

ЗАНЯТИЕ № 1
АСФИКСИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ. РЕСПИРАТОРНЫЙ ДИСТРЕСС-СИНДРОМ

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Причины, способствующие развитию гипоксии.
2. Классификация асфиксии. Оценка степени тяжести.
3. Клинические проявления и критерии лабораторной диагностики.
4. Первичная реанимация и лечение новорожденных в постреанимационном периоде.
5. Респираторный дистресс-синдром. Классификация.
6. Факторы риска и причины развития дыхательных расстройств у новорожденных.
7. Оценка степени тяжести респираторного дистресс-синдрома по шкале Сильвермана, Дауноса.
8. Диагностика дыхательных расстройств (пренатальная, постнатальная) и профилактика.

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Шкала Апгар.
2. Сурфактантная система и ее функции.

ЛИТЕРАТУРА

Основная

1. Педиатрия (в т.ч. неонатология, поликлиническая педиатрия) : учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» : рекомендовано УМО по медицинскому образованию / Н.А. Максимович [и др.] ; под общ. ред. Н.А. Максимовича. – Гродно : ГрГМУ, 2018. – 492с.
2. Неонатология: учебник для студентов учреждений высшего образования по специальности "Педиатрия", "Лечебное дело": утверждено Министерством образования Республики Беларусь / А. К. Ткаченко [и др.] под ред. А.К. Ткаченко, А. А. Устиновича, 2017. - 608 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.
- 2 Клинические протоколы диагностики, реанимации и интенсивной терапии в неонатологии: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.03.2011 № 293.
- 3 О порядке проведения диспансеризации: постановление Министерства Здравоохранения Республики Беларусь» от 12 августа 2016 г. № 96.

ЗАНЯТИЕ № 2

ПЕРИНАТАЛЬНЫЕ ИНФЕКЦИИ. СЕПСИС У НОВОРОЖДЕННЫХ

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Внутриутробное инфицирование и внутриутробные инфекции (ВУИ): предрасполагающие факторы, пути инфицирования.
2. Этиология, патогенез ВУИ.
3. Клинические проявления, методы диагностики.
4. Принципы лечения, профилактика.
5. Неонатальный сепсис, синдром системного воспалительного ответа (ССВО): факторы риска развития заболевания, патогенез.
6. Классификация, клинические проявления.
7. Критерии диагностики ССВО, неонатального сепсиса.
8. Принципы лечения заболевания, исходы и профилактика.

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Цитомегаловирусная, герпетическая инфекции.
2. Хламидиоз, микоплазмоз.
3. Токсоплазмоз, листериоз,
4. Сифилис, , краснуха.

ЛИТЕРАТУРА

Основная

1. Педиатрия (в т.ч. неонатология, поликлиническая педиатрия) : учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» : рекомендовано УМО по медицинскому образованию / Н.А. Максимович [и др.] ; под общ. ред. Н.А. Максимовича. – Гродно : ГрГМУ, 2018. – 492с.
2. Неонатология: учебник для студентов учреждений высшего образования по специальности "Педиатрия", "Лечебное дело": утверждено Министерством образования Республики Беларусь / А. К. Ткаченко [и др.] под ред. А.К. Ткаченко, А. А. Устиновича, 2017. - 608 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.
2. Клинические протоколы диагностики, реанимации и интенсивной терапии в неонатологии: приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.03.2011 № 293.
3. О порядке проведения диспансеризации: постановление Министерства Здравоохранения Республики Беларусь» от 12 августа 2016 г. № 96.

ЗАНЯТИЕ № 3
ИММУНОДЕФИЦИТНЫЕ СОСТОЯНИЯ У ДЕТЕЙ. ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Классификация первичных и вторичных иммунодефицитов.
2. Клинические и инфекционные синдромы, на основании которых можно предположить наличие иммунодефицита у ребенка.
3. Клиническая картина болезни Брутона.
4. Клиническая картина общей вариабельной гипо- γ -глобулинемии, селективного дефицита IgA.
5. Клиническая картина синдрома Незелофа.
6. Клиническая картина синдрома Ди Джорджи.
7. Клиническая картина синдрома Вискотта-Олдрича.
8. Практические навыки (см. «Практические навыки» в конце).

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Синдром Чедиака-Хигаси.
2. Синдром «голых лимфоцитов», септический гранулематоз.
3. Иммунодефицитные состояния с тимомой, гипер IgE синдром.

