

Структура и график контрольных мероприятий по дисциплине
по дисциплине «Пропедевтика детских болезней»
кафедра факультетской и поликлинической педиатрии
с курсом педиатрии ФДПО
6 семестр 2024-2025 уч.год

Наименование учебной дисциплины	Рубежный контроль				Итоговый контроль
	1-контрольное мероприятие	2-контрольное мероприятие	3- контрольное мероприятие	4- контрольное мероприятие	
Пропедевтика детских болезней	Занятие № 2 Семиотика поражений пищеварительной системы у детей.	Занятие № 4 Семиотика поражений мочевыводящей системы у детей.	Занятие № 7 Семиотика поражений сердечно-сосудистой системы у детей.	Занятие № 12 Семиотика поражений лимфатической и иммунной системы у детей.	Экзамен

Зав. кафедрой факультетской и
 поликлинической педиатрии
 с курсом педиатрии ФДПО д.м.н., доцент



Белых Н.А.

Перечень лекций
 по дисциплине «Пропедевтика детских болезней»
 кафедра факультетской и поликлинической педиатрии
 с курсом педиатрии ФДПО
6 семестр 2024-2025 уч.год

№	Тема лекции	Количество часов
1	Анатомо-физиологические особенности сердечно-сосудистой системы у детей	2
2	Семиотика и синдромы поражения сердечно-сосудистой системы	2
3	Анатомо-физиологические особенности системы крови и органов кроветворения у детей. Семиотика и синдромы поражения периферической крови.	2
4	Анатомо-физиологические особенности иммунной системы у детей. Семиотика и синдромы поражения иммунной системы.	2
5	Анатомо-физиологические особенности полового развития детей и подростков	2

Зав. кафедрой факультетской и
 поликлинической педиатрии
 с курсом педиатрии ФДПО д.м.н., доцент



Белых Н.А.

Расписание практических занятий
 по дисциплине «Пропедевтика детских болезней»
 кафедра факультетской и поликлинической педиатрии
 с курсом педиатрии ФДПО
6 семестр 2024-2025 уч.год

№ семинара, ПР	Тема практических занятий	Кол-во часов	Форма зачета
1.	Анатомо-физиологические особенности пищеварительной системы у детей. Методика исследования пищеварительной системы у детей.	4	Устный опрос
2.	Семиотика поражений пищеварительной системы у детей	4	Устный опрос, ситуационные задачи, тесты
3.	Анатомо-физиологические особенности мочевыводящей системы у детей. Методика исследований мочевыводящей системы у детей.	4	Устный опрос
4.	Семиотика поражений мочевыводящей системы у детей.	4	Устный опрос, ситуационные задачи, тесты
5.	Анатомо-физиологические особенности сердечно-сосудистой системы у детей.	4	Устный опрос Тесты
6.	Методики исследования сердечно-сосудистой системы у детей.	4	Устный опрос
7.	Семиотика поражений сердечно-сосудистой системы у детей.	4	Устный опрос, ситуационные задачи, тесты
8.	Анатомо-физиологические особенности кроветворной системы у детей	4	Устный опрос
9.	Методики исследования кроветворной системы у детей.	4	Устный опрос
10.	Семиотика поражений кроветворной системы у детей.	4	Устный опрос
11.	Анатомо-физиологические особенности лимфатической и иммунной систем у детей, методы исследования.	4	Устный опрос
12.	Семиотика поражений лимфатической и иммунной системы у детей.	4	Устный опрос, ситуационные задачи, тесты
13.	Анатомо-физиологические особенности эндокринной и половой систем у детей, семиотика поражений, методы исследования.	4	Устный опрос

Зав. кафедрой факультетской и
 поликлинической педиатрии
 с курсом педиатрии ФДПО д.м.н., доцент



Белых Н.А.

