

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
учреждения образования «Белорусский
государственный медицинский
университет»



Ю.А.Соколов

04.2026

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА
«ПЕДИАТРИЯ»

по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия»
профиля субординатуры «Детская хирургия»

Программа государственного экзамена «Педиатрия» профиля субординатуры «Детская хирургия» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия» разработана на основе:

образовательного стандарта высшего образования по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденного и введенного в действие постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30.08.2013 №88 с изменениями и дополнениями, утвержденными постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 28.11.2017 №150;

учебной программы по учебной дисциплине «Детские инфекционные болезни» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденной 08.08.2017, регистрационный № ТД-L.606/1718/уч.;

учебной программы по учебной дисциплине «Педиатрия» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденной 10.08.2023, регистрационный № ТД-L.559/2324/уч.;

учебной программы по учебной дисциплине «Педиатрия (в т.ч. неонатология)» профиля субординатуры «Детская хирургия» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденной 10.05.2023, № УД-269/уч.суб.;

учебной программы по учебной дисциплине «Детские инфекционные болезни» профиля субординатуры «Детская хирургия» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденной 10.05.2023, № УД-271/уч.суб.

СОСТАВИТЕЛИ:

И.В.Жевнеронок, заведующий 2-й кафедры детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

Е.К.Филипович, заведующий 1-й кафедрой детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

В.И.Бобровникий, доцент 2-й кафедры детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

А.Г.Чистый, доцент 2-й кафедры детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

1-й кафедрой детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 12 от 01.04.2026);

2-й кафедрой детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 11 от 06.04.2026);

Кафедрой детских инфекционных болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 12 от 27.04.2026);

Советом педиатрического факультета учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 7 от 30.04.2026)

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

Перечень учебных дисциплин, включенных в государственный экзамен:

1. «Педиатрия»;
2. «Педиатрия (в т.ч. неонатология);
3. «Детские инфекционные болезни».

Порядок и форма проведения государственного экзамена

Форма проведения государственного экзамена – смешанная с демонстрацией практических навыков с использованием симуляционных технологий.

Государственный экзамен проводится в два этапа, каждый из которых занимает отдельный день:

практический (первый) этап – объективный структурированный клинический экзамен (далее – ОСКЭ), при прохождении которого экзаменуемый демонстрирует уровень сформированности практических навыков;

теоретический (второй) этап – устный ответ экзаменуемого на вопросы экзаменационного билета на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии (далее – ГЭК).

ОСКЭ включает 5 станций («Профессиональная коммуникация в здравоохранении», «Оформление медицинской документации», «Лабораторная и инструментальная диагностика», «Методы диагностики и лечения», «Экстренная и неотложная скорая медицинская помощь»), на каждой из которых экзаменуемый демонстрирует один практический навык из перечня, включенного в содержание программы государственного экзамена. Порядок выполнения практического навыка, длительность работы станции, критерии оценивания действий экзаменуемого определены паспортом станции ОСКЭ, утвержденным ректором университета.

Процент выполненных действий по итогам прохождения пяти станций переводится в 10-ти балльную отметку, которая вносится в протокол заседания ГЭК за практическую часть государственного экзамена.

На подготовку к ответу во время теоретического этапа экзаменуемому отводится не менее 30 минут. Члены ГЭК могут задавать экзаменуемому дополнительные вопросы в соответствии с содержанием теоретической части государственного экзамена. Количество дополнительных вопросов, задаваемых одним членом ГЭК, не должно превышать трех.

Итоговая отметка за государственный экзамен определяется как среднее арифметическое отметок за практическую и теоретическую части экзамена.

СТРУКТУРА ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

Экзаменационный билет для проведения государственного экзамена включает четыре теоретических вопроса:

1. по учебной дисциплине «Педиатрия», вопросы неонатологии;
2. по учебной дисциплине «Педиатрия», вопросы физиологии и патологии раннего детства;
3. по учебной дисциплине «Педиатрия», вопросы пульмонологии, кардиологии, нефрологии, гастроэнтерологии, эндокринологии или по учебной дисциплине «Педиатрия (в т.ч. неонатология);
4. по учебной дисциплине «Детские инфекционные болезни».

