

## Отзыв

**на автореферат диссертации Лукши Александра Викторовича  
«Эндотелиальные, молекулярно-генетические факторы, уровень  
серосодержащих аминокислот и их производных у детей с артериальной  
гипертензией», представленной на соискание ученой степени кандидата  
медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия**

В течение последних десятилетий актуальность проблемы артериальной гипертензии (АГ), как одного из основных факторов риска сердечно-сосудистых заболеваний, значительно возросла. По данным проведённых эпидемиологических исследований, отмечается отчетливый тренд роста повышенного уровня артериального давления среди детей и подростков. По материалам авторов, процент АГ в детской популяции составляет от 2,4 до 18%. Актуальность избранной соискателем темы обусловлена необходимостью повышения качества оказания лечебно-профилактической помощи детям на основании изучения наиболее значимых предикторов в риске развития АГ.

Автором четко сформулирована цель и задачи, для решения которых логично подобран дизайн исследования. Комплексный подход к решению поставленных задач позволил автору успешно их реализовать. Достоверность и значимость результатов работы обусловлены достаточным количеством пациентов, включенных в исследование, строгими критериями включения и невключения, применением современных методов обследования, глубоким статистическим анализом.

Автореферат диссертации написан хорошим и доступным научным языком, имеет четкую структуру, в нем последовательно описаны этапы проведения исследования, выводы и практические рекомендации логически вытекают из поставленных задач, что формирует целостное представление о проделанной исследовательской работе.

Научная новизна подтверждается инструкцией по применению, результаты которой внедрены в практическую деятельность учреждений здравоохранения «Гродненская областная детская клиническая больница», «Детская центральная городская клиническая поликлиника г. Гродно», «Ошмянская центральная районная больница», «Островецкая центральная районная клиническая больница» и в учебный процесс учреждений образования «Гродненский государственный медицинский университет», «Белорусская медицинская академия последипломного образования», что подтверждено 6 актами внедрения.

Полученные автором результаты широко представлены в печати, что подтверждает список публикаций соискателя ученой степени. По теме диссертации опубликовано 35 печатных работ: 10 статей в рецензируемых научных изданиях (9 – в журналах, 1 – в сборнике научных статей), соответствующих требованиям пункта 19 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь, 13 статей

и 11 тезисов докладов в сборниках научных трудов и материалах конференций, 1 инструкция по применению.

Основные положения, выносимые на защиту, представлены на 10 научно-практических и международных конференциях в РБ и за рубежом. Всё это свидетельствует о значительной новизне и строгой научной доказанности полученных автором результатов.

Работа заслуживает положительной оценки.

Принципиальных замечаний по структуре и содержанию автореферата нет.

Таким образом, диссертационная работа Лукши А.В. «Эндотелиальные, молекулярно-генетические факторы, уровень серосодержащих аминокислот и их производных у детей с артериальной гипертензией», представляет собой законченную квалификационную научную работу, полностью соответствует требованиям пунктов 20, 21 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий, утвержденного Указом Президента Республики Беларусь 17.11.2004 № 560 (в редакции Указа Президента Республики Беларусь 23.06.2023 № 180), а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

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

Ведущий научный сотрудник  
лаборатории иммунологии и вирусологии  
государственного научного учреждения  
«Институт биофизики и клеточной инженерии  
НАН Беларуси»,  
кандидат медицинских наук, доцент

А.П.Рубан

