУ Аинформ, 2013. - 896 с.
2. Детские болезни: учебник в 2 т. / Н.П.Шабалов. - СПб: Питер, 2011. - Т.2. – 640 с.
3. Беляева, Л.М. Сердечно-сосудистые заболевания у детей и подростков / Л.М.Беляева, Е.К.Хрусталева. Мн.: Выш.шк., 2003. 365 с.
4. Педиатрия: курс лекций / И.М. Беляева. – М.: Мед. лит., 2011. – 568 с.
5. Диагностика детских болезней: справочник / М.В.Чичко [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 575 с.
6. Справочник по госпитальной педиатрии / С.И.Тен [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 896 с.

### ЗАНЯТИЕ № 3

## ГЛОМЕРУЛОНЕФРИТ У ДЕТЕЙ. ОСТРАЯ И ХРОНИЧЕСКАЯ ПОЧЕЧНАЯ НЕДОСТАТОЧНОСТЬ. ПРИНЦИПЫ ЛЕЧЕНИЯ

### КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Определение гломерулонефрита.
2. Классификация (клиническая и морфологическая) гломерулонефритов.
3. Острый гломерулонефрит. Этиология. Патогенез.
4. Характеристика нефритического синдрома.
5. Характеристика нефротического синдрома с гематурией и гипертензией.
6. Характеристика гломерулонефрита с изолированным мочевым синдромом.
7. Хронический гломерулонефрит.
8. Принципы лечения гломерулонефрита (базисная, патогенетическая и симптоматическая терапия).

### ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Быстро прогрессирующий гломерулонефрит.
2. Нефротический синдром (клинические формы, стадии активности и степени тяжести).
3. Острая почечная недостаточность.
4. Хроническая почечная недостаточность.

### ЛИТЕРАТУРА

#### Основная

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.
2. Педиатрия: учебное пособие: допущено Министерством образования Республики Беларусь для студ. учреждений высшего образования по специальности «Лечебное дело» / [С. А. Ляликов и др.]; под ред. С.А. Ляликова. – Минск: Выш. шк., 2012. – 400 с.

#### Дополнительная

1. Детские болезни: практическое пособие / А.В.Сикорский [и др.]; под ред. А.М.Чичко, М.В.Чичко. - Минск: ФУ Аинформ, 2013. - 896 с.
2. Детские болезни: учебник в 2 т. / Н.П.Шабалов. - СПб: Питер, 2011. - Т.2. – 640 с.
3. Беляева, Л.М. Сердечно-сосудистые заболевания у детей и подростков / Л.М.Беляева, Е.К.Хрусталева. Мн.: Выш.шк., 2003. 365 с.
4. Педиатрия: курс лекций / И.М. Беляева. – М.: Мед. лит., 2011. – 568 с.
5. Диагностика детских болезней: справочник / М.В.Чичко [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 575 с.
6. Справочник по госпитальной педиатрии / С.И.Тен [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 896 с.

## ЗАНЯТИЕ № 4

# ХРОНИЧЕСКИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ ЖЕЛУДКА И 12-ПЕРСТНОЙКИШКИ У ДЕТЕЙ. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА СИНДРОМА БОЛЕЙ В ЖИВОТЕ

### КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Этиопатогенез хронических заболеваний желудка и 12-перстной кишки.
2. Классификация хронического гастрита.
3. Классификация язвенной болезни.
4. Клинические проявления гастродуоденальной патологии.
5. Диагностика заболеваний желудочно-кишечного тракта у детей.
6. Принципы лечения детей с хроническими заболеваниями желудка и 12-перстной кишки.
7. Диспансеризация больных с хроническими заболеваниями желудка и 12-перстной кишки.

### ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Диагностика *Helicobacter pylori*.
2. Дифференциальная диагностика синдрома болей в животе.

### ТЕМА УСРС

1. Гельминтозы у детей (Аскаридоз. Энтеробиоз. Трихоцефалез. Токсакароз)

### ЛИТЕРАТУРА

#### Основная

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.
2. Педиатрия: учебное пособие: допущено Министерством образования Республики Беларусь для студ. учреждений высшего образования по специальности «Лечебное дело» / [С. А. Ляликов и др.]; под ред. С.А. Ляликова. – Минск: Выш. шк., 2012. – 400 с.