ЛИТЕРАТУРА

Основная

1. Клиническая иммунология и аллергология: учебное пособие / С. А. Ляликов, Н.М. Тихон. – Минск: Вышэйшая школа, 2015. – 366 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. Шабалов, Н.П. Детские болезни : учебник для вузов. В 2 томах. Т.2 / Н.П.Шабалов. – Издательский дом «Питер», 2017. – 896 с.
3. Основные практические навыки в педиатрии: учебно-метод. пособие для студентов / Н.А. Максимович [и др.]; под общ. ред. Н.А. Максимовича. – Гродно: ГрГМУ, 2014 – 112 с.
4. Аллергология и иммунология. Клинические рекомендации для педиатров / под ред. А.А.Баранова, Л.С.Намазовой-Барановой, Р.М.Хаитова. – Москва : ПедиатрЪ, 2018. – 492 с.
5. Клинические протоколы диагностики и лечения детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями и первичными (врожденными) иммунодефицитами : утвержден приказом Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 13.01.2012 № 38.

ЗАНЯТИЕ № 4
НАСЛЕДСТВЕННЫЕ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Наследственные болезни легких: факторы риска, этиология.
2. Классификация.
3. Муковисцидоз (МВ) у детей.
4. Этиология, патогенез МВ.
5. Классификация.
6. Клиническая картина МВ.
7. Диагностика муковисцидоза.
8. Принципы лечения.

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Синдром Картегенера.
2. Дефицит альфа-1-антитрипсина.

ЛИТЕРАТУРА

Основная

1. Педиатрия (в т.ч. неонатология, поликлиническая педиатрия) : учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» : рекомендовано УМО по медицинскому образованию / Н.А. Максимович [и др.] ; под общ. ред. Н.А. Максимовича. – Гродно : ГрГМУ, 2018. – 492с.

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. Шабалов, Н.П. Детские болезни : учебник для вузов. В 2 томах. Т. 1 / Н.П.Шабалов. – Издательский дом «Питер», 2017. – 896 с.
3. Оказание стационарной помощи детям : руководство по лечению наиболее распространенных заболеваний у детей. – ВОЗ, 2013. – 452 с.
4. Клинический протокол диагностики, лечения и реабилитации пациентов с кистозным фиброзом (муковисцидозом) : приложение 2 к приказу Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.12.2012 № 1536.

ЗАНЯТИЕ № 5
ВРОЖДЕННЫЕ ПОРОКИ СЕРДЦА. КАРДИТЫ

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

1. Врожденные пороки сердца (ВПС). Этиология.
2. Классификация ВПС.
3. Клинические проявления и гемодинамические особенности ВПС с обогачением малого круга кровообращения.
4. Клинические проявления и гемодинамические особенности ВПС с обеднением малого круга кровообращения.
5. Клинические проявления и гемодинамические особенности ВПС с обеднением большого круга кровообращения.
6. Клинические проявления и гемодинамические особенности ВПС без нарушения гемодинамики.
7. Инструментальные методы диагностики ВПС.
8. Врачебная тактика.

ТЕМЫ РЕФЕРАТОВ

1. Кардиты у детей. Классификация.
2. Врожденные кардиты. Диагностика.
3. Приобретенный миокардит.
4. Неотложная медицинская помощь детям при одышно-цианотическом приступе.

ЛИТЕРАТУРА

Основная

1. Педиатрия (в т.ч. неонатология, поликлиническая педиатрия) : учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело» : рекомендовано УМО по медицинскому образованию / Н.А. Максимович [и др.] ; под общ. ред. Н.А. Максимовича. – Гродно : ГрГМУ, 2018. – 492с.

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. Шабалов, Н.П. Детские болезни : учебник для вузов. В 2 томах. Т.2 / Н.П.Шабалов. – Издательский дом «Питер», 2017. – 896 с.
3. Клинические протоколы диагностики и лечения заболеваний системы кровообращения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.06.2017 № 59.
2. О порядке проведения диспансеризации: постановление Министерства Здравоохранения Республики Беларусь» от 12 августа 2016 г. № 96.

ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ

1. Обрезание пуповины и ее обработка у новорожденного.
2. Первичный туалет новорожденного.
3. Вторичный туалет новорожденного.
4. Пеленание новорожденного.
5. Купание ребенка грудного возраста.
6. Оценка физического развития детей.
7. Закапывание капель в глаза, нос и уши у детей.
8. Гигиена полости рта и зубов у детей.
9. Измерение и оценка артериального давления у детей различного возраста.
10. Пиклоуметрия у детей.
11. Постановка назогастральной трубки ребенку и уход за ней.
12. Кормление ребенка через катетер (зонд).
13. Катетеризация мочевого пузыря.
14. Клизменные процедуры у детей различного возраста.
15. Перкуссия, аускультация и пальпация органов грудной клетки и брюшной полости.