

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор учреждения
образования «Белорусский
государственный медицинский
университет»



И.Н. Мороз

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

«ПЕДИАТРИЯ»

по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия»
профиля субординатуры «Анестезиология, реаниматология и
неонатология»

2023

Программа государственного экзамена «Педиатрия» профиля субординатуры «Анестезиология, реаниматология и неонатология» 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;
- типовой учебной программы по учебной дисциплине «Педиатрия» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденной 31.08.2016, регистрационный № ТД-L.559/тип;
- типовой учебной программы по учебной дисциплине «Детские инфекционные болезни» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденной 08.08.2017, регистрационный № ТД-L.606/тип;
- учебной программы по учебной дисциплине «Пропедевтика детских болезней» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденной 16.11.2022, регистрационный № ТД-L. 02-10/2223/уч.;
- учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине «Педиатрия» профиля субординатуры «Анестезиология, реаниматология и неонатология» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденной 29.06.2018, № УД-158/уч.суб.
- учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине «Детские инфекционные болезни» профиля субординатуры «Анестезиология, реаниматология и неонатология» по специальности 1-79 01 02 «Педиатрия», утвержденной 29.06.2018, № УД-159/уч.суб.

СОСТАВИТЕЛИ:

С.В.Байко, и. о. заведующего 1-й кафедрой детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

О.Н.Романова, заведующий кафедрой детских инфекций учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, профессор;

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

А.К.Ткаченко, доцент 1-й кафедры детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент;

В.В.Строгий, заведующий кафедрой пропедевтики детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», доктор медицинских наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

1-й кафедрой детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 13 от 18.04.2023);

2-й кафедрой детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 12 от 05.04.2023);

Кафедрой детских инфекционных болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 12 от 31.03.2023);

Советом педиатрического факультета учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (протокол № 3 от 27.04.2023)

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

Перечень учебных дисциплин, включенных в государственный экзамен:

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

Порядок и форма проведения государственного экзамена

Государственный экзамен проводится в два этапа: компьютерное тестирование и устный ответ по экзаменационным билетам на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии (далее - ГЭК).

На подготовку к ответу, на государственном экзамене обучающемуся отводится не менее 30 минут, на сдачу государственного экзамена отводится до 30 минут. Для уточнения экзаменационной отметки члены ГЭК могут задавать обучающемуся дополнительные вопросы в соответствии с программой государственного экзамена. Количество дополнительных вопросов, задаваемых одним членом ГЭК, не должно превышать трех.

После окончания государственного экзамена ГЭК продолжает свою работу на закрытом заседании, в ходе которого члены комиссии оценивают результаты сдачи государственного экзамена. При этом учитываются отметки, полученные на двух этапах государственного экзамена.

Критерии оценки тестового контроля знаний:

Отметка	Процент правильных ответов
10 (десять)	99-100 %
9 (девять)	94-98,9 %
8 (восемь)	89-93,9 %
7 (семь)	84-88,9 %
6 (шесть)	79-83,9 %
5 (пять)	75-78,9 %
4 (четыре)	70-74,9 %
3 (три)	50-69,9 %
2 (два)	20-49,9 %
1 (один)	0-19,9 %

Итоговая оценка за государственный экзамен рассчитывается по формуле:

$$Э_{итог} = 0,3 \times O_{тест} + 0,7 \times O_{ЭКЗ}.$$

Где $O_{тест}$ – отметка по компьютерному тестированию в составе государственного экзамена, $O_{ЭКЗ}$ – отметка за устный ответ на государственном экзамене.

Сдачу ОСКЭ (объективный структурированный клинический экзамен) оценивать в формате «зачтено».

Результаты сдачи государственного экзамена оглашаются в этот же день.