#### Дополнительная

1. Детские болезни: практическое пособие / А.В.Сикорский [и др.]; под ред. А.М.Чичко, М.В.Чичко. - Минск: ФУ Аинформ, 2013. - 896 с.
2. Детские болезни: учебник в 2 т. / Н.П.Шабалов. - СПб: Питер, 2011. - Т.1. – 928 с.
3. Беляева, Л.М. Сердечно-сосудистые заболевания у детей и подростков / Л.М.Беляева, Е.К.Хрусталева. Мн.: Выш.шк., 2003. 365 с.
4. Педиатрия: курс лекций / И.М. Беляева. – М.: Мед. лит., 2011. – 568 с.
5. Диагностика детских болезней: справочник / М.В.Чичко [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 575 с.
6. Справочник по госпитальной педиатрии / С.И.Тен [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 896 с.

## ЗАНЯТИЕ № 5

# ЗАБОЛЕВАНИЯ ЖЕЛЧЕВЫВОДЯЩИХ ПУТЕЙ И ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ. ДИАГНОСТИКА. ПРИНЦИПЫ ЛЕЧЕНИЯ

### КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Классификация заболеваний билиарной системы.
2. Функциональные расстройства билиарной системы.
3. Клинические проявления.
4. Диагностика заболеваний билиарной системы у детей.
5. Принципы лечения.
6. Хронический панкреатит у детей. Этиология, классификация.
7. Клинические проявления хронического панкреатита.
8. Диагностика и принципы лечения.

### ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Холецистит у детей.
2. Желчекаменная болезнь у детей.
3. Желчегонные препараты.
4. Ферментативные препараты.

### ЛИТЕРАТУРА

#### Основная

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.
2. Педиатрия: учебное пособие: допущено Министерством образования Республики Беларусь для студ. учреждений высшего образования по специальности «Лечебное дело» / [С. А. Ляликов и др.]; под ред. С.А. Ляликова. – Минск: Выш. шк., 2012. – 400 с.

#### Дополнительная

1. Детские болезни: практическое пособие / А.В.Сикорский [и др.]; под ред. А.М.Чичко, М.В.Чичко. - Минск: ФУ Аинформ, 2013. - 896 с.
2. Детские болезни: учебник в 2 т. / Н.П.Шабалов. - СПб: Питер, 2011. - Т.1. – 928 с.
3. Беляева, Л.М. Сердечно-сосудистые заболевания у детей и подростков / Л.М.Беляева, Е.К.Хрусталева. Мн.: Выш.шк., 2003. 365 с.
4. Педиатрия: курс лекций / И.М. Беляева. – М.: Мед. лит., 2011. – 568 с.
5. Диагностика детских болезней: справочник / М.В.Чичко [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 575 с.
6. Справочник по госпитальной педиатрии / С.И.Тен [и др.]. Мн.: Беларусь, 2002. - 896 с.

ЗАНЯТИЕ № 6  
**НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ У ДЕТЕЙ**

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ**

1. Гипертермический синдром у детей, оказание неотложной помощи.
2. Нейротоксикоз у детей, врачебная тактика.
3. Стеноз гортани.
4. Инородное тело у детей, оказание неотложной помощи.
5. Обструктивный синдром, врачебная тактика.
6. Судорожный синдром у детей, врачебная тактика.
7. Острая сосудистая недостаточность (обморок, коллапс).

**ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ**

1. Эпиглотит у детей.
2. Бронхиолит у детей.

**ЛИТЕРАТУРА**

**Основная**

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.

**Дополнительная**

1. Детские болезни: практическое пособие / А.В.Сикорский [и др.]; под ред. А.М.Чичко, М.В.Чичко. - Минск: ФУ Аинформ, 2013. - 896 с.
2. Детские болезни: учебник в 2 т. / Н.П.Шабалов. - СПб: Питер, 2011. - Т.1. – 928 с.
3. Борисова, О.А. Неотложные состояния у детей / О.А.Борисова. М.: ЭКСМО, 2004. – 576 с.
4. Учайкин, В.Ф. Неотложные состояния в педиатрии / В.Ф.Учайкин, В.П.Молочный. М.: ГЭОТАР-Медиа., 2005. – 256 с.
5. Губарь, В.В. Неотложная помощь детям на догоспитальном этапе: пособие для студентов педиатрического и лечебного факультетов, врачей–интернов / В.В. Губарь, Т.И. Ровбуть. – Гродно: УО «ГрГМУ», 2011. - 61 с.
6. Цыбульский, Э.К. Неотложная терапия в алгоритмах /Э.К. Цыбульский, М.: ГЭОТАР – Медиа, 2007. - 160 с.

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ**

1. Морфологическая и функциональная зрелость.
2. Понятие о доношенном и недоношенном ребенке.
3. Анатомо-физиологические особенности доношенного ребенка.
4. Оценка состояния новорожденных после рождения по шкале Апгар.
5. Пограничные состояния.
6. Анатомо-физиологические особенности недоношенного ребенка.
7. Оценка степени зрелости по Петрусса, Боллард.
8. Современные подходы к организации вскармливания новорожденных.

**ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ**

1. Первичный и ежедневный туалет новорожденного.
2. Критерии для помещения ребенка в кювез и выкладывание его из инкубатора.
3. Маловесные к сроку гестации новорожденные.

**ЛИТЕРАТУРА**

**Основная**

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.
2. Шабалов, Н.П. Неонатология / Н.П. Шабалов. СПб., 2009. - 1080 с.

**Дополнительная**

1. Основы неонатологии: пособие для студентов по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело»/ Н.А. Максимович [и др.]; под общ. ред. Н.А. Максимовича – Гродно: ГрГМУ, 2014. - 147с.

## ЗАНЯТИЕ № 8

# ГЕМОЛИТИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ НОВОРОЖДЕННЫХ. ДЫХАТЕЛЬНЫЕ РАССТРОЙСТВА У НОВОРОЖДЕННЫХ

### КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Гемолитическая болезнь новорожденных (ГБН), причины.
2. Классификация ГБН.
3. Диагностика.
4. Принципы лечения.
5. Факторы риска и причины развития дыхательных расстройств у новорожденных.
6. Основные клинические признаки респираторного дистресс-синдрома (РДС).
7. Оценка степени тяжести РДС по шкале Сильвермана, шкале Даунса.
8. Принципы лечения РДС.

### ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Бронхолегочная дисплазия.
2. Пневмония новорожденных.
3. Асфиксия плода и новорожденного.

### ЛИТЕРАТУРА

#### Основная

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.
2. Шабалов, Н.П. Неонатология / Н.П. Шабалов. СПб., 2009. - 1080 с.

#### Дополнительная

1. Основы неонатологии: пособие для студентов по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело»/ Н.А. Максимович [и др.]; под общ. ред. Н.А. Максимовича – Гродно: ГрГМУ, 2014. - 147с.



**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ**

1. Этиология гнойно-воспалительных заболеваний (ГВЗ).
2. Классификация и клиническая картина локальных форм ГВЗ (кожи, подкожно-жирового слоя, железистой ткани, пупочной ранки).
3. Принципы лечения и профилактики ГВЗ.
4. Сепсис новорожденных.
5. Факторы риска развития неонатального сепсиса.
6. Классификация.
7. Критерии диагностики ССВО, неонатального сепсиса.
8. Принципы лечения.

**ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ**

1. Инфекционные заболевания пупочной ранки.
2. Бактериальные менингиты новорожденных.
3. Инфекционные заболевания глаз.

**ЛИТЕРАТУРА**

**Основная**

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.
2. Шабалов, Н.П. Неонатология / Н.П. Шабалов. СПб., 2009. - 1080 с.

**Дополнительная**

1. Основы неонатологии: пособие для студентов по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело»/ Н.А. Максимович [и др.]; под общ. ред. Н.А. Максимовича – Гродно: ГрГМУ, 2014. - 147с.

## ЗАНЯТИЕ № 10

# ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ ДЕТСКОЙ ПОЛИКЛИНИКИ. ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ЗДОРОВЫХ И БОЛЬНЫХ ДЕТЕЙ. ИММУНОПРОФИЛАКТИКА. ТЕСТИРОВАНИЕ

### КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Организация работы детской поликлиники.
2. Основные показатели работы и нормативные документы участкового врача-педиатра.
3. Диспансеризация здоровых и больных детей.
4. Критерии оценки состояния здоровья детей.
5. Группы здоровья.
6. Биологическая и школьная зрелость.
7. Иммунопрофилактика (показания, противопоказания). Поствакцинальные реакции. Календарь прививок.
8. Работа прививочного кабинета, прививочная картотека.
9. Медицинское обслуживание детей в детских садах и школах.

### ЛИТЕРАТУРА

#### Основная

1. Педиатрия: учебник для мед. вузов / В. Г. Арсентьев и др. ; под ред. Н. П. Шабалова, - СПб.: СпецЛит, 2010. - 935 с.
2. Педиатрия: учебное пособие: допущено Министерством образования Республики Беларусь для студ. учреждений высшего образования по специальности «Лечебное дело» / [С. А. Ляликов и др.]; под ред. С.А. Ляликова. – Минск: Выш. шк., 2012. – 400 с.

#### Дополнительная

1. О дальнейшем совершенствовании календаря профилактических прививок и основных положениях об их организации и проведении / Приказ МЗ РБ № 106 от 18.07.2012г.
2. Поликлиническая педиатрия: учеб. пособие для студ. мед. вузов / Е.П. Сушко [и др.]. – Мн., 2000. – 301 с.