

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМЕНИ В.А. АЛМАЗОВА»
ИНСТИТУТ МЕДИЦИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

ОДОБРЕНО
Учебно-методическим советом
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России

«15» апреля 2025 г.
Протокол №04/2025

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова»
Минздрава России

_____ Е.В. Шляхто
«22» апреля 2025 г.

**ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ
ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«ПЕДИАТРИЯ»**

*по программе подготовки научных и научно-педагогических
кадров в аспирантуре*

*Научная специальность:
3.1.21. Педиатрия*

Санкт-Петербург
2025

Программа вступительного испытания по специальной дисциплине, организуемого для поступающих в ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» на программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 3.1.21 Педиатрия разработана на основании федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) с учетом освоенного предшествующего уровня высшего образования.

Пояснительная записка

Настоящая программа вступительного экзамена в аспирантуру по научной специальности 3.1.21 Педиатрия отражает современное состояние уровня знаний в данной отрасли и базируется на достижениях фундаментальных и прикладных исследований. Программа разработана на кафедре детских болезней с кафедрой Института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава России. Вступительный экзамен проводится с целью установить уровень сформированности профессиональных знаний абитуриента в данной научной области, а также определить уровень подготовки к самостоятельной научно-исследовательской работе.

Структура вступительного испытания и форма его проведения

Для приема вступительного экзамена создается экзаменационная комиссия, состав которой утверждается руководителем организации. В состав экзаменационной комиссии входят не менее 3-х специалистов в данной области, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук. Экзамен проводится в форме устного собеседования по вопросам экзаменационного билета. Экзаменационный билет включает три вопроса. На подготовку к ответу дается 40 минут, в течение которых абитуриент записывает тезисы ответов на специальных листах, выдаваемых вместе с билетом. Тезисы должны быть записаны понятным почерком. Члены экзаменационной комиссии имеют право задавать дополнительные вопросы по билету для уточнения степени знаний абитуриента. Критерии оценивания приведены ниже.

Критерии оценивания

Результаты вступительного испытания оцениваются экзаменационной комиссией по десятибалльной системе.

Критерии выставления оценок:

№ п/п	Критерии оценивания	Баллы	Индикаторы
1.	Навыки коммуникации	2	Абитуриент демонстрирует навыки свободной коммуникации, ответ хорошо структурирован.
		1	Абитуриент демонстрирует удовлетворительную способность последовательно излагать материал.
		0	Навыки коммуникации не сформированы.
2.	Знание теоретического материала	3	Абитуриент полностью владеет теоретическим материалом, знает различные концепции, подходы, методики.
		2	Абитуриент хорошо владеет теоретическим материалом, но есть отдельные пробелы в знаниях.

		1	Абитуриент удовлетворительно владеет материалом, допуская ошибки, знания в области теории вопроса фрагментарны.
		0	Абитуриент не владеет материалом, допускает многочисленные грубые ошибки.
3.	Практическая подготовка	3	Абитуриент демонстрирует высокий уровень практической подготовки, ошибки в практических заданиях отсутствуют.
		2	Абитуриент демонстрирует хороший уровень практической подготовки, имеются 1–2 ошибки.
		1	Абитуриент демонстрирует удовлетворительный уровень практической подготовки, имеются 3–4 ошибки.
		0	Абитуриент демонстрирует неудовлетворительный уровень практической подготовки, имеется более 4 ошибок.
4.	Ответы на вопросы членов экзаменационной комиссии	2	Абитуриент смог исчерпывающе ответить на заданные ему по материалу вопросы.
		1	Абитуриент частично ответил на заданные ему по материалу вопросы.
		0	Абитуриент не смог ответить на заданные по материалу вопросы.

Общая оценка за экзамен выставляется как сумма набранных баллов по всем 4-м критериям оценки ответа.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение вступительного испытания по специальной дисциплине – 6 баллов.

