

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Парфёновой Инны Владимировны  
«Роль эндотелиальной дисфункции в формировании клинических проявлений  
и воспалительного процесса при внебольничной пневмонии у детей»,  
представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских  
наук по специальности 14.01.08 – педиатрия

Охрана здоровья ребенка является важнейшим направлением деятельности системы здравоохранения Республики Беларусь. Внебольничная пневмония является одной из проблем педиатрии вследствие её высокой распространённости, тяжести течения, возрастающей устойчивости микрофлоры к антибактериальной терапии. Несмотря на достаточное количество работ, посвящённых изучению данной патологии у детей, многие вопросы остаются не до конца решёнными. В частности, мало изучено влияние некоторых биологически активных веществ на сосудистый эндотелий у детей при внебольничной пневмонии.

Представленная диссертационная работа посвящена усовершенствованию оценки факторов риска, клинической симптоматики, и мониторинга показателей эндотелиальной дисфункции и дальнейшему прогнозированию течения воспалительного процесса у детей с внебольничной пневмонией.

Автор поставил в работе четыре задачи, направленные на достижение цели исследования. Для реализации было проведено исследование 100 детей с внебольничной пневмонией. Детально исследованы клинические, лабораторные, инструментальные данные пациентов с внебольничной пневмонией на фоне нарушения эндотелийзависимой вазодилатации и без её нарушений, проанализированы различия в полученных данных и взаимосвязи изученных признаков.

В представленной работе уточнены механизмы формирования эндотелиальной дисфункции у детей при внебольничной пневмонии, проанализированы клиничко-лабораторные, инструментальные показатели характерные для течения внебольничной пневмонии на фоне эндотелиальной дисфункции; выявлены изменения в содержании оксида азота возникающие на фоне дисбаланса уровня NO-синтазы и их связь с рентгенологическими формами пневмонии; определены особенности функционирования прооксидантно-антиоксидантной системы у детей с внебольничной пневмонией на фоне эндотелиальной дисфункции, в чём заключается новизна и несомненно практическая значимость выполненного диссертационного исследования.

Практическая значимость проведенной работы заключается в том, что автором предложена прогностическая модель для определения вероятности развития высокой степени выраженности воспалительного процесса у детей с внебольничной пневмонией.

Результаты диссертации были представлены научной общественности на 9 конференциях различного уровня. По теме диссертации опубликовано 36 печатных работ.

Диссертационное исследование выполнено на высоком научно-методическом уровне, его результаты подвергнуты разностороннему клиническому и статистическому анализу, что позволяет считать выводы вполне обоснованными. Практическая значимость работы несомненна: предложенный автором подход к оценке пациентов с внебольничной пневмонией на фоне дисфункции эндотелия позволяет выбрать правильную тактику введения данной категории пациентов.

Структура автореферата соответствует принятым требованиям. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет.

По совокупности своей актуальности, научной новизны, объёма выполненных исследований, научно-практической значимости данная работа имеет несомненную значимость в практическом здравоохранении.

Все вышеуказанное даёт основания полагать, что диссертационная работа Парфёновой И.В. «Роль эндотелиальной дисфункции в формировании клинических проявлений и воспалительного процесса при внебольничной пневмонии у детей» является законченной квалификационной работой, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 - педиатрия.

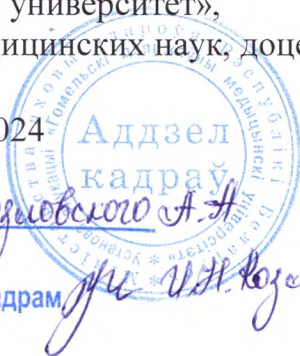
Выражаю согласие на размещение отзыва на сайте учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет» в глобальной компьютерной сети Интернет.

Доцент кафедры педиатрии с курсом ФПКиП  
учреждения образования  
«Гомельский государственный  
медицинский университет»,  
кандидат медицинских наук, доцент

А.А.Козловский

26.02.2024

Подпись(и)  
удостоверяю  
Инспектор по кадрам



Отзыв получен 29.02.2024  
И. секретарь