

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Цыганкова Александра Евгеньевича «Тяжёлый острый бронхиолит у детей: этиология, факторы риска, особенности течения и терапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21.

Педиатрия.

Выполненное Цыганковым Александром Евгеньевичем диссертационное исследование обладает высокой актуальностью, поскольку острый бронхиолит у детей является ведущей причиной госпитализации и дыхательной недостаточности у детей грудного и раннего возраста, при этом особенности ведения наиболее тяжёлых пациентов в условиях ОРИТ изучены недостаточно.

Автором установлена этиологическая структура тяжёлого острого бронхиолита, выявлена доминирующая роль РСВ и значимость метапневмовируса и коклюша. Определены основные факторы риска тяжёлого течения заболевания (возраст до 3 месяцев, недоношенность, наличие бронхолегочной дисплазии и врожденных пороков сердца). Обоснована целесообразность применения 3% гипертонического раствора натрия хлорида с гиалуронатом натрия, использование которого способствует улучшению клинико-функциональной динамики пациентов. Показана высокая прогностическая ценность шкал PEWS, pSOFA и mWCAS в оценке состояния больных.

Достоверность полученных данных подтверждается достаточным объемом выборки (54 ребенка, проходивших лечение в условиях ОРИТ), использованием современных молекулярно-генетических методов диагностики и применением адекватных методов статистической обработки данных (язык Python 3.11).

Все результаты исследования нашли свое отражение в положениях, выносимых на защиту, выводах и практических рекомендациях, логично следуют из поставленной цели и задач исследования. Автореферат написан грамотным языком с соблюдением рекомендованных требований к оформлению, включает подробный дизайн исследования, позволяющий отследить все этапы работы. Обращает на себя внимание логичность изложения материала и высокая практическая значимость полученных результатов. Принципиальных замечаний к рецензируемому автореферату нет.

Основные результаты исследования изложены в 9 научных работах, в том числе в 8 статьях в ведущих рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК, и 7 публикациях в изданиях, индексируемых в базе данных SCOPUS.

Таким образом, подробное знакомство с авторефератом позволяет утверждать, что диссертационное исследование Цыганкова Александра Евгеньевича на тему «Тяжёлый острый бронхиолит у детей: этиология, факторы риска, особенности течения и терапии» является законченной и самостоятельной научно-квалификационной работой. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, объему проведенного исследования, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа полностью соответствует

требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Цыганков Александр Евгеньевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 – Педиатрия.

Даю согласие на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных

Доктор медицинских наук, профессор
(14.01.08– Педиатрия)
заведующая кафедрой
госпитальной педиатрии
с курсом дополнительного
профессионального образования
федерального государственного
Бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Омский государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Павлинова Елена Борисовна

Подпись доктора медицинских наук, профессора Павлиновой Елены Борисовны заверяю



Начальник Управления кадровой
политики и правового обеспечения

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Омский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Почтовый адрес: 644099, Российская Федерация, Омская область, г. Омск, ул.
Ленина, д.12 Телефон: 8(3812)957-002 Адрес электронной почты:
rector@omsk-osma.ru Официальный сайт: <https://omsk-osma.ru/>

« 03 » 06 2026 г.

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертационной работы Цыганкова Александра Евгеньевича «Тяжёлый острый бронхиолит у детей: этиология, факторы риска, особенности течения и терапии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 — Педиатрия

Актуальность темы диссертационной работы Цыганкова А. Е. не вызывает сомнения и определяется тем, что острый бронхиолит остается ведущей причиной госпитализации и развития острой дыхательной недостаточности у детей первых двух лет жизни. Основным направлением научного исследования явилось изучение этиологической структуры и факторов риска тяжёлого течения заболевания у пациентов, нуждающихся в интенсивной терапии, что необходимо для оптимизации лечебно-диагностических подходов в условиях отделения реанимации и интенсивной терапии (ОРИТ).

Следует подчеркнуть, что представленная к защите диссертационная работа является комплексным научным исследованием, в котором впервые в РФ проведена детальная оценка этиологии тяжёлого бронхиолита с акцентом на роль метапневмовирусного бронхиолита. Основные положения диссертационной работы, выводы и разработанные практические рекомендации полностью соответствуют сформулированной цели, поставленным задачам и базируются на результатах анализа репрезентативного клинического материала, обобщении современных отечественных и зарубежных данных, а также на корректном применении методов статистической обработки.

Текст автореферата изложен логично, хорошо иллюстрирован. Диссертантом проведен научно обоснованный анализ факторов риска (возраст до 3 месяцев, недоношенность, наличие бронхолегочной дисплазии и врожденных пороков сердца), установлена логическая взаимосвязь между этиологическим фактором и тяжестью течения болезни. Автором систематизированы полученные результаты, что позволило обосновать применение объективных прогностических шкал (PEWS, pSOFA, mWCAS) для контроля за состоянием детей в критическом состоянии.

Важно отметить, что при оценке терапевтической эффективности методов лечения Цыганковым А. Е. учтена сложность патогенеза заболевания.