СТРУКТУРА ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

Экзаменационный билет включает 4 вопроса:

- 1) вопрос – по разделу неонатология;
- 2) вопрос – по педиатрии;
- 3) вопрос – по педиатрии;
- 4) вопрос – по детским инфекционным болезням

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЭКЗАМЕНА

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. Организация вскармливания доношенных новорожденных. Преимущества грудного вскармливания. Расчет питания для доношенных новорожденных.
4. Пограничные состояния периода новорожденности: физиологическая убыль массы тела, гормональный криз, токсическая эритема, мочекислый инфаркт, транзиторный дисбиоз, транзиторная гипертермия.
5. Физиологическая желтуха новорожденных. Причины. Дифференциальная диагностика физиологической и патологических желтух в периоде новорожденности.
6. Гемолитическая болезнь плода и новорожденного. Причины и факторы, способствующие развитию заболевания. Клинические формы и их проявления. Пренатальная и постнатальная диагностика.
7. Ядерная желтуха. Причины развития. Клинические стадии. Лечение.
8. Оперативное лечение гемолитической болезни плода и новорожденного. Показания, расчет и подбор компонентов крови. Техника проведения. Осложнения.
9. Основные принципы консервативного лечения желтух новорожденных с преобладанием фракции непрямого билирубина.
10. Гипоксия плода, асфиксия новорожденного. Причины. Критерии диагностики. Шкала Апгар. Клинические проявления.
11. Первичная реанимация и лечение в постреанимационном периоде новорожденных, родившихся в асфиксии. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи в неонатологии» (постановление МЗ РБ №34 от 18.04.2022).
12. Родовая травма новорожденных. Причины, частота, классификация. Травматические повреждения костей и мягких тканей.

- 13.Родовая черепно-мозговая травма. Причины, классификация. Клинические проявления в зависимости от уровня локализации кровоизлияния, диагностика. Лечение в остром периоде.
- 14.Спинальная травма у новорожденных. Причины, механизмы возникновения, клинические проявления в зависимости от уровня повреждения, диагностика, лечение в остром периоде.
- 15.Респираторный дистресс синдром (РДС) у новорожденных. Причины и патогенез развития. Клинические проявления, диагностика, лечение.
- 16.Пневмонии новорожденных. Причины. Патогенез. Классификация. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.
- 17.Бронхолегочная дисплазия. Причины, клинические проявления, диагностика, лечение, профилактика.
- 18.Особенности системы гемостаза у новорожденных. Классификация геморрагических расстройств. Алгоритмы дифференциальной диагностики.
- 19.Геморрагическая болезнь новорожденного. Причины. Патогенез. Классификация, клинические проявления. Диагностика. Лечение. Профилактика.
- 20.Острый анемический синдром у новорожденных. Причины, клиника, диагностика, лечение.
- 21.Сепсис новорожденных. Причины и факторы риска возникновения. Классификация. Варианты клинического течения (септицемия, септикопиемия).
- 22.Сепсис новорожденных. Диагностика, лечение, профилактика.
- 23.Понятие о внутриутробном инфицировании, внутриутробных инфекциях. Факторы риска развития внутриутробного инфицирования. Пути инфицирования. Классификация внутриутробных инфекций. Общие черты внутриутробных инфекций и их диагностика.
- 24.Недоношенный новорожденный. Причины рождения недоношенного ребенка. Этапы и этапность выхаживания. Вскармливание, обеспечение комфортного температурного режима, профилактика инфицирования.

Педиатрия

- 25.Рахит. Этиология, патогенез, клиника, лечение, профилактика.
- 26.Спазмофилия. Этиология, патогенез, клиника, лечение, профилактика.
- 27.Гипервитаминоз Д. Этиология, патогенез, клиника, принципы лечения, профилактика.
- 28.Стенозирующий ларинготрахеит. Этиология, патогенез, клиника. Показания к госпитализации. Принципы лечения. Неотложная терапия.
- 29.Острый бронхит. Клиника, диагностика, лечение, профилактика.
- 30.Обструктивный бронхит. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностические критерии. Лечение.
- 31.Бронхиолиты у детей. Клиника, диагностика, принципы лечения, профилактика.
- 32.Особенности токсикоза у детей раннего возраста (нейротоксикоз). Клиника, диагностика. Принципы инфузионной и посиндромной терапии.

