

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Хигер Алёны Юрьевны на тему «Клинико-инструментальные и лабораторные маркеры ранней диагностики пневмонии и оптимизация стартовой терапии у детей дошкольного возраста» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия

Диссертационная работа Хигер Алёны Юрьевны «Клинико-инструментальные и лабораторные маркеры ранней диагностики пневмонии и оптимизация стартовой терапии у детей дошкольного возраста» посвящена оценке достоверности, чувствительности и специфичности новых экспресс-методов диагностики внебольничной пневмонии у детей дошкольного возраста. Актуальность выбранной темы обусловлена затруднением быстрой верификации возбудителя внебольничной пневмонии и проблемой эмпирического подбора антибактериальной терапии.

Целью исследования явилась оптимизация терапии на догоспитальном этапе и изучение современных методов диагностики заболевания.

Задачи исследования логично построены поставленной цели. В диссертационном исследовании грамотно выбраны необходимые объекты и методы исследования. Объем исследуемого материала и методы его статистического анализа достаточны для получения точных результатов и выводов в ходе проведения исследования.

Диссидентом было проведено комплексное обследование (клинико-лабораторное и инструментальное) всех пациентов. Под наблюдением автора находился 291 пациент в ретроспективном анализа историй болезни, 140 человек на 2 этапе – проспективного исследования и на 3 этапе было набрано еще 40 пациентов (итого общее число пациентов составило – 471).

Научная новизна исследования заключалась в проведении анализа микробиома дыхательных путей, а также сравнение полученных данных с

данными экспресс-методов диагностики для оценки чувствительности и специфичности последних. Данное исследование дало возможность выделить наиболее чувствительные методы для диагностики для быстрой и точной верификации пневмококка и гемофильной палочки.

Практическая значимость заключалась в определении основных патологических эхо-признаков ультразвукового исследования легких, а также внедрения УЗИ легких в клиническую практику в качестве скринингового метода диагностики для оценки динамики течения заболевания на фоне проводимой терапии. Также были выделены основные проблемы неэффективности догоспитальной терапии, основной из них явилась низкая приверженность родителей к терапии.

Результаты всех вышеперечисленных полученных данных исследования внедрены в лечебный процесс отделения пульмонологии Сеченовского центра материнства и детства ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет), а также применяются в учебном процессе обучающихся кафедры детских болезней Клинического института детского здоровья имени Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) при изучении дисциплины «Педиатрия», читаемой студентам по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело.

Автореферат Хигер А.Ю. отражает все основные разделы диссертации на значительном количестве обследованных пациентов, изложен в традиционном стиле и соответствует общепринятым стандартам.

Высокая степень обоснованности и достоверности полученных результатов подтверждается качественным анализом полученных данных с использованием необходимых статистических методов. Значимость полученных автором результатов для науки и практики не вызывает сомнений. Выводы и практические рекомендации являются аргументированными и

логически выстроенными, четко изложены, обоснованы научными данными и соответствуют теме, целям и задачами исследования.

Работа прошла научное обсуждение и представлялась на научно-практических конференциях. Результаты диссертационной работы отражены в 6 публикациях, в том числе 3 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах Web of Science, Scopus, PubMed, MathSciNet, zbMATH, Chemical Abstracts, Springer), 1 иная публикация по теме диссертационного исследования, 2 публикации в сборниках материалов международных и всероссийских научных конференций. Значимых замечаний по содержанию работы нет.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Хигер Алёны Юрьевны на тему «Клинико-инструментальные и лабораторные маркеры ранней диагностики пневмонии и оптимизация стартовой терапии у детей дошкольного возраста» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является законченной научно-исследовательской работой и содержит решение актуальной научной задачи – совершенствование ранней диагностики и стартовой терапии внебольничной пневмонии путем клинико-инструментальных и лабораторных маркеров у детей дошкольного возраста. Диссертационная работа Хигер А.Ю. соответствует полностью требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченов Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023 г., приказом №0787/Р от 24.05.2024), а ее автор Хигер Алёна

Юрьевна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Директор, председатель ученого совета,
заведующий кафедрой педиатрии
факультета усовершенствования врачей
ГБУЗ МО «Научно-исследовательский
клинический институт детства
Министерства здравоохранения
Московской области»
главный внештатный педиатр
Минздрава Московской области,
доктор медицинских наук (3.1.21. Педиатрия),
профессор



Одинаева Нуринисо Джумаевна

18.03.2025г

Контактные данные:

141009, Российская Федерация, Московская область, г. Мытищи, ул.
Академика Каргина, 23А.
Телефон: +7(498) 699 53 00
Электронная почта: info@nikid.ru