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

Перечень навыков для практической части государственного экзамена:

1. Сообщение плохих новостей.
2. Клиническое интервью.
3. Выписывание лекарственных средств в рецептах.
4. Оформление листка нетрудоспособности.
5. Оформление справки о временной нетрудоспособности.
6. Заполнение формы 1 здр/у-10 «Медицинская справка о состоянии здоровья».
7. Заполнение формы № 058/у «Экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом отравлении, осложнении после прививки».
8. Оформление извещения о нежелательной реакции на лекарственный препарат.
9. Электрокардиография: интерпретация результатов исследования.
10. Электрокардиография: проведение исследования.
11. Интерпретация результатов общеклинического исследования крови.
12. Интерпретация результатов рентгенологического исследования при хирургической патологии у пациентов детского возраста.
13. Интерпретация результатов биохимического исследования крови.
14. Интерпретация результатов общеклинического исследования мочи.
15. Методика аускультации легких.
16. Аускультация сердца.
17. Кожный шов.
18. Первичные реанимационные мероприятия новорожденному ребенку при асфиксии умеренной степени.
19. Оказание неотложной медицинской помощи при лихорадке.
20. Оказание экстренной и неотложной помощи при анафилактическом шоке.

21. Оказание неотложной медицинской помощи при судорожных припадках.

22. Оказание неотложной медицинской помощи при ранах конечностей.

Содержание теоретической части государственного экзамена Педиатрия (4-5 курс)

Гиповитаминозы. Рахит. Гипервитаминоз Д. Спазмофилия. Хронические расстройства питания. Белково-энергетическая недостаточность. Ожирение (паратрофия). Аномалии конституции и диатезы. Заболевания органов дыхания. Бронхиты. Острые пневмонии. Деструктивные пневмонии. Плевриты. Бронхоэктатическая болезнь. Бронхиальная астма. Врожденные пороки сердца. Кардиты. Сердечная недостаточность. Ревматическая лихорадка. Острая ревматическая лихорадка. Хроническая ревматическая болезнь. Заболевания пищевода. Заболевания желудка и двенадцатиперстной кишки. Заболевания органов билиарной системы. Гельминтозы. Инфекции мочевой системы. Пиелонефрит. Цистит. Гломерулонефриты. Тубулоинтерстициальный нефрит. Острая и хроническая почечная недостаточность. Сахарный диабет. Болезни щитовидной железы. Заболевания надпочечников. Преждевременное половое развитие. Задержка полового развития. Патология роста у детей. Ожирение. Анемии у детей. Геморрагические диатезы и заболевания. Лейкозы. Болезнь Ходжкина и неходжкинские лимфомы. Опухоли у детей. Диспансерное наблюдение и реабилитация детей с онкогематологическими заболеваниями. Перинатальная неврология. Перинатальные травматические повреждения нервной системы. Врожденные пороки развития ЦНС. Этапы развития нервной системы ребенка раннего возраста. Поведенческая неврология детей раннего возраста. Пароксизмальные состояния. Физиология и патология периода новорожденности. Основные принципы обслуживания новорожденных детей. Анатомо-физиологические особенности доношенных детей. Дыхательные расстройства у новорожденных детей. Гемолитическая болезнь новорожденных. Желтухи новорожденных. Гнойно-воспалительные заболевания у новорожденных детей

Педиатрия (в т.ч. неонатология)

Родовая травма. Дыхательные расстройства у новорожденных. Геморрагическая болезнь у новорожденных. Желтухи у новорожденных. Сепсис у новорожденных. Синдром бронхиальной обструкции. Врожденные пороки сердца. Дифференциальная диагностика суставного синдрома. Синдром срыгивания, рвоты. Расстройство стула. Рецидивирующие боли в животе. Острое повреждение почек. Заместительная почечная терапия.

Детские инфекционные болезни

Воздушно-капельные инфекции у детей: скарлатина, корь, краснуха, коклюш, паротитная инфекция, дифтерия, парагрипп, синдром крупа, грипп. Острые респираторные вирусные инфекции: аденовирусная, респираторно-синцитиальная, риновирусная, парвовирусная.

Инфекции, вызванные вирусами герпеса 1-го, 2-го, 6-го, 7-го и 8-го типов. Ветряная оспа. Опоясывающий герпес. Инфекционный мононуклеоз. Цитомегаловирусная инфекция.

Менингококковая инфекция у детей. Энтеровирусные инфекции у детей. Полиомиелит.

