

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. Ректора Ф ГБОУ ВО
«Ижевская государственная
медицинская академия»
Минздрава России
д.м.н., профессор

А.Е. Шкляев

20 г.



ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации о научно-практической значимости диссертации Давлатова Самихила Тиллоевича на тему: «Состояние гемостаза у новорождённых и детей первого года жизни с бактериальной пневмонией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия.

Актуальность работы.

Пневмония у детей занимает одно из ведущих мест в структуре детской смертности, определяет высокий уровень общей заболеваемости детского населения. Проблеме пневмонии исторически уделялось пристальное внимание. В настоящее время смертность детей младшего возраста от пневмонии остается относительно высокой, в связи с чем, является одной из актуальных проблем медицины, несмотря на успехи диагностики и лечения данного заболевания. По данным ВОЗ пневмония является главной причиной детской смертности во всем мире. Среди причин летальности у детей до 5 лет на ее долю приходится 17,5%, что ежегодно в мире составляет около 1,1 млн смертельных случаев (это больше, чем СПИД, малярия и корь вместе взятые). При этом 99% летальных случаев от пневмонии у детей до 5 лет приходится на слабо и средне развитые страны мира.

В настоящее время современные малоинвазивные методы диагностики позволяют расшифровать причину воспалительных процессов, установить этиологию большинства инфекционных заболеваний и их последствия. Несмотря на совершенствование профилактических мер, заболевания органов дыхания остаются одной из актуальных и значимых проблем. Ежегодно в

Российской Федерации среди детского населения регистрируется до 25 млн. случаев заболеваний органов дыхания. Их удельный вес в структуре первичной заболеваемости составляет около 60%. Пневмония у новорождённых и детей первого года жизни с нарушением свертывающей системы признаны одним из ведущих причин, приводящих к инвалидизации и летальному исходу.

Установление эпидемиологического спектра наиболее значимых возбудителей пневмонии, приводящего к дисбалансу в системе гемостаза, критериев их диагностики и прогнозирования течения с этапным анализом базовых и коморбидных факторов позволяет разрабатывать меры по профилактике, эффективной корректирующей терапии и минимизации последствий патологии. Поэтому диссертация С.Т. Давлатова, в которой изучены особенности состояния гемостаза у новорождённых и детей первого года жизни в г. Душанбе и районах Республики Таджикистана действительно, является актуальным, важным и современным исследованием.

Целью исследования является комбинированный анализ состояния системы гемостаза у новорождённых и детей первого года жизни с бактериальной пневмонией, для выяснения алгоритмов прогнозирования течения, подбора терапии и профилактики этой жизнеугрожающей патологии дыхательной системы.

Конкретное личное участие соискателя в выполненном комплексном исследовании заключается в выборе и обосновании цели и задач работы, формировании групп наблюдавшихся пациентов, их динамическом клиническом наблюдении, определении прогноза и тактики ведения и лечения, анализе данных лабораторных и инструментальных исследований. Автором самостоятельно проведена математико-статистическая обработка полученной медицинской информации.

Степень достоверности проведённых исследований, их новизна и практическая значимость. Ценность научной работы.

Достоверность полученных результатов основывается на точности формулировки задач исследования, значительном объеме когорты наблюдавшихся пациентов и их многоплановом обследовании, выполненном с использованием современных высокотехнологичных методик, включая оценку и состояние плазменного и тромбоцитарного звеньев гемостаза. Все проведённые методики исследования адекватны цели и задачам, поставленным в диссертации. Репрезентативный спектр изученных параметров и их корректная статистическая обработка свидетельствуют о высоком уровне доказательности работы.

Исследование, выполненное автором, позволило получить результаты, имеющие несомненную научную новизну и практическую значимость. Автором впервые в Республике Таджикистан проведено комплексное обследование состояния гемостаза у новорождённых и детей первого года жизни с бактериальной пневмонией, выделены на современном этапе факторы риска развития этого тяжелого заболевания. Определены наиболее частые клинические симптомы системных и локализованных поражений участков лёгких, приводящих к дисфункции органов и тканей. Автором установлен характерный для новорожденных и детей первого года жизни с бактериальной пневмонией дисбаланс в плазменном звене и тромбоцитарном звене гемостаза. Кроме этого, впервые выявлены основные нарушения системы гемостаза при бактериальных пневмониях в зависимости от локализации очага, тяжести течения и степени дыхательной недостаточности и разработана схема корректирующей терапии.