Научной новизной работы является доказанная целесообразность включения в терапию 3% гипертонического раствора натрия хлорида с гиалуронатом натрия, что может способствовать улучшению динамики клинических симптомов. Диссертанту удалось убедительно показать, что наличие сопутствующей патологии значительно увеличивает длительность пребывания в ОРИТ и потребность в респираторной поддержке.

Практическая значимость исследования заключается в разработке алгоритмов мониторинга тяжести состояния и внедрении их в работу отделений реанимации и интенсивной терапии. Результаты исследования внедрены в

клиническую практику ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ», а также в учебный процесс ФГАОУ ВО «РУДН им. П. Лумумбы». Основные результаты работы отражены в 9 публикациях, включая статьи в журналах, рецензируемых ВАК и индексируемых в базе данных SCOPUS.

Заключение: Таким образом, по автореферату можно заключить, что диссертационная работа Цыганкова Александра Евгеньевича на тему «Тяжелый острый бронхит у детей: этиология, факторы риска, особенности течения и терапии» является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, объему проведенного исследования, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Цыганков Александр Евгеньевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 – Педиатрия.

Даю согласие на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных

Доктор медицинских наук, профессор
(14.00.13 – Нервные болезни, 14.00.09 - Педиатрия)
заведующая кафедрой
госпитальной педиатрии
федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Приволжский исследовательский
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Р.В. Халецкая

Халецкая Ольга Владимировна

Подпись доктора медицинских наук, профессора Халецкой Ольги Владимировны заверяю
Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО ПИМУ Минздрава России,
к.б.н., доцент

Ю.А. Сорокина

Ю.А.Сорокина

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Приволжский исследовательский медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации Почтовый адрес: 603005, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского. д.10/1 Телефон: +7-831-4-222-000 Адрес электронной почты: rector@pimunn.net Официальный сайт: <https://pimunn.ru/>

«05» июня 2026 г.

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Цыганкова Александра Евгеньевича на тему «Тяжелый острый бронхиолит у детей: этиология, факторы риска, особенности течения и терапии» по специальности 3.1.21 — «Педиатрия»

Острый бронхиолит наиболее распространённая причина госпитализации и развития острой дыхательной недостаточности у детей в возрасте до двух лет. Вместе с тем, в настоящее время в отечественной педиатрии недостаточно исследований, посвященных пациентам именно с тяжелым течением заболевания, требующих лечения в отделении реанимации и интенсивной терапии; отсутствуют консенсусы по выбору респираторной поддержки и другим аспектам интенсивной терапии данной патологии.

Основной целью диссертационной работы явилась оптимизация ведения пациентов с тяжелым острым бронхиолитом на основании изучения этиологии, факторов риска, особенностей течения и терапии. Диссертация А.Е. Цыганкова, посвященная совершенствованию оказания помощи детям с тяжелыми формами бронхиолита, является актуальной для современной педиатрии и интенсивной терапии. Результаты выполненного исследования получены на достоверной выборке пациентов с использованием современных методов статистической обработки. Научная новизна не вызывает сомнений.

В диссертационной работе впервые в Российской Федерации определена этиологическая структура и факторы риска тяжелого течения острого бронхиолита, у детей с госпитализированных в ОРИТ. Установлена ведущая роль РСВ-инфекции и описаны клинические особенности бронхиолита метапневмовирусной этиологии. Несомненный интерес вызывает эффективность включения в терапию ингаляций 3% гипертонического раствора натрия хлорида с гиалуронатом натрия, что позволило улучшить клинико-функциональную динамику состояния пациентов, оцененную по шкале клинической астмы Вуда.

Выводы и практические рекомендации соответствуют задачам исследования и могут быть использованы в практической деятельности врачей-педиатров, анестезиологов-реаниматологов, занимающихся интенсивной терапией детей. Автореферат диссертационной работы соответствует теме и всем положениям, написан в доступном грамотном литературном стиле. Замечаний к автореферату нет.

По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ, из которых 8 статей в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ, и 7 — в изданиях, индексируемых в базе данных SCOPUS. Полученные результаты были внедрены в практику работы ОРИТ ГБУЗ «Морозовская ДГКБ ДЗМ», на базе которой выполнена работа.

Внедрение полученных результатов позволит оптимизировать тактику ведения детей с тяжелым острым бронхолитом и снизить необоснованную лекарственную нагрузку.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, на основании представленного автореферата, диссертационное исследование Цыганкова Александра Евгеньевича на тему «Тяжелый острый бронхолит у детей: этиология, факторы риска, особенности течения и терапии», является законченной и самостоятельной научно-квалификационной работой. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, объему проведенного исследования, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п. 2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС-1 от 22.01.2024 г., а ее автор, Цыганков Александр Евгеньевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 – Педиатрия.

Заведующий кафедрой анестезиологии,
реаниматологии и неотложной педиатрии
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский
государственный педиатрический
медицинский университет» Минздрава России,
доктор медицинских наук (14.00.37 – Анестезиология и реаниматология;
14.00.09 – Педиатрия) заслуженный деятель науки РФ,
д.м.н., профессор

Ю.С. Александрович

Согласен на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Почтовый адрес: 194100, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.2. телефон: +7 (812) 542-88-84 Адрес электронной почты: spb@gpmu.org, yus.aleksandrovich@gpmu.org,
Официальный сайт: gpmu.org.