Острые кишечные инфекции у детей: шигеллез, эшерихиоз, сальмонеллез, кампилобактериоз, стафилококковый энтероколит, дисбактериоз кишечника. Вирусные диареи у детей. Токсикоз с эксикозом.

Интестинальный и экстраинтестинальный иерсиниозы. Токсоплазмоз. Клещевые боррелиозы у детей. Вирусные гепатиты у детей.

ВИЧ-инфекция у детей: этиология, эпидемиология, патогенез, клинические особенности. Диагностика, лечение и профилактика ВИЧ-инфекций у детей.

ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА**РАЗДЕЛ I. Неонатология**

1. Уровни акушерско-гинекологической и перинатальной помощи в Республике Беларусь. Группы риска развития патологических состояний новорожденного. Группы здоровья новорожденных.

2. Понятие о доношенном, недоношенном, переношенном ребенке, Морфологическая и функциональная зрелость новорожденного, критерии оценки шкал Петрусса, Баллард.

3. Пограничные состояния периода новорожденности: физиологическая убыль массы тела, гормональный криз, токсическая эритема, мочекишный инфаркт, транзиторный дисбиоз, транзиторная гипертермия.

4. Физиологическая желтуха новорожденных. Причины. Дифференциальная диагностика физиологической и патологических желтух в периоде новорожденности.

5. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного. Причины и факторы, способствующие развитию заболевания. Клинические формы и их проявления. Пренатальная и постнатальная диагностика.

6. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного. Лечение (консервативное, оперативное). ОЗПК, показания, расчет и подбор компонентов крови, техника проведения. Осложнения.

7. Ядерная желтуха. Причины развития. Клинические стадии. Лечение.

Клинический протокол «Оказание медицинской помощи в неонатологии» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.04.2022 № 34).

8. Основные принципы консервативного лечения желтух новорожденных с преобладанием фракции непрямого билирубина.

9. Гипоксия плода, асфиксия новорожденного. Причины. Критерии диагностики. Шкала Апгар. Клинические проявления.

Клинический протокол «Оказание медицинской помощи в неонатологии» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.04.2022 № 34).

10. Первичная реанимация и лечение в постреанимационном периоде новорожденных, родившихся в асфиксии.

11. Родовая травма новорожденных. Причины, частота, классификация. Травматические повреждения костей и мягких тканей.

12. Родовая черепно-мозговая травма. Причины, классификация. Клинические проявления в зависимости от уровня локализации кровоизлияния. Принципы диагностики и лечения.

13. Спинальная травма у новорожденных. Причины, механизмы возникновения, клинические проявления в зависимости от уровня повреждения, диагностика, лечение.

14. Дыхательные расстройства у новорожденных. Удельный вес в структуре неонатальной смертности. Факторы риска и причины.

15. Клиническая оценка проявления дыхательных расстройств у новорожденных с помощью шкал Сильвермана и Даунаса.

16. Респираторный дистресс синдром (РДС) у новорожденных. Причины и патогенез развития. Клинические проявления, диагностика, лечение.

17. Пневмонии новорожденных. Причины. Патогенез. Классификация, Клинические проявления. Диагностика. Лечение.

18. Бронхолегочная дисплазия. Причины, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.

19. Особенности системы гемостаза у новорожденных. Классификация геморрагических расстройств. Алгоритмы дифференциальной диагностики,

20. Геморрагическая болезнь новорожденного, Причины, Патогенез. Классификация, клинические проявления. Диагностика. Лечение. Профилактика.

21. Острый анемический синдром у новорожденных. Причины, клиника, диагностика, лечение.

22. Сепсис новорожденных. Причины и факторы риска возникновения. Классификация. Варианты клинического течения (септицемия, септикопиемия).

23. Сепсис новорожденных. Диагностика, лечение, профилактика.

24. Недоношенный новорожденный. Причины рождения недоношенного ребенка. Этапы и этапность выхаживания. Вскармливание, обеспечение комфортного температурного режима, профилактика инфицирования.

РАЗДЕЛ II. Физиология и патология раннего детства

1. Рахит. Этиология. Предрасполагающие факторы. Патогенез. Роль витамина Д. Стадии остеогенеза. Классификация.

2. Рахит. Клиническая картина. Рентгенологические изменения скелета. Диагностика. Антенатальная и постнатальная профилактика. Лечение.