Рекомендованные учебно-методические материалы
для самостоятельной работы обучающихся
по дисциплине «Пропедевтика детских болезней»
кафедра факультетской и поликлинической педиатрии
с курсом педиатрии ФДПО
6 семестр 2024-2025 уч.год

Основная литература

1. Физикальное обследование ребенка: учеб. пособие для высш. проф. образования по спец. 31.05.02 "Педиатрия" / Р. Р. Кильдиярова, Ю. Ф. Лобанов, Т. И. Легонькова. - 3-е изд., испр. и доп. - М.:Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2022
2. Практические навыки врача : [справ.] / под ред. Питера Копельмана; пер. с англ. под ред. А.С. Панферова. - М.:Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2022
3. Коротько, Г. Ф. Физиология пищеварения плода и детей разного возраста : учебное пособие для вузов / Г. Ф. Коротько. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 165 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12897-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/543241>
4. Детские болезни : учебник / под ред. Р. Р. Кильдияровой. - 2-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-7770-0, DOI: 10.33029/9704-5964-5-DB-2021-1-800. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970477700.html>

Дополнительная литература

1. Практические навыки диагностики заболеваний детского возраста: метод. пособие / Ряз. гос. мед. ун-т; под ред. Н.В. Дмитриевой.; авт.-сост.: Н.В. Дмитриева, Т.Г. Ткаченко, А.В. Дмитриев, В.В. Козлова, В.И. Петрова, Е.Е. Шатская, Р.А. Гудков. - Рязань РГМУ, 2005. - 145 с.
2. Калмыкова, А. С. Пропедевтика детских болезней : учебник / под ред. А. С. Калмыковой. - 2-е изд., перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-6265-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462652.html>
3. Эрдес, С. И. Чек-листы самопроверки при физикальном обследовании ребенка : учебное пособие / под ред. Эрдес С. И., Кильдияровой Р. Р., Мухаметовой Е. М. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 144 с. - ISBN 978-5-9704-5889-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458891.html>
4. Кильдиярова, Р. Р. Детские болезни : учебник / под ред. Кильдияровой Р. Р. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 800 с. - ISBN 978-5-9704-5964-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459645.html>

Электронные образовательные ресурсы	Доступ к ресурсу
ЭБС «Консультант студента» – многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам https://www.studentlibrary.ru/ http://www.medcollegelib.ru/	Доступ неограничен (после авторизации)
ЭБС «Юрайт» – ресурс представляет собой виртуальный читальный зал учебников и учебных пособий от авторов ведущих вузов России по экономическим, юридическим, гуманитарным, инженерно-техническим и естественно-научным направлениям и специальностям, https://urait.ru/	Доступ неограничен (после авторизации)
Электронная библиотека РязГМУ – электронный каталог содержит библиографические описания отечественных и зарубежных изданий из фонда библиотеки университета, а также электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и научно-исследовательского процесса университета https://lib.rzgm.ru/	Доступ неограничен (после авторизации)
ЭМБ «Консультант врача» – ресурс предоставляет достоверную профессиональную информацию для широкого спектра врачебных специальностей в виде периодических изданий, книг, новостной информации и электронных обучающих модулей для непрерывного медицинского образования, https://www.rosmedlib.ru/	Доступ с ПК Центра развития образования
Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система http://www.consultant.ru/	Доступ с ПК Центра развития образования
Официальный интернет-портал правовой информации http://www.pravo.gov.ru/	Открытый доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека – часть единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в	Открытый доступ