Перечень тем для подготовки

1. История отечественной педиатрии (петербургская и московская школа педиатров).
2. Дефицитные состояния у детей. Хронические расстройства питания (гипотрофия.) Клиническая картина гипотрофии I, II, III степени. Диагноз. Принципы лечения.
3. Острая ревматическая лихорадка. Этиология. Патогенез. Классификация, клиническая картина. Диагноз. Этапное лечение и профилактика. Санаторно-курортное лечение. Периодизация детского возраста. Значение для организации лечебной, профилактической и социальной помощи детям.
4. Дифтерия. Этиология, эпидемиология. Клиническая классификация. Дифтерия зева локализованная и распространённая.
5. Период раннего детства и дошкольный период: основные морфо-функциональные характеристики, определяющие развитие наиболее часто встречающихся патологических состояний.
6. Рахит и рахитоподобные заболевания. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
7. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки у детей. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Диагноз. Лечение. Диспансерное наблюдение.
8. Краснуха. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
9. Иммунодефицитные состояния у детей.
10. Артериальная гипертензия у детей. Причины. Патогенез. Классификация. Клиника. Диагноз. Лечение, прогноз.
11. Заболевания толстой кишки у детей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
12. Скарлатина. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение. Эпидемиология.
13. Заболевания соединительной ткани у детей.
14. Муковисцидоз: классификация, клиническая картина, диагноз, дифференциальный диагноз, лечение, диспансерное наблюдение.
15. Анемии у детей. Классификация. Клинические проявления. Диагноз. Принципы лечения.
16. Эпидемический паротит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
17. Десять ступеней к успешному кормлению грудью, сформулированных в Совместной декларации ВОЗ/ЮНИСЕФ «Охрана, поощрение и поддержка практики грудного вскармливания»; особая роль родовспомогательных служб». Основные отличия женского и коровьего молока. Молозиво, переходное молоко, зрелое молоко.
18. Интерстициальная пневмония у детей раннего возраста. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагноз. Лечение.
19. Острый лимфобластный лейкоз у детей. Эпидемиология. Классификация. Клиника. Диагноз. Прогноз при современных схемах терапии.
20. Менингококковая инфекция. Менингококкемия. Клиника. Оказание неотложной помощи. Диагностика. Лечение.
21. Период новорожденности: структура; основные физиологические особенности новорожденного ребенка.
22. Нервно-артритический диатез: определение, клиническая картина, диагноз, лечение и профилактика.
23. Митральный стеноз у детей. Причинные факторы. Клиническая картина, диагноз, дифференциальный диагноз, лечение, диспансерное наблюдение.
24. Грипп. Этиология. Классификация клинических форм. Осложнения. Лечение. Профилактика.
25. Старший школьный период (препубертатный, пубертатный, постпубертатный периоды). Основные морфо-функциональные характеристики, определяющие развитие наиболее часто встречающихся патологических состояний.
26. Этиология, патогенез и клиническая картина железо-дефицитных анемий у детей

раннего возраста; дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.

27. Тетрада Фалло. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

28. Аденовирусная инфекция. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.

29. Синдром внезапной смерти детей грудного возраста: распознавание риска и профилактика в условиях поликлиники.

30. Гемофилия. Классификация. Клиническая картина. Диагноз. Лечение. Неотложная помощь при кровотечениях у детей с различными формами гемофилии. Медико-генетическое консультирование.

31. Дефицитные анемии. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

32. Корь. Этиология. Клиническая симптоматика в различные периоды болезни. Лечение. Профилактика.

33. Транзиторные (пограничные) состояния у новорожденных детей

34. Острые пневмонии у детей раннего возраста. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагноз. Лечение.

35. Билиарные дисфункции (дискинезии желчевыводящих путей) у детей. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Диагноз. Лечение.

36. Ветряная оспа. Этиология. Эпидемиология. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.

37. Младенческая смертность, перинатальная смертность. Структура, основные причины Мероприятия по снижению.

38. Сахарный диабет у детей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

39. Хроническая почечная недостаточность. Причины. Клиническая картина, диагноз. Дифференциальный диагноз. Принципы лечения.

40. Вирусные гепатиты. Этиология. Эпидемиология. Клинические проявления. Диагностика. Исходы. Лечение. Профилактика.

41. Физическое развитие детей в возрасте от 0 до 12 месяцев: основные антропометрические показатели и методы их оценки (эмпирические формулы, сигмальные и центильные таблицы, индексы).

42. Гемолитическая болезнь новорожденных. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

43. Судорожный синдром у детей. Причины, диагноз, неотложная помощь.

44. Дифференциальная диагностика диареи у детей.

45. Асфиксия новорожденных. Причины. Диагностика. Первичная помощь новорожденному при тяжелой асфиксии.

46. Неревматические кардиты у детей. Этиология. Клиника. Диагностика. Лечение.

47. Острый гломерулонефрит. Этиология. Патогенез. Классификация. Клиническая картина. Диагноз. Дифференциальный диагноз. Лечение.

48. Инфекционный мононуклеоз. Этиология. Эпидемиология. Характеристика основных клинических симптомов. Диагностика. Лечение.

49. Аномалии конституции (диатезы). Понятие о мультифакториальной патологии.

50. Ревматизм у детей. Этиология. Патогенез. Классификация. Диагностика. Лечение.

51. Генерализованные гнойно-септические заболевания у детей. Этиология. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.

52. Энтеробиоз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

53. Особенности фармакокинетики лекарственных препаратов у детей. Общие правила и пути введения лекарственных препаратов.