3. Спазмофилия. Определение. Причины, патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Неотложная медицинская помощь при явных формах спазмофилии (ларингоспазм, карпопедальный спазм, эклампсия). Профилактика.

4. Гипервитаминоз Д. Определение. Причины. Предрасполагающие факторы. Патогенез. Клинические варианты. Лечение. Профилактика,

5. Атопический дерматит. Младенческая форма. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Диетотерапия. Принципы лечения. Профилактика.

6. Белково-энергетическая недостаточность. Определение. Этиология и предрасполагающие факторы. Клиническая картина. Классификация. Диагностика. Профилактика.

7. Белково-энергетическая недостаточность. Принципы диетотерапии. Медикаментозное лечение. Профилактика. Медицинская реабилитация.

8. Синдром нарушенного кишечного всасывания: кишечная форма муковисцидоза, целиакия. Причины. Патогенез. Изменения в копрограмме. Диетотерапия. Медикаментозное лечение. Медико-генетическое консультирование.

9. Заболевания слизистой полости рта у детей раннего возраста (кандидоз, стоматит, гингивит). Этиология. Клинические проявления. Диагностика. Лечение и профилактика.

10. Железодефицитная анемия. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления в зависимости от степени тяжести. Диагностические критерии. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.

11. Синдром рвоты и срыгивания у детей раннего возраста. Причины. Диагностика. Лечение. Профилактика.

12. Обструктивный бронхит. Определение. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.

13. Острый бронхиолит. Определение. Этиология. Патогенез. Диагностические критерии. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.

14. Пневмонии у детей раннего возраста, Определение. Классификация. Этиология. Патогенез. Диагностические критерии.

15. Пневмонии у детей раннего возраста в зависимости от этиологического фактора (внутрибольничная и внебольничная). Особенности клиники и лечения. Профилактика.

Клинический протокол «Диагностика и лечение атипичных пневмоний у детей» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.04.2023 № 65).

16. Легочные и внелегочные осложнения пневмонии у детей раннего возраста. Деструктивные пневмонии. Этиология. Предрасполагающие факторы. Клинико-рентгенологические проявления. Принципы лечения. Показания к хирургическому лечению. Прогноз.

17. Запоры у детей раннего возраста. Причины. Дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика.

18. Врожденные пороки сердца с обогащением малого круга кровообращения (открытый артериальный проток, дефект межпредсердной перегородки, дефект межжелудочковой перегородки). Гемодинамика, клиническая картина.

19. Врожденные пороки сердца. Принципы консервативного лечения. Показания к хирургической коррекции. Инструкция о порядке проведения диспансеризации детского населения (утверждена постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.2024 № 174).

20. Врожденные пороки сердца с обеднением малого (тетрада Фалло) и большого круга кровообращения (коарктация аорты). Гемодинамика, клиническая картина. Принципы консервативного лечения. Показания к хирургической коррекции.

21. Сердечная недостаточность у детей раннего возраста. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Принципы лечения.

22. Токсикозы у детей. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Принципы лечения.

РАЗДЕЛ III. Педиатрия

1. Пневмонии у детей старшего возраста. Определение. Классификация. Этиология, Патогенез. Клиническая картина. Лечение.

2. Пневмонии, вызванные атипичными возбудителями: микоплазменной, хламидийной, хламидофильной этиологии. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Лечение.

Клинический протокол «Диагностика и лечение атипичных пневмоний у детей» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.04.2023 № 65).

3. Бронхоэктатическая болезнь. Определение. Причины. Классификация. Клинико-рентгенологическая характеристика. Диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз.

4. Плевриты. Определение. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лечение. Показания к хирургическому лечению.

Клинический протокол «Диагностика и лечение внебольничной пневмонии у детей» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.12.2023 № 204).

5. Бронхиальная астма. Определение. Классификация. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение в зависимости от тяжести и периода заболевания.

Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с бронхиальной астмой» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.04.2025 № 38).

6. Острые аллергические состояния: анафилактический шок, крапивница, отек Квинке. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Принципы лечения. Неотложная помощь.

Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118).

7. Нарушение сердечного ритма и проводимости. Причины. Клиническая картина. Изменения на ЭКГ. Лечение. Неотложная помощь при пароксизмальной тахикардии и мерцательной аритмии. Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского

возраста» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118).