33. Пневмонии у детей раннего возраста. Определение. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, лечение, профилактика.
34. Синдром рвоты и срыгивания у детей раннего возраста. Причины. Дифференциальный диагноз. Лечебная тактика.
35. Атопический дерматит. Младенческая форма. Клинические проявления. Местная и системная терапия при обострении. Профилактика.
36. Расстройства стула у детей (запоры, поносы). Причины, клиника, дифференциальный диагноз, принципы лечения.
37. Врожденные пороки сердца с обеднением малого и большого круга кровообращения (болезнь Фалло, коарктация аорты). Гемодинамика. Клиника. Принципы консервативного лечения. Показания к хирургической коррекции.
38. Врожденные пороки сердца с обогащением малого круга кровообращения (ОАП, ДМПП, ДМЖП). Гемодинамика, клиника. Принципы консервативного лечения. Показания к хирургической коррекции. Инструкция о порядке проведения диспансеризации взрослого и детского населения Республики Беларусь (постановление МЗ РБ №83 от 09.08.2022).
39. Сердечная недостаточность у детей раннего возраста. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиника. Принципы лечения.
40. Белково-энергетическая недостаточность. Определение. Этиология и предрасполагающие факторы. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика.
41. Пневмонии у детей. Определение. Классификация. Этиология, патогенез, клиника, лечение, профилактика. Клинические протоколы диагностики и лечения детей с заболеваниями органов дыхания (приложение №1 к приказу №1536 от 27.12.2012).
42. Плевриты. Определение. Классификация. Диагностика, клиника, принципы лечения, профилактика.
43. Бронхиальная астма у детей. Этиология, патогенез. Классификация, клиника. Клинические протоколы диагностики и лечения аллергических заболеваний у детей (приказ МЗ РБ №829 от 08.08.2014).
44. Бронхиальная астма у детей. Принципы лечения, профилактика.
45. Понятие об анемии. Классификация анемий. Клинико-лабораторная характеристика различных видов анемий. Принципы лечения. Профилактика.
46. Пиелонефрит. Определение. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.
47. Острый гломерулонефрит. Этиология, патогенез, классификация. Диагностические критерии. Принципы лечения.
48. Нефротический синдром. Определение. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение.
49. Хроническая болезнь почек. Синдромы хронической болезни почек. Принципы лечения. Показания к почечной заместительной терапии. Клинический протокол «Диагностика, лечение и тактика ведения пациентов

- детского возраста до, во время и после трансплантации почки» (постановление МЗ РБ №67 от 31.07.2020).
50. Дифференциально-диагностический алгоритм синдрома болей в животе. Тактика врача.
 51. Хронический гастрит. Определение. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Диагностика. Лечение. Диспансеризация.
 52. Язвенная болезнь желудка и 12-ти перстной кишки. Определение. Этиология и патогенез. Классификация. Клиника. Лечение свежей язвы. Противорецидивное лечение. Прогноз. Возможные осложнения.
 53. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь (ГЭРБ). Определение. Этиология. Патогенез. Диагностические критерии. Лечение. Профилактика.
 54. Экзогенно-конституциональное ожирение: определение, классификация, этиологические факторы, клиника, лечение, профилактика.
 55. Анафилаксия. Определение. Диагностика. Неотложная помощь. Клинические протоколы диагностики и лечения аллергических заболеваний у детей (приказ МЗ РБ №829 от 08.08.2014).
 56. Лихорадка. Этиология. Патогенез. Клиника. Неотложная помощь.
 57. Судорожный синдром. Причины, тактика врача. Принципы неотложной медицинской помощи.
 58. Дыхательная недостаточность. Причины. Степени тяжести дыхательной недостаточности. Принципы лечения.
 59. Тяжелый приступ бронхиальной астмы. Диагностические критерии. Неотложная терапия.
 60. Острое повреждение почек. Диагностика. Клиника. Принципы лечения. Показания к почечно-заместительной терапии. Клинический протокол «Диагностика и лечение гемолитико-уремического синдрома у детей» (постановление МЗ РБ №11 от 30.01.2017).
 61. Пневмоторакс. Причины, тактика врача. Неотложная помощь.
 62. Диабетический кетоацидоз. Диагностика. Клиника. Неотложная помощь.
 63. Отек легкого у детей. Причины, тактика врача. Принципы неотложной терапии.
 64. Гипогликемические состояния. Причины. Патогенез. Клиника. Диагностика. Неотложная медицинская помощь.
 65. Отравление наркотическими веществами. Клиника, диагностика, лечение.
 66. Отравления кислотами, щелочами. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. Клинические протоколы оказания скорой медицинской помощи детскому населению (постановление МЗ РБ № 1536 от 27.12.2012).
 67. Отравления грибами, алкоголем, ядовитыми растениями. Клиника, диагностика, лечение. Клинические протоколы оказания скорой медицинской помощи детскому населению (постановление МЗ РБ № 1536 от 27.12.2012).
 68. Неотложная медицинская помощь при укусах змей, ядовитых насекомых.
 69. Нарушения сердечного ритма и проводимости. Причины. Клинические проявления. Изменения на ЭКГ. Осложнения. Лечение. Неотложная

