

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Хан Анны Вячеславовны «Новые мочевые маркеры у детей при заболеваниях почек и ожирении», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 – Педиатрия

Диссертационная работа А.В. Хан является актуальной и своевременной, что определяется увеличением количества больных с ожирением. По данным ВОЗ, в мире более 155 миллионов детей имеют избыточный вес, более 40 миллионов – клиническое ожирение, причем у 20 миллионов детей ожирение выявлено в возрасте младше 5 лет. Ожирение в раннем возрасте коррелирует с факторами риска развития хронических заболеваний у взрослых, включая диабет, сердечно-сосудистые заболевания и др. Наряду с этим в последнее время актуализирована проблема изучения механизмов формирования повреждения почек при ожирении у детей.

Диссертация посвящена совершенствованию ранней диагностики и профилактики прогрессирования хронической болезни почек у детей. В работе сформулированы конкретные задачи, с применением современных, информативных и адекватных задачам методов исследования, необходимого количества клинического материала с грамотной статистической обработкой.

Новизна диссертационного исследования заключается в том, что впервые определены нормативные значения мочевых маркеров KIM-1, NGAL, IL-18, β -2 mg у здоровых детей, значения этих маркеров и цистатина С в сыворотке крови при заболеваниях почек, экзогенно-конституциональном ожирении. Доказано, что максимальное диагностическое значение для повреждения почек при ожирении у детей среди анализируемых маркеров имеет молекула повреждения почек -1 (KIM-1) мочи.

Основные научные результаты диссертации опубликованы в рецензируемых научных изданиях и доложены на научно-практических конференциях различного уровня, включая международный.

Основные положения, выводы и рекомендации автора обоснованы и

полностью вытекают из полученных фактов.

Работа написана хорошим литературным языком, оформлена в соответствии с требованиями.

По материалам работы зарегистрирована база данных для ЭВМ.

На основании представленного автореферата можно сделать вывод, что диссертация Хан Анны Вячеславовны на тему: «Новые мочевые маркеры у детей при заболеваниях почек и ожирении» является завершённой научной квалификационной работой и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 26.01.2023г. №101), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 – Педиатрия.

Профессор кафедры госпитальной педиатрии
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Казанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Доктор медицинских наук (научная специальность
3.1.21 - Педиатрия),
профессор



MaKa

Макарова Т. П.

Подпись профессора Т.П. Макаровой заверяю
Ученый секретарь Ученого совета
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России
д.м.н., профессор

[Handwritten signature]

Мустафин И. Г.

Адрес: 420012, Россия, г. Казань, ул. Бутлерова, 49.
Телефоны: +7 (843) 236-06-52, +7 (843) 236-74-92
E-mail: cki_kgmu@mail.ru.

02.03.2023 z