54. Острый лейкоз. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

55. Врожденные пороки сердца с гиперволемией малого круга кровообращения. Особенности гемодинамики. Клинические проявления. Лечение НК. Сроки и показания к хирургической коррекции.

56. Заболевания, вызываемые иерсиниями (иерсиниоз, псевдотуберкулез). Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.

57. Организация педиатрической службы России.
58. Аллергические заболевания. Бронхиальная астма. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
59. Инфекционно-воспалительные заболевания мочевыделительной системы у детей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
60. Дифференциальный диагноз экзантем детей.
61. Внутриутробное развитие: факторы, регулирующие и определяющие рост плода; эмпирические формулы для ориентировочного суждения о длине и массе плода и определения соответствия массы длине тела плода .ЗВУР плода.
62. Геморрагические диатезы и геморрагические заболевания у детей. Причины развития. Клиника. Диагностика. Лечение.
63. Билиарные дисфункции (дискинезии желчевыводящих путей) у детей. Этиопатогенез. Классификация. Клиника. Диагноз. Лечение.
64. Ветряная оспа. Этиология. Эпидемиология. Клинические проявления. Диагностика. Лечение.
65. Физическое развитие ребенка: определение термина физическое развитие; Законы и периоды роста; факторы, обеспечивающие нормальный рост и развитие детей.
66. Анатомо-физиологические особенности дыхательной системы у детей в разные возрастные периоды.
67. Нарушения сердечного ритма и проводимости. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагноз. Дифференциальный диагноз. Лечение.
68. Внутриутробные инфекции. Этиология. Клинические проявления. Диагностика.
69. Физическое развитие детей в возрасте старше года: закономерности нарастания массы и длины тела, окружностей головы и груди; оценка пропорциональности; эмпирические формулы оценки антропометрических показателей
70. Острый бронхит у детей раннего возраста. Этиология. Патогенез. Клиническая картина. Диагноз. Лечение.
71. Недостаточность аортального клапана у детей. Причинные факторы. Клиническая картина, диагноз, дифференциальный диагноз, лечение, диспансерное наблюдение.
72. Коклюш. Этиология. Клинические проявления в различные периоды болезни. Лечение. Профилактика.
73. Анатомо-физиологические особенности сердечно-сосудистой системы у детей различного возраста
74. Застойная сердечная недостаточность (хроническая сердечная недостаточность)
75. Болезни щитовидной железы у детей. Классификация. Клиника. Диагностика.
- Лечение.
76. Питание детей в возрасте от 1 года до 3-х лет.
77. Особенности оказания амбулаторно-поликлинической помощи детям.
78. Ювенильный ревматоидный артрит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
79. Острые и хронические пиелонефриты у детей. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение.
80. Гипо- и апластические анемии. Этиология. Клинические проявления. Диагностика.
- Лечение.

Перечень рекомендуемой литературы

1. Детские болезни : учебник для студентов медицинских вузов / под ред. И. Л. Никитиной. – Т.1 – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2021. – 791 с. – URL: https://speclit.profy-lib.ru/book/-/pdf/141095?p_p_auth=duo306yP&_pdfviewerportlet_WAR_pdfviewerportlet_hashCode=3b31eb3d-633f-4df4-862d1701260742754 – Режим доступа: Медицинская литература издательства «Спецлит». – Текст: электронный.
2. Детские болезни : учебник для студентов медицинских вузов / под ред. И. Л. Никитиной. – Т.2 – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2022. – 648 с. – URL: https://speclit.profy-lib.ru/book/-/pdf/141095?p_p_auth=duo306yP&_pdfviewerportlet_WAR_pdfviewerportlet_hashCode=3b31eb3d-633f-4df4-862d1701260742754