медицинская помощь при пароксизмальной тахикардии и мерцательной аритмии.

Детские инфекционные болезни

70. Септические состояния у детей. Этиопатогенез септических состояний. Классификации сепсиса. СПОН. Шкалы для определения органной дисфункции (pSOFA, PELOD-2, qSOFA).
71. Понятие септического шока. Подходы к диагностике и терапии сепсиса и септического шока у детей.
72. Дифференциальная диагностика экзантем. Этиология и клиническая картина наиболее часто встречающихся форм в РБ. Диагностика. Лечебная тактика.
73. Дифференциальная диагностика тонзиллитов. Клинико-эпидемиологические особенности заболеваний, сопровождающихся поражением миндалин. Лечебная тактика, лечение тяжелых форм и осложнений.
74. Основные вирусные инфекционные заболевания, сопровождающиеся респираторным синдромом (грипп, парагрипп, аденовирусная, коронавирусная, RS-инфекции). Дифференциальная и лабораторная диагностика. Принципы лечения, профилактика.
75. Основные бактериальные инфекционные заболевания, сопровождающиеся респираторным синдромом (коклюш, паракоклюш, микоплазменная и хламидийная инфекции). Дифференциальная и лабораторная диагностика. Принципы лечения, профилактика.
76. Менингококкцемия. Клинико-лабораторные критерии диагностики. Осложнения. Неотложная медицинская помощь и принципы терапии.
77. Гнойные менингиты у детей. Этиология в зависимости от возраста. Клиника. Диагностика. Лечение.
78. Серозные менингиты у детей. Этиология. Клиническая симптоматика. Диагностика. Лечение.
79. Энцефалиты у детей. Этиология. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.
80. Дифференциальная диагностика острых кишечных инфекций. Этиология, клинические особенности бактериальных диарей, осложнения. Диагностика и принципы лечения.
81. *C. difficile*-ассоциированная инфекция. Этиология, клинические проявления. Диагностика. Лечение. Профилактика.
82. Вирусные диареи у детей. Этиология, клиника, диагностика и лечение. Принципы расчета жидкости для регидратации.
83. Токсикоз с эксикозом при острых кишечных инфекциях. Степени дегидратации, клинические проявления и лабораторные данные. Оральная и парентеральная регидратация.
84. Вирусные гепатиты у детей. Этиология. Клиническая симптоматика острых гепатитов. Диагностика. Лечение. Профилактика.

85. Вирусные гепатиты у детей. Этиология. Клиническая симптоматика хронических гепатитов. Диагностика. Лечение.
86. ВИЧ-инфекция. Этиология. Клиника, диагностика. Принципы антиретровирусной терапии. Постконтактная профилактика.

Тестовый контроль содержит 50 тестов по педиатрии, включая вопросы по пропедевтике детских болезней, по детским инфекционным болезням и фтизиопульмонологии.

Студенты, получившие неудовлетворительную отметку по тестированию, имеют возможность дважды повторно пройти тестирование.