качестве справочной системы: клинические рекомендации (протоколы лечения) предназначены для внедрения в повседневную клиническую практику наиболее эффективных и безопасных медицинских технологий, в том числе лекарственных средств; электронный каталог научных работ по медицине и здравоохранению; журналы и другие периодические издания, публикующие медицинские статьи и монографии, ориентированные на специалистов в различных областях здравоохранения; электронные книги, учебные и справочные пособия по различным направлениям медицинской науки; уникальные редкие издания по медицине и фармакологии, представляющие историческую и научную ценность https://femb.ru	
MedLinks.ru – универсальный многопрофильный медицинский сервер, включающий в себя библиотеку, архив рефератов, новости медицины, календарь медицинских событий, биржу труда, доски объявлений, каталоги медицинских сайтов и учреждений, медицинские форумы и психологические тесты, http://www.medlinks.ru/	Открытый доступ
Медико-биологический информационный портал http://www.medline.ru/	Открытый доступ
DoctorSPB.ru - информационно-справочный портал о медицине, здоровье. На сайте размещены учебные медицинские фильмы, медицинские книги и методические пособия, рефераты и истории болезней для студентов и практикующих врачей, https://doctorspb.ru/	Открытый доступ
Компьютерные исследования и моделирование – результаты оригинальных исследований и работы обзорного характера в области компьютерных исследований и математического моделирования в физике, технике, биологии, экологии, экономике, психологии и других областях знания, http://crm.ics.org.ru/	Открытый доступ
Портал научных журналов на платформе ЭКО-ВЕКТОР – доступ к электронной базе данных российских научных рецензируемых журналов организован в многопользовательском режиме, без ограничения числа одновременных подключений к ресурсу и предоставляет возможность частичного копирования данных и распечатки https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784	Открытый доступ
БД EastView Электронная база данных периодических изданий «EastView» в рамках определенной коллекции. Полные тексты статей из журналов представлены в форматах html, pdf. https://dlib.eastview.com/	Открытый доступ
ЭБС «Лань». Здесь представлены учебники, пособия, монографии, научные журналы и другой электронный контент. Читать литературу без регистрации можно с компьютеров университета. https://e.lanbook.com/	Открытый доступ
«Большая медицинская библиотека» (БМБ) В рамках проекта сформировано единое электронное образовательное пространство медицинских вузов России и стран СНГ. Участникам проекта предоставляется безвозмездный доступ к ресурсам БМБ: учебникам и пособиям, интерактивным текстам и медиаконтенту. Издания РязГМУ и других участников проекта можно найти на «Электронных полках учебных дисциплин». Часть изданий, размещенных в «Большой медицинской библиотеке», содержит текстовые задания для самопроверки - <u>Книги, содержащие тесты</u> . Учебно-методическая литература коллекции БМБ на английском, немецком и французском языках для иностранных студентов размещена в составе «Иностранной коллекции».	Открытый доступ
Национальная электронная библиотека (НЭБ) Это государственная информационная система, которая объединяет оцифрованные фонды российских библиотек. http://нэб.рф https://rusneb.ru/	Открытый доступ
Коллекция медицинских учебников на французском языке ElsevierMasson. Электронные книги для корпоративных, медицинских, академических и профессиональных библиотек по всему миру. https://123library.org/user/my-library/books	Открытый доступ
Вестник современной клинической медицины Журнал «Вестник Современной Клинической Медицины», в котором содержатся статьи медицинской направленности: оригинальные исследования, обмен опытом, обзоры, организация здравоохранения. http://vskmjjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html	Открытый доступ
Библиотека журналов по кардиологии и сердечно-сосудистой медицине включает архивы шести крупнейших журналов по кардиологии: артериальная гипертензия, кардиология, кардиоваскулярная терапия и профилактика, комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний, рациональная Фармакотерапия в Кардиологии, Российский кардиологический журнал. https://www.cardiojournal.online/	Открытый доступ

Зав. кафедрой факультетской и
поликлинической педиатрии
с курсом педиатрии ФДПО д.м.н., доцент

Белых Н.А.

Перечень заданий для СРС, в т.ч. рефератов/презентаций
по дисциплине «Пропедевтика детских болезней»
кафедра факультетской и поликлинической педиатрии
с курсом педиатрии ФДПО
6 семестр 2024-2025 уч.год

Анатомо-физиологические особенности детского организма

1. Решение задач, упражнений (использование учебно-методического пособия кафедры)
2. Выполнение контрольных работ, написание истории болезни (использование методических рекомендаций кафедры)
3. Составление блиц- вопросов по темам занятий

Зав. кафедрой факультетской и
поликлинической педиатрии
с курсом педиатрии ФДПО д.м.н., доцент



Белых Н.А.

Перечень вопросов для промежуточной аттестации
по дисциплине «Пропедевтика детских болезней»
кафедра факультетской и поликлинической педиатрии
с курсом педиатрии ФДПО
6 семестр 2024-2025 уч.год