8. Острая ревматическая лихорадка. Определение. Этиология. Патогенез. Классификация, Диагностические критерии. Этапное лечение. Профилактика (первичная и вторичная).

9. Неревматические кардиты у детей старшего возраста. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз. Профилактика.

10. Острая сердечная недостаточность. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Неотложная медицинская помощь. Лечение. Профилактика.

11. Системные заболеваний соединительной ткани у детей и подростков: классификация, этиопатогенез. Клинико-лабораторная и инструментальная диагностика. Лечение.

12. Артриты у детей. Ювенильный ревматоидный артрит. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация.

13. Хроническая сердечная недостаточность. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение в зависимости от стадии.

14. Острый гломерулонефрит. Определение. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностические критерии нефритического синдрома. Принципы лечения. Профилактика.

15. Нефротический синдром. Определение. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация. Прогноз.

16. Пиелонефрит. Определение. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Особенности пиелонефрита у детей раннего возраста. Лечение. Профилактика.

17. Острое повреждение почек. Определение. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Принципы лечения. Показания к почечно-заместительной терапии.

18. Хроническая болезнь почек. Определение. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностика. Принципы лечения. Показания к почечнозаместительной терапии.

Клинический протокол «Диагностика, лечение и тактика ведения пациентов детского возраста до, во время и после трансплантации почки» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31.07.2020 № 67).

19. Гельминтозы. Классификация. Нематодозы (аскаридоз, трихоцефалез, энтеробиоз, токсокароз). Пути заражения. Клиническая картина. Диагностика. Осложнения. Лечение. Профилактика.

20. Функциональная диспепсия. Определение. Этиология и патогенез. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика. Лечение.

21. Хронический гастрит. Определение. Этиология и патогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.

22. Язвенная болезнь желудка и 12-и перстной кишки. Определение. Этиология и патогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагностика. Лечение свежей язвы. Противорецидивное лечение. Прогноз.

23. Желчекаменная болезнь. Определение. Этиологические факторы. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.

24. Заболевания поджелудочной железы (острый и хронический панкреатит). Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Медицинская реабилитация.

25. Синдром раздражённой толстой кишки. Этиология. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.

26. Неспецифический язвенный колит. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностические критерии. Лечение. Прогноз

27. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь. Пищевод Баррета. Этиология. Диагностические критерии. Лечение.

Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.04.2023 № 64).

28. Гипогликемические и кетоацидотические состояния. Причины. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Неотложная медицинская помощь.

29. Сахарный диабет 1-го типа. Этиология. Патогенез. Клинические проявления. Лабораторная диагностика. Принципы лечения.

30. Острая недостаточность коры надпочечников у детей: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, профилактика.

31. Аутоиммунный тиреоидит у детей: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика

32. Геморрагический васкулит. Классификация. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение.

33. Иммунная тромбоцитопеническая пурпура. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Лечение. Прогноз.

Клинический протокол «Диагностика и лечение детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.12.2022 № 113).

34. Гемофилия. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагностика. Осложнения. Принципы лечения. Прогноз.

35. Острый лимфобластный лейкоз. Классификация. Клиническая картина. Диагностика и лечение. Клинический протокол «Диагностика и лечение детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.12.2022 № 113)».

36. Нейробластома (опухоль Вильмса) у детей и подростков: распространенность, классификация. Клинические проявления. Дифференциальная диагностика. Лечение, прогноз.

37. Новообразования центральной нервной системы у детей и подростков: распространенность, классификация, этиологические факторы, клинические проявления, диагностика, лечение, прогноз.

38. Нейробластома у детей и подростков: распространенность, классификация, клинические проявления, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.

39. Анафилаксия. Определение. Диагностика. Неотложная помощь. Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118).

40. Лихорадка. Причины, диагностика, неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе и дальнейшая тактика врача.

Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118).

41. Судорожный синдром, причины, клиническая картина, неотложная медицинская помощь и дальнейшая тактика.

Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118).

42. Острая сердечная недостаточность у детей раннего возраста. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Неотложная медицинская помощь.

Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118).

43. Острая дыхательная недостаточность. Классификация. Клиническая картина. Неотложная медицинская помощь.

Клинический протокол «Ранняя диагностика и интенсивная терапия острого респираторного дистресс-синдрома у пациентов с тяжелыми пневмониями вирусно-бактериальной этиологии» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 №48).