Примеры тестов:

1. *Первые зубы у ребенка прорезываются в возрасте:*

- 4 мес
- + 6 – 8 мес
- 9 – 10 мес
- 11 – 12 мес
- 12 – 14 мес

2. *У мальчика 10 лет при аускультации сердца выслушивается систолический шум над всей поверхностью сердца с эпицентром у основания. Второй тон над аортой усилен. Четко выслушивается систолический шум в межлопаточной области с левой стороны. Рентгенологически и на ЭКГ определяется гипертрофия левого желудочка. Ваш диагноз:*

- ревматический кардит
- инфекционный эндокардит
- тетрада Фалло
- +коарктация аорты
- открытый артериальный проток

3. *Характерный вид стула для инвазивных диарей:*

- + скудный стул с примесью слизи и прожилок крови
- жидкий стул без патологических примесей
- обильный водянистый стул без примесей
- стул жидкий в виде «рисового отвара»

4. *Для энтеровирусного энцефалита характерно все, кроме:*

- гипертермического синдрома
- + сужения полей зрения
- очаговой симптоматики
- рвоты без кишечного синдрома

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Генерализованные инфекции неонатального периода: учеб. пособие / А.К. Ткаченко [и др.]. – Минск: Выш. школа, 2020. – 111 с.
2. Детские инфекционные болезни. Лечебная практика: учебное пособие / В.М. Цыркунов [и др.]; пол общ. ред. проф. В.М. Цыркунова, проф. В.С. Васильева, доц. А.А. Астапова. – Минск: АСАР, 2013. – 512 с.
3. Инфекционные болезни у детей: учебник / В.Ф. Учайкин, О.В. Шамшиева // М.: ГЕОТАР-медиа, 2021. - 920 с.: ил.
4. Неонатология: учебник / Под ред. А.К. Ткаченко. - Мн.: Выш. шк., 2017.-608 с.
5. Основы диагностики в педиатрии: учеб. пособие / Под ред. Н.А. Максимовича. - Минск: Адукацыя і выхаванне, 2013. - 376 с.
6. Парамонова, Н.С. Детская эндокринология: учеб.-метод. пособие для студентов, обуч. по спец. 1-79 01 02 «Педиатрия». – Гродно: ГрГМУ, 2019. – 396 с.
7. Парамонова, Н.С. Острые заболевания органов дыхания у детей: пособие для студентов, обуч. по спец. 1-79 01 02 «Педиатрия». – Гродно: ГрГМУ, 2019. – 144 с.
8. Прасмыцкий, О.Т. Анестезиология и реаниматология: учеб. пособие /О.Т. Прасмыцкий, С.С. Грачев. – Минск: Новое знание, 2017. - 304 с.
9. Шабалов, Н.П. Детские болезни: Учебник для вузов (том 1) 8-е изд. В двух томах./ Н. П. Шабалов – Т.1.- 8-е изд. СПб: Питер, 2017.- 880с.
10. Шабалов, Н.П. Детские болезни: Учебник для вузов (том 2) 8-е изд. В двух томах./Н. П. Шабалов – Т.2.- 8-е изд. СПб: Питер, 2017.- 896с.

Дополнительная:

1. Альферович, Е.Н. Анемии у новорожденных детей: учеб.-метод. - Минск: БГМУ, 2021. - 23 с.
2. Альферович, Е.Н. Первичная реанимация новорожденных: учеб.-метод. пособие для занятий в лаб. практ. обучения. – Минск: БГМУ, 2016.–40 с.
3. Альферович, Е.Н. Эмбриофетопатии у новорожденных: учеб.-метод. пособие. - Минск: БГМУ, 2017. – 36 с.
4. Астапов, А.А. Дифференциальная диагностика тонзиллитов у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2017. – 39 с.
5. Астапов, А.А. Энцефалиты у детей: учеб.-метод. пособие. – 2-е изд., перераб. – Минск: БГМУ, 2018. – 46 с.
6. Баранаева Е.А. Бронхиальная астма у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2017.- 34 с.
7. Бобровникий 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. Вязова Л.И. Врожденные кардиты у детей: учеб.-метод. пособие.- Минск : БГМУ, 2017. – 68 с.
10. Горячко, А.Н. Диссеминированное внутрисосудистое свертывание крови у новорожденных детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2019. – 24 с.
11. Желтухи неонатального периода: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2017. - 68 с.
12. Козыро, И.А. Неотложные состояния в детской аллергологии: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2015.- 27 с.
13. Козыро, И.А. Острая почечная недостаточность (острое повреждение почки) у детей: учеб.-метод. пособие. - Минск: БГМУ, 2017.-24 с.
14. Кувшинников, В.А. Опухоли центральной нервной системы у детей: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2016.- 18 с.
15. Кувшинников, В.А. Тромбоцитопеническая пурпура у детей: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2015.- 35 с.
16. Кудин, А.П. Неотложные состояния у детей с острыми кишечными инфекциями: учеб.-метод. пособие. – 2-е изд., перераб. – Мн.: БГМУ, 2018. – 40 с.
17. Кулагин, А.Е. Шок: патогенез, классификация, принципы неотложной терапии у детей: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2017.– 44 с.
18. Манкевич, Р.Н. Вирусные диареи у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2021. – 31 с.
19. Манкевич, Р.Н. Менингококковая инфекция у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2019 – 77 с.
20. Манкевич, Р.Н. Синдром лихорадки у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2020 – 42 с.
21. Манкевич, Р.Н. Clostridium difficile-ассоциированная инфекция у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2019 – 45 с.
22. Саванович, И. И. Диагностика и организация лечебного питания при белково-энергетической недостаточности у детей: учеб.- метод пособие. - Минск: БГМУ, 2021. - 34 с.
23. Саванович, И.И. Желудочно- кишечные кровотечения в практике врача-педиатр: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2017. – 28 с.
24. Самаль, Т.Н. Сепсис и синдром системного воспалительного ответа у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2017. – 52 с.
25. Сергиенко, Е.Н. ВИЧ-инфекция у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2019. – 60 с.
26. Сергиенко, Е.Н. Респираторный синдром при инфекционных заболеваниях у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2015. – 44 с.
27. Сергиенко, Е.Н. Синдром крупа у детей: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2018. – 36 с.

28. Солнцева, А. В. Надпочечниковая недостаточность у детей: учеб.-метод. пособие. - Минск: БГМУ, 2019. - 23 с.

29. Ткаченко, А.К. Система гемостаза в схемах и рисунках. Геморрагическая болезнь новорожденных: учеб.-метод. пособие. – Минск: БГМУ, 2018. – 32 с.

30. Ткаченко, А.К. Генерализованные инфекции неонатального периода: учебное пособие – Минск: Вышэйшая школа, 2020. - 11 с.

31. Устинович, А.А. Современные подходы к вскармливанию и оценке физического развития недоношенных новорожденных: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2019.- 27 с.

32. Шенец, С.Г. Лейкемоидные реакции у детей: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2017. – 32 с.

Нормативные правовые акты:

1. Клинические протоколы диагностики и лечения аллергических заболеваний у детей (приказ МЗ РБ №829 от 08.08.2014)

2. Клинические протоколы оказания скорой медицинской помощи детскому населению (постановление МЗ РБ № 1536 от 27.12.2012)

3. Инструкция о порядке проведения диспансеризации взрослого и детского населения Республики Беларусь (постановление МЗ РБ №83 от 09.08.2022)

4. Клинические протоколы диагностики и лечения детей с заболеваниями органов дыхания (приложение №1 к приказу №1536 от 27.12.2012)

5. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи в неонатологии» (постановление МЗ РБ №34 от 18.04.2022)

6. Клинический протокол «Диагностика и лечение гемолитико-уремического синдрома у детей» (постановление МЗ РБ №11 от 30.01.2017)

7. Клинический протокол «Диагностика, лечение и тактика ведения пациентов детского возраста до, во время и после трансплантации почки» (постановление МЗ РБ №67 от 31.07.2020)

СОСТАВИТЕЛИ:

И. о. заведующего 1-й кафедрой
детских болезней учреждения
образования «Белорусский
государственный медицинский
университет», доктор медицинских
наук, профессор



С.В.Байко

Заведующий кафедрой детских
инфекционных болезней учреждения
образования «Белорусский
государственный медицинский
университет», доктор медицинских
наук, профессор



О.Н.Романова

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



И.И.Саванович

Заведующий кафедрой пропедевтики
детских болезней учреждения
образования «Белорусский
государственный медицинский
университет», доктор медицинских
наук, доцент



В.В.Строгий

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



А.К.Ткаченко

Оформление программы государственного экзамена соответствует установленным требованиям.

Декан педиатрического факультета

26.04 2023



Е.К.Филипович