1. Периоды детского возраста.
2. Внутриутробный период развития ребенка. Влияние вредных факторов на плод.
3. Признаки зрелости новорожденного. Первичная оценка состояния новорожденного.
4. «Физиологические» состояния периода новорожденности («физиологическая» эритема, «физиологическая» желтуха, «физиологическая» убыль массы тела, мочекишный инфаркт, половой криз).
5. Особенности осмотра детей разного возраста. Особенности методики сбора анамнеза. Виды анамнеза.
6. Методика антропометрических измерений у детей разного возраста. Формулы прироста массы и длины тела у детей.
7. Оценка физического развития детей (z-score, ростовые диаграммы, ИМТ).
8. Акселерация и ретардация, значение их в патологии
9. Естественное вскармливание. Частота кормления у детей различного возраста. Методики определения достаточного количества молока.
10. Вскармливание новорожденных. Техника прикладывания ребенка к груди. Сроки первого прикладывания к груди.
11. Состав женского молока. Влияние различных факторов на лактацию и состав женского молока.
12. Состав молозива и переходного молока, их биологическое значение.
13. Отличие женского и коровьего молока по качественному и количественному составу.
14. Влияние естественного вскармливания на мать и ребенка. Абсолютные и относительные противопоказания к грудному вскармливанию со стороны матери и ребенка.
15. Понятие гипогалактии. Профилактика и рекомендации матери при гипогалактии.
16. Двенадцать шагов успешного грудного вскармливания в соответствии с рекомендациями Всемирной организации здравоохранения.
17. Смешанное (частично грудное) вскармливание, определение. Техника проведения.
18. Виды прикорма, правила и сроки введения. Последствия раннего и позднего введения прикорма.
19. Искусственное вскармливание. Определение. Показания. Техника приготовления и введения смеси.
20. Адаптированные смеси, применяемые для вскармливания детей грудного возраста. Требования, предъявляемые к адаптированным смесям.
21. Лечебные смеси для вскармливания детей раннего возраста. Показания к их применению.
22. Анатомо-физиологические особенности нервной системы у детей.
23. Характеристика нервно-психического развития ребенка в разные периоды жизни.
24. Развитие статики, моторики у детей раннего возраста.
25. Развитие речи у детей разного возраста.
26. Развитие и исследование органов чувств у детей.
27. Режим дня для детей различного возраста. Значение игры в познании окружающего мира. Подбор игрушек для детей различного возраста.
28. Методика исследования нервной системы у детей.
29. Безусловные рефлексы новорожденных детей. Образование условных рефлексов у детей.
30. Семиотика поражения нервной системы у детей (менингеальный и судорожный синдромы, ДЦП, кома).
31. Состав спинномозговой жидкости. Семиотика изменения ликвора при гнойном и серозном менингитах, гидроцефалии, кровоизлияниях.
32. Анатомо-физиологические особенности кожи у детей и ее функции. Семиотика кожных высыпаний.
33. Методика исследования кожи у детей.

34. Особенности развития и функционирования придатков кожи: сальных и потовых желез, волосяного покрова. Семиотика изменений.
35. Изменения кожи при дефектах ухода (потница, опрелости, гнойничковые поражения кожи).
36. Цианоз, его причины у детей.
37. Особенности подкожно-жировой клетчатки у детей. Ожирение, исхудание.
38. Особенности черепа у детей. Методика исследования костей, швов, родничков, сроки их закрытия.
39. Костная система ребенка, семиотика ее поражений. Клинические признаки при рахите и спазмофилии у детей.
40. Особенности мышечной системы у детей, семиотика ее поражений. Исследования мышечного тонуса и силы у детей разного возраста.
41. Характеристика лимфоидной системы у детей. Группы лимфатических узлов. Оценка состояния лимфоузлов при пальпации.
42. Анатомо-физиологические особенности полости рта, обеспечивающие акт сосания. Сосательный и глотательный рефлекс.
43. Анатомо-физиологические особенности пищевода и желудка у детей.
44. Анатомо-физиологические особенности кишечника у детей.
45. Анатомо-физиологические особенности печени и желчевыводящих путей у детей.
46. Методика объективного обследования желудочно-кишечного тракта у детей.
47. Лабораторные и инструментальные методы исследования желудочно-кишечного тракта у детей.
48. Синдром увеличения живота в объеме, его причины. Отличие асцита от метеоризма.
49. Синдром боли в животе. Симптомы, выявляемые при пальпации.
50. Семиотика поражения пищевода и желудка у детей.
51. Семиотика поражения тонкого и толстого кишечника у детей.
52. Семиотика поражения печени и желчевыводящих путей у детей. Синдром желтухи у детей.
53. Семиотика поражения поджелудочной железы у детей.
54. Анатомо-физиологические особенности полости носа и параназальных пазух у детей.
55. Анатомо-физиологические особенности гортани и трахеи у детей.
56. Анатомо-физиологические особенности легких и бронхов у детей. Механизм первого вдоха.
57. Методы исследования дыхательной системы у детей
58. Границы легких у детей разного возраста. Определение экскурсии грудной клетки и подвижности нижнего края легких.
59. Функциональные пробы, применяемые для исследования внешнего дыхания.
60. Характер дыхательных шумов у детей разного возраста. Механизм образования хрипов в легких. Семиотика изменений.
61. Особенности перкуссии грудной клетки. Семиотика изменений перкуторного звука над легкими (тупость, укорочение, тимпанит, коробочный звук).
62. Виды одышки у детей, ее причины.
63. Характер кашля у детей, его виды. Семиотика кашля.
64. Синдром обструкции нижних дыхательных путей (бронхиолит, обструктивный бронхит, бронхиальная астма).
65. Семиотика скопления жидкости и воздуха в плевральной полости.
66. Механизм образования шума трения плевры. Дифференциальная диагностика.
67. Дыхательная недостаточность, ее признаки и степени.
68. Анатомо-физиологические особенности сердца и сосудов в разные возрастные периоды.
69. Особенности кровообращения плода и новорожденного. Сроки закрытия Аранциева протока, овального отверстия и артериального протока.
70. Методы исследования сердечно-сосудистой системы у детей.
71. Нормальная ЭКГ у детей разного возраста. Структура основных элементов ЭКГ.
72. Кровообращение плода и новорожденного. Механизм формирования врожденных пороков сердца: ОАП, ООС.
73. Семиотика недостаточности и стеноза клапанов аорты.
74. Семиотика тетрады Фалло и коарктации аорты.