44. Бронхиальная астма. Лечение в зависимости от тяжести и периода заболевания. Неотложная медицинская помощь при астматическом статусе. Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118).

РАЗДЕЛ IV. Детские инфекционные болезни

1. Септические состояния у детей. Классификации сепсиса. Педиатрическая шкала qSOFA. Принципы антибактериальной терапии сепсиса и септического шока.

2. Дифференциальная диагностика инфекционных заболеваний, проявляющихся тонзиллитом. Лечебная тактика, лечение тяжелых форм и осложнений.

3. Клинико-эпидемиологические особенности бактериальных инфекционных заболеваний, сопровождающихся экзантемой (скарлатина, иерсиниозная инфекция, рожистое воспаление). Диагностика. Осложнения. Лечебная тактика, профилактика.

4. Клинико-эпидемиологические особенности вирусных инфекционных заболеваний, сопровождающихся экзантемой (корь, краснуха, ветряная оспа, внезапная экзантема). Диагностика. Осложнения. Лечебная тактика, профилактика.

5. Дифференциальная диагностика лимфаденопатий при инфекционных заболеваниях у детей.

6. Дифференциальная диагностика инфекционных заболеваний, проявляющихся респираторным синдромом. Клинические особенности в зависимости от этиологии (грипп, парагрипп, адено-, рино-, корона-, респираторно-синцитиальная вирусная инфекции). Диагностика, Лечение, профилактика.

Клинический протокол «Диагностика и лечение острых респираторных вирусных инфекций (детское население)» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.12.2023 № 192).

7. Синдром крупа у детей. Этиология, патогенез. Классификация. Клиническая картина. Дифференциальная диагностика, Лечение. Неотложная помощь при стенозе гортани.

Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118).

8. Менингококкцемия. Клинико-лабораторные критерии диагностики. Осложнения. Неотложная медицинская помощь и принципы терапии. Профилактика.

Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 № 118).

9. Гнойные менингиты у детей. Этиология в зависимости от возраста. Клиническая симптоматика. Диагностика. Лечение.

10. Серозные менингиты у детей. Этиология. Клиническая картина. Диагностика, Лечение.

11. Энцефалиты у детей. Этиология. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.

12. Дифференциальная диагностика острых кишечных инфекций. Этиология, клинические особенности бактериальных диарей, осложнения. Диагностика и принципы лечения.

13. *Cl.difficile*-ассоциированная инфекция. Этиология, клинические проявления. Диагностика. Лечение.

14. Вирусные диареи у детей. Этиология, клиническая картина, диагностика и лечение. Принципы расчета жидкости для регидратации.

15. Дифференциальная диагностика желтух при инфекционных заболеваниях у детей, этиология, принципы терапии.

16. ВИЧ-инфекция. Этиология. Клиническая картина, диагностика. Принципы антиретровирусной терапии. Постконтактная профилактика. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи пациентам с ВИЧ-инфекцией» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.07.2022 № 73).

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Перечень рекомендованной литературы, нормативных правовых актов:

Основная:

1. Инфекционные болезни у детей : учебник / В. Ф. Учайкин, О. В. Шамшиева. – М. : ГЕОТАР-медиа, 2021. – 920 с.: ил.

2. Неонатология : учебник / под ред. А. К. Ткаченко, А. А. Устинович. – Мн. : Выш. шк., 2021. – 575 с.

3. Шабалов, Н. П. Детские болезни : учебник для вузов. В 2 томах. Т. 1/ Н. П. Шабалов – 9-е изд. – СПб. : Питер, 2021. – 880 с.

4. Шабалов, Н. П. Детские болезни : учебник для вузов. В 2 томах. Т. 2/ Н. П. Шабалов. – 9-е изд. – СПб. : Питер, 2021. – 896 с.

Дополнительная:

5. Альферович, Е. Н. Анемии у новорожденных детей: учеб.-метод. - Минск : БГМУ, 2021. – 23 с.

6. Альферович, Е.Н. Анатомо-физиологические особенности новорожденных. Пограничные состояния. Синдром дезадаптации сердечно-сосудистой системы у новорожденных : учеб.-метод. пособие – Минск : БГМУ, 2021. – 32 с.

7. Бобровничай, В.И. Формулирование клинического диагноза при болезнях органов дыхания у детей: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2019.– 46 с.