Практическая значимость полученных автором результатов исследования заключается в обосновании пошагового клинико-анамнестического и лабораторного диагностического и прогностического алгоритма при пневмонии с нарушением плазменного и тромбоцитарного звеньев гемостаза у новорождённых и детей первого года жизни с включением комплексного обследования, а также в разработке и апробации схем заместительной, антибактериальной и метаболической терапии, применение которых повышает эффективность корригирующей терапии и позволяет снизить риск развития нарушения гемостаза при пневмонии.

Конкретные рекомендации по использованию результатов и выводов диссертации. Результаты и выводы, сформулированные в диссертационном исследовании С.Т. Давлатова, могут быть использованы в практической деятельности учреждений здравоохранения, оказывающих помощь новорождённым и детям первого года жизни (многопрофильные педиатрические стационары) как в Республике Таджикистан, так и других государствах региона Центральной Азии. Практические рекомендации, разработанные автором, будут способствовать снижению частоты и тяжести процесса при нарушении гемостаза у детей с бактериальной пневмонией. Положения диссертации могут быть использованы в образовательном процессе – в подготовке и последипломном образовании медицинских кадров.

Выводы работы соответствуют цели и задачам исследования. Они описываются на многоплановый анализ проблемы, современный методический уровень, презентативную базу данных, корректную статическую обработку результатов.

Выполненная работа по содержанию, цели, задачам и методам соответствует паспорту специальности 14.01.08 – Педиатрия.

Диссертационная работа Давлатова Самихила Тиллоевича написана по традиционному плану и состоит из введения, обзора литературы, главы, посвященной общей характеристике пациентов и методам исследования, главы с изложением результатов исследования, обсуждения полученных данных, выводов (в диссертации и автореферате они обозначены, как «основные научные результаты»), практических рекомендаций, списка литературы, включающего 159 источников различных стран содружества, из них 53 зарубежных. Работа изложена на 106 страницах машинописного текста, иллюстрирована семнадцатью таблицами, шестью рисунками.

Автореферат полностью отражает содержание основного текста диссертации.

Основные результаты работы диссертации опубликованы в 24 научных печатных работах, в том числе 8 статьях в рецензируемых научных изданиях. Публикации полностью отражают содержание диссертации.

Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет.

Заключение. Диссертационная работа Давлатова Самихила Тиллоевича на тему: «Состояние гемостаза у новорождённых и детей первого года жизни с бактериальной пневмонией», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Комилджона Исроиловича Исмоилова и представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – «Педиатрия» является законченным научно-квалификационным исследованием, в котором решена актуальная научно-практическая задача: выявлены наиболее частые клинические формы этой тяжелой патологии периода новорожденности и детей первого года жизни, изучены особенности состояния плазменного и тромбоцитарного звена гемостаза в зависимости от тяжести пневмонии и степени дыхательной недостаточности.

Проведенные исследования позволили автору научно обосновать оптимальные схемы диагностики нарушения состояния гемостаза, как гиперкоагуляции, так и гипокоагулция, а также комплексную корrigирующую терапию.

По своей актуальности, объему исследований, научной новизне и практической значимости диссертационная работа С.Т. Давлатова соответствует требованиям П.163 главы 10 «Типового положения о диссертационных советах» ВАК при Президенте Республики Таджикистан от 26.11.2016 г. №505, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а его автор – Давлатов Самихил Тиллоевич – заслуживает присуждения

искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – «Педиатрия».

Отзыв о научно-практической значимости диссертационной работы Давлатова Самихила Тиллоевича на тему «Состояние гемостаза у новорождённых и детей первого года жизни с бактериальной пневмонией», обсужден и одобрен на совместной научной конференции кафедры пропедевтики детских болезней с курсом поликлинической педиатрии ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» Минздрава России (Протокол №5 от 15.11.2019 г.).

Председатель заседания:

зав. кафедрой пропедевтики детских болезней с курсом поликлинической педиатрии ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия»
МЗ РФ, д-р мед. наук, профессор:

М.К. Ермакова

Секретарь заседания:

доцент кафедры пропедевтики детских болезней с курсом поликлинической педиатрии ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия»
МЗ РФ, канд. мед. наук:
15.11.2019 г.

С.Н. Найдёнина

Подписи Ермаковой Маргариты Кузьминичны,
Найдёниной Светланы Николаевны заверяю:



ФГБОУ ВО «Ижевская государственная медицинская академия» МЗ РФ
Адрес: 426034, г. Ижевск, Удмуртская республика, ул. Коммунаров, д. 281