

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
на диссертационную работу
аспиранта 1-й кафедры детских болезней
учреждения образования
«Белорусский государственный медицинский университет»
Кондратенко Оксаны Александровны,
представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.08 – педиатрия

Диссертационная работа аспиранта 1-й кафедры детских болезней учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» Кондратенко Оксаны Александровны на тему «Маркеры апоптоза и эндотелиальной дисфункции в диагностике хронических заболеваний почек у детей» посвящена актуальной проблеме детской нефрологии – неинвазивному раннему выявлению почечного повреждения у детей.

Хроническая болезнь почек (ХБП) является социально значимым заболеванием, приводящим к снижению качества жизни пациентов и ранней потере трудоспособности. Оказание медицинской помощи пациентам с ХБП ложится тяжелым экономическим бременем на систему здравоохранения, особенно при необходимости проведения дорогостоящей заместительной почечной терапии (диализа, трансплантации почки). На сегодняшний день ХБП нередко выявляется только после значительной потери почечных функций. Вместе с тем, в детском возрасте возможно обратное развитие ранних стадий хронического повреждения почек. Согласно консенсусу KDIGO 2024 (Инициативы по улучшению глобальных исходов заболеваний почек) политика общественного здравоохранения должна быть направлена на выявление ранних стадий ХБП и замедление темпов ее прогрессирования, а также связанных с ХБП неблагоприятных исходов. Поэтому внедрение в диагностику новых маркеров повреждения почек позволит сократить время и сделать ее менее инвазивной и затратной.

Диссертационное исследование Кондратенко О.А., посвященное изучению возможного участия маркеров апоптоза и эндотелиальной дисфункции в развитии хронических заболеваний почек и использования новых маркеров в диагностике этой патологии, несомненно, является актуальным.

В ходе выполнения диссертационной работы Кондратенко О.А. продемонстрировала свою способность грамотно и четко определять задачи исследования, выбирать рациональные пути их решения и анализировать полученные результаты, что характеризует соискателя, как инициативного и перспективного исследователя. Высокая научная квалификация Кондратенко О.А. подтверждена публикациями в ведущих научных отечественных и зарубежных изданиях (18 печатных работ общим объемом 5,06 авторских листов: 7 статей общим объемом 3,39 авторских листа в рецензируемых научных изданиях, соответствующих требованиям п.19 Положения о

присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь; 1 статья и 10 тезисов докладов в рецензируемом журнале и сборниках материалов конференций и съездов общим объемом 1,67 авторский лист), выступлениями на республиканских и международных конференциях (10 докладов). Научная и практическая значимость результатов диссертации подтверждена наличием инструкции по применению, утвержденной Министерством здравоохранения Республики Беларусь (регистрационный № 173-1222 от 21.02.2023), актов об использовании результатов в практическом здравоохранении и учебном процессе.

Являясь самостоятельным научным трудом с достаточным объемом выполненных исследований, новизной, теоретической и практической значимостью полученных результатов, диссертационная работа Кондратенко О.А «Маркеры апоптоза и эндотелиальной дисфункции в диагностике хронических заболеваний почек у детей» в полной мере соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям в Республике Беларусь.

Кондратенко О.А. заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия за:

- получение новых данных о содержании маркеров апоптоза и эндотелиальной дисфункции в крови и моче и их прогностической значимости для диагностики хронических заболеваний почек у детей;
- обоснование клинической целесообразности исследования маркеров апоптоза и эндотелиальной дисфункции для оценки персонифицированного риска прогрессирования повреждения почечной паренхимы у детей;
- разработку способа прогнозирования вероятности наличия почечного заболевания у ребенка на доклиническом этапе, а также возможности дифференциальной диагностики уровня поражения нефрона на основании определения уровня цитокератина-18 в моче;
- создание двухэтапного алгоритма раннего неинвазивного выявления хронического заболевания почек у пациента, используя содержание маркеров апоптоза гранзима Б и цитокератина-18 в моче, для последующей маршрутизации.

Научный руководитель
профессор 1-й кафедры детских болезней
учреждения образования
«Белорусский государственный
медицинский университет»
д-р мед. наук, проф.

И.А.Козыро

22.09.2025