8. Бовбель, И. Э. Рецидивирующие боли в животе у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2020. - 26 с.

9. Галькевич, Н.В. Токсоплазмоз у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2021. – 40 с.

10. Генерализованные инфекции неонатального периода : учеб. пособие/ А. К. Ткаченко [и др.]. – Минск : Выш. школа, 2020. – 111 с.

11. Детские болезни : пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия» : в 2 ч. / Н. С. Парамонова [и др.] ; под ред. Н. С. Парамоновой. – Гродно : ГрГМУ, 2021. – Ч. 1. – 428 с., Ч. 2. – 376 с.

12. Кувшинников, В. А. Дефицитные анемии у детей : учеб.- метод. пособие / В. А. Кувшинников, С. Г. Шенец, А. П. Стадник. – 2-е изд., перераб. – Минск : БГМУ, 2023. – 44 с.
13. Логинова, И.А. Диагностика и лечение гипогликемии новорожденных: учеб.- метод. пособие / И. А. Логинова [и др.]. – Минск : БГМУ, 2023. – 28 с.
14. Логинова, И.А. Сепсис новорожденного : учеб.- метод. пособие / И. А. Логинова [и др.]. – Минск : БГМУ, 2023. – 44 с.
15. Манкевич, Р.Н. Вирусные диареи у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2021. – 31 с.
16. Мирутко, Д. Д. Язвенная болезнь у детей : учеб.- метод. пособие. – Минск : БГМУ, 2023. – 48 с.
17. Парамонова, Н.С. Детская эндокринология: учеб.-метод. пособие для студентов, обуч. по спец. 1-79 01 02 «Педиатрия» . – Гродно: ГрГМУ, 2019. – 396 с.
18. Романовская, О.Ф. Корь, краснуха, скарлатина: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2020. – 44 с.
19. Саванович, И.И. Воспалительные заболевания кишечника у детей: диагностика, терапия, диспансеризация: учеб.-метод. пособие. - Минск: БГМУ, 2020. - 44 с.
20. Саванович, И.И. Диагностика и организация лечебного питания при белково-энергетической недостаточности у детей: учеб.- метод пособие. - Минск: БГМУ, 2021. - 34 с.
21. Сукало, А.В. Справочник по поликлинической педиатрии. - 3-е изд., пересм. - Минск: Беларус. навука, 2020. - 311 с.
22. Ткаченко, А.К. Генерализованные инфекции неонатального периода: учебное пособие – Минск : Вышэйшая школа, 2020. - 11 с.
23. Устинович, А.А. Дыхательные расстройства у новорожденных: учеб.-метод. пособие / А. А. Устинович [и др.]. – Минск : БГМУ, 2021. – 28 с.
24. Устинович, А. А. Недоношенные новорожденные дети : учеб.-метод. пособие / А. А. Устинович, А. К. Ткаченко, И. А. Логинова. – Минск : БГМУ, 2021. – 36 с.
25. Шенец, С. Г. Диспансерное наблюдение и реабилитация детей с онкологическими и онкогематологическими заболеваниями: учеб.- метод. пособие. – Минск : БГМУ, 2020. – 35 с.
26. Чичко, А. М. Аритмии у детей: учеб.-метод. пособие / А. М. Чичко, Е. С. Зайцева – Минск : БГМУ, 2024. – с.34.

Нормативные правовые акты:

27. Инструкция о порядке выдачи и оформления листов нетрудоспособности и справок о временной нетрудоспособности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь и Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 04.01.2018 № 1/1 : в ред. от 03.12.2024 № 165/96.

28. Инструкция о порядке медицинского наблюдения в амбулаторных условиях : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 12.09.2022 № 1201.

29. Инструкция о порядке проведения диспансеризации детского населения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.24 № 174.

30. Инструкция по тактике проведения профилактических прививок среди населения в Республике Беларусь : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 27.02.2014 № 191.

31. Инструкция о порядке проведения экспертизы временной нетрудоспособности : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.12.2014 № 104 : в ред. от 24.12.2025 № 208.

32. Клинический протокол «Диагностика и лечение детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями и первичными иммунодефицитами» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.12.2022 № 113 : в ред. от 18.02.2025 № 21.

33. Клинический протокол «Медицинская реабилитация детей с онкологическими и онкогематологическими заболеваниями» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 52 : в ред. от 08.08.2025 № 71.