- /pdf/166328?p_p_auth=duo306yP&_pdfviewerportlet_WAR_pdfviewerportlet_hashCode=5aed1545-9e76-431b-9cde1701261749781 – Режим доступа: Медицинская литература издательства «Спецлит». – Текст: электронный.
3. Шабалов, Н. П. Детские болезни : учебник. Т. 1. / Н. П. Шабалов. - 9-е изд. - Москва ; СПб. ; Нижний Новгород : Питер, 2021. - 875 с. - Текст: непосредственный.
 4. Шабалов, Н. П. Детские болезни : учебник. Т.2. / Н. П. Шабалов. - Москва ; СПб. ; Нижний Новгород : Питер, 2021. - 895 с. - Текст: непосредственный.
 5. Фармакотерапия в педиатрии / под ред. Е. В. Ших, Е. И. Алексеевой, В. Н. Дроздова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2022.- Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970466445.html>
 6. Симптомы и синдромы в педиатрии / Кильдярова, Р. Р. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458204.html>
 7. Онконастороженность в педиатрии / Рыков М. Ю. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970453995.html>
 8. Руководство по антимикробной терапии в педиатрии / Кильдярова Р. Р. - 2-е изд. , перераб. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457610.html>
 9. Клинический диагноз в педиатрии (формулировка, классификации) / Ю. С. Сергеев. - 2-е изд. , перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970462928.html>
 10. Неонатология : в 2 т. Т. 1. : учебное пособие / Н. П. Шабалов и др. - 7-е изд. , перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457702.html>
 11. Неонатология : в 2 т. Т. 2. : учебное пособие / Н. П. Шабалов и др. - 7-е изд. , перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457719.html>
 12. Барычева, Л. Ю. Руководство по практическим умениям педиатра / Л. Ю. Барычева и др. ; под ред. В. О. Быкова. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2021. - 559 с. (Высшее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-35150-5. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785222351505.html>
 13. Детская хирургия : национальное руководство / под ред. А. Ю. Разумовского. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1280 с. - (Серия "Национальные руководства"). - ISBN 978-5-9704-5785-6. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970457856.html>
 14. Исаков, Ю. Ф. Детская хирургия : учебник / под ред. Ю. Ф. Исакова, А. Ю. Разумовского; отв. ред. А. Ф. Дронов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1040 с. : ил. - 1040 с. - ISBN 978-5-9704-7270-5. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970472705.html>
 15. Поликлиническая и неотложная педиатрия : учебник / под ред. А. С. Калмыковой. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 864 с. - URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970479766.html>
 16. Педиатрия : Национальное руководство. Краткое издание / под ред. А. А. Баранова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Текст : электронный // URL : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434093.html>
 17. Неотложная педиатрия : национальное руководство / под ред. Б.М. Блохина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Текст : электронный // URL : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970437667.html>
 18. Клинические нормы. Педиатрия / Р.Р. Кильдярова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - Текст : электронный // URL : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442609.html>
 19. Руководство по антимикробной терапии в педиатрии / Р.Р. Кильдярова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Текст : электронный // URL : <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970439364.html>
 20. Справочник врача-педиатра / Кильдярова Р. Р. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451113.html>

21. Педиатру на каждый день : руководство для врачей / Р. Р. Кильдярова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442036.html>
22. Клинический диагноз в педиатрии (формулировка, классификации) / Ю.С. Сергеев - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441213.html>
23. Визуальная педиатрия / Под ред. В.А. Доскина, М.В. Лещенко, Е.А. Дериновой. М. : ООО «Медицинское информационное агентство», 2017. - Текст : электронный // URL : <https://www.medlib.ru/library/library/books/8369>
24. Часто болеющие дети / Самсыгина Г.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970445839.html>
25. Пневмонии у детей / Самсыгина Г.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970443958.html>
26. Острые респираторные заболевания у детей / Г.А. Самсыгина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970442487.html>
27. Кашель у детей. Клиническое руководство / Г.А. Самсыгина - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441602.html>
28. Хирургическое лечение врожденных пороков сердца / Ричард А. Джонас ; пер. с англ. под ред. М. В. Борискова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970440872.html>
29. Непроходимость желудочно-кишечного тракта у детей / Козлова Ю.А., Подкаменева В.В., Новожилова В.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441275.html>
30. Острые кишечные инфекции у детей / А.В. Горелов - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970438404.html>
31. Клинические рекомендации. Детская гематология / под ред. А.Г. Румянцева, А.А. Масчана, Е.В. Жуковской - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970434758.html>
32. Детская нефрология. Синдромный подход : справочник / Э. К. Петросян - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970464274.html>
33. Детская эндокринология. Атлас / под ред. И. И. Дедова, В. А. Петерковой. - 2-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970459362.html>
34. Детская дерматология / И. А. Горланов, Л. М. Леина, И. Р. Милявская, Д. В. Заславский ; под ред. И. А. Горланова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970464823.html>
35. Детская пульмонология : национальное руководство / под ред. Б. М. Блохина. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458570.html>
36. Детская пульмонология: национальное руководство / под ред. Б. М. Блохина. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970458570.html>
37. Детская эндокринология. Атлас / под ред. И. И. Дедова, В. А. Петерковой. - 2-е изд. , перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970459362.html>
38. Педиатрия с детскими инфекциями : учебник / Запруднов А.М., Григорьев К.И. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - Текст : электронный // URL : <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970451328.html>

ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России

Сертификат 266F22D1E0E84217A6B8A6F57D15D9A9

Владелец Шляхто Евгений Владимирович

Действителен с 04.09.2024 по 28.11.2025