75. Семиотика стеноза и недостаточности клапана легочной артерии.
76. Семиотика недостаточности и стеноза митрального клапана
77. Семиотика врожденных пороков сердца с обогащением малого круга кровообращения (ДМПП, ДМЖП, ОАП).
78. Сердечная недостаточность, ее признаки, виды и степени.
79. Кроветворение во внутри- и внеутробном периодах.
80. Особенности кроветворения у детей. Миелограмма здорового ребенка.
81. Объем и картина крови у новорожденного ребенка.
82. Изменения состава крови у детей на первом году жизни.
83. Понятие о клиническом и биохимическом анализе крови. Нормы показателей у детей разного возраста.
84. Основные симптомы при заболеваниях крови и кроветворного аппарата у детей. Синдром анемии у детей.
85. Основные синдромы при заболеваниях крови и органов кроветворения у детей (анемический, геморрагический, лимфопролиферативный).
86. Семиотика синдромов лейкоцитоза и лейкопении у детей.
87. Факторы неспецифического и специфического иммунитета у детей. Созревание органов иммунной системы в пре- и постнатальном периодах.
88. Синдромы нарушения иммунитета, понятие об иммуннодефицитных и иммунокомпromентированных состояниях у детей.
89. Анатомо-физиологические особенности мочевыделительной системы у детей разного возраста.
90. Методика объективного обследования мочевыделительной системы у детей.
91. Нормальный и патологический составы мочи у детей различного возраста. Методика сбора мочи у детей.
92. Лабораторные исследования и их оценка при заболеваниях мочевыделительной системы у детей.
93. Характеристика субъективных симптомов при поражении мочевыделительной системы у детей.
94. Инструментальные (цистоскопия, цистография, внутривенная урография, УЗИ и др.) и функциональные методы исследования почек (проба Зимницкого, СКФ, проба Реберга).
95. Синдром поражения клубочков почек. Клиника, лабораторные признаки.
96. Синдром канальцевых дисфункций. Клиника, лабораторные признаки.
97. Синдром поражения мочевыводящих путей. Клиника, лабораторные признаки.
98. Острая и хроническая почечная недостаточность. Причины, клиника, лабораторные признаки.
99. Симптоматика поражений щитовидной железы. Симптомы при пониженной и повышенной ее функции.
100. Физиологические вариации наступления пубертатного периода. Очередность появления вторичных половых признаков.

Зав. кафедрой факультетской и
поликлинической педиатрии
с курсом педиатрии ФДПО д.м.н., доцент



Белых Н.А.