34. Клинические протоколы «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с бронхиальной астмой», «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с крапивницей и ангионевротическим отеком», «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с аллергическим ринитом» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 25.04.2025 №38.

35. Клинический протокол «Оказание экстренной и неотложной медицинской помощи пациентам детского возраста» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.08.2023 г. № 118 : в ред. от 25.04.2025 № 38.

36. Клинический протокол «Диагностика и лечение внебольничной пневмонии (детское население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.12.2023 № 204.

37. Клинический протокол «Диагностика и лечение атипичных пневмоний у детей» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.04.2023 № 65.

38. Клинический протокол «Профилактика геморрагической болезни у новорожденных детей» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 02.04.2020 №28.

39. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи в неонатологии» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.04.2022 № 34 : в ред. от 22.08.2025 № 91.

40. Клинический протокол «Диагностика и лечение гемолитико-уремического синдрома у детей» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26.12.2024 №180.

41. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с целиакией при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.02.2024 № 38.

42. Клинический протокол «Ранняя диагностика и интенсивная терапия острого респираторного дистресс-синдрома у пациентов с тяжелыми пневмониями вирусно-бактериальной этиологии» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 48.

43. Клинический протокол «Диагностика, лечение и тактика ведения пациентов детского возраста до, во время и после трансплантации почки» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31.07.2020 №67.

44. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.04.2023 № 64.

45. Клинический протокол «Оказание паллиативной медицинской помощи детскому населению» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 04.04.2023 № 48 : в ред. от 22.09.2025 № 91.

46. Клинический протокол «Диагностика и лечение первичной цилиарной дискинезии (детское и взрослое население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.12.2023 № 204.

47. Клинический протокол «Диагностика и лечение муковисцидоза (детское и взрослое население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.12.2023 № 204.

48. Клинический протокол «Диагностика и лечение острых респираторных вирусных инфекций (детское население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.12.2023 № 192.

49. Клинический протокол «Диагностика и лечение эпиглоттита (детское население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.12.2023 № 192.

50. Клинический протокол «Диагностика и лечение коклюша (детское население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 08.12.2023 № 192.

51. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов с туберкулезом (взрослое и детское население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.2022 № 118.

52. Клинический протокол диагностики и лечения детей с инфекционными заболеваниями при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях районных, областных и республиканских организаций здравоохранения Республики Беларусь [включая клинические протоколы диагностики и лечения детей с гепатитами А, В, С] : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 24.08.2012 № 961.

53. Клинический протокол «Организация лечебного питания при белково-энергетической недостаточности (детское население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 20.12.2017 № 109.

54. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов с эндокринологическими заболеваниями (детское население)» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23.08.2019 № 90 : в ред. от 08.08.2025 № 71).

55. Клинический протокол диагностики, лечения и медицинской реабилитации детского населения Республики Беларусь с избыточной массой тела и ожирением : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2009 № 532.

56. Клинический протокол «Профилактика передачи ВИЧ-инфекции от матери ребенку» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.06.2018 № 59.

57. О здравоохранении: Закон Республики Беларусь от 18.06.1993 № 2435-ХІІ: с изм. и доп.

58. О некоторых вопросах реализации Декрета Президента Республики Беларусь от 24.11.2006 № 18: приказ Министерства Здравоохранения Республики Беларусь от 28.02.2019 № 249.

59. О признании детей находящимися в социально опасном положении и нуждающихся в государственной защите : постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2024 г. № 22.

60. О дополнительных мерах по государственной защите детей в неблагополучных семьях : Декрет Президента Республики Беларусь от 24.11.2006 № 18.

61. О профилактических прививках : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 17.05.2018 № 42.

62. О диспансеризации детского населения: постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 16.12.24 № 174.

63. О формах медицинских документов и Инструкции о порядке их заполнения : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21.08.2025 № 87.

СОСТАВИТЕЛИ:

Заведующий 2-й кафедрой детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

И.В.Жевнеронок

Заведующий 1-й кафедрой детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

Е.К.Филипович

Доцент 2-й кафедры детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

В.И.Бобровничай

Доцент 2-й кафедры детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

А.Г.Чистый

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления образовательной деятельности учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»

И.Л.Котович

Декан педиатрического факультета учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет»

Н.И.Панулина