

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Решетовой Светланы Николаевны на тему «Неинвазивные методы наблюдения за детьми с гломеруло- и тубулоинтерстициальными нефритами», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 Педиатрия

Интерес к проблеме ранней диагностики заболеваний почек у детей, включающих в себя широкий спектр патологических состояний, сохраняется во всем мире. Это связано с высокой вероятностью развития серьезного осложнения – хронической болезни почек, а также её прогрессии, в связи с социально значимыми последствиями заболевания, инвалидизацией детей. В настоящее время исследователи, в особенности в педиатрии, проявляют повышенный интерес к поиску неинвазивных биомаркеров. В этой области С.Н. Решетова для исследования выбрала малоизученное направление, цель которого - оценить диагностический потенциал неинвазивных методов исследования: метаболического профиля ротовой жидкости, клинического анализа мочи и микроскопии мочевого осадка у детей с гломерулонефритами и тубулоинтерстициальными нефритами.

Автором проведен анализ общей и впервые выявленной заболеваемости мочеполовой системы у детей Самарской области за период 2019-2023 гг., проведена оценка параметров метаболического профиля ротовой жидкости у 46 детей с гломерулонефритами, 60 детей с тубулоинтерстициальными нефритами и 51 здорового ребенка, отдельно исследованы биохимические параметры метаболического профиля ротовой жидкости у детей с ХБП на начальных стадиях, независимо от первичной нозологии; также исследованы параметры клинического анализа мочи и микроскопии мочевого осадка у детей с гломеруло- и тубулоинтерстициальными нефритами у 43 детей с детей с гломерулонефритами, 42 детей с тубулоинтерстициальными нефритами и 51 здорового ребенка. Светланой Николаевной Решетовой детально исследована и представлена клиника, данные стандартной лабораторной и инструментальной диагностики обследованных групп пациентов, что отражает современные тренды течения ГН и ТИН. На основании полученных результатов разработан алгоритм неинвазивного наблюдения за детьми с гломеруло- и тубулоинтерстициальными нефритами на диспансерном этапе. Алгоритм представлен тремя блоками.

Использование метода «Исследование метаболического профиля ротовой жидкости» внедрено в практическую деятельность ГБУЗ «Самарская областная клиническая больница им. В.Д. Середавина», ГБУЗ СО «Самарская городская больница №7». Основные научные положения используются в научной и педагогической работе кафедры госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.

Положения, выводы и практические рекомендации обоснованы и полностью вытекают из полученных результатов, соответствуют цели и задачам. Результаты диссертационного исследования отражены в 10 публикациях, из которых 5 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, из них 3 статьи, входящих в международную базу Scopus, получено 2 патента.

Научная новизна подтверждена тем, что впервые исследован метаболический профиль ротовой жидкости у детей с ГН и ТИН, выявлены различия в биохимических показателях РЖ; впервые выявлены показатели метаболического профиля РЖ на начальных стадиях ХБП (1, 2 ст.), определяющие риск прогрессии гломерулонефритов и тубулоинтерстициальных нефритов; по результатам исследования изучены различия в показателях микроскопии мочевого осадка у детей с ГН и ТИН; установлена корреляционная взаимосвязь по показателю «креатинин» в ротовой жидкости и моче.

Автореферат написан хорошим литературным языком, оформлен в соответствии с требованиями. Принципиальных замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Решетовой Светланы Николаевны на тему «Неинвазивные методы наблюдения за детьми с гломеруло- и тубулоинтерстициальными нефритами» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме детской нефрологии, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. постановления Правительства РФ от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Решетова Светлана Николаевна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 Педиатрия.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.04.

Заведующая кафедрой педиатрии ИУВ  
Федерального государственного  
бюджетного учреждения «Национальный  
медико-хирургический  
Центр имени Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
105203, г. Москва,  
ул. Нижняя Первомайская, д. 70,  
+7 (499) 464-03-03,  
электронная почта:  
info@pirogov-center.ru,  
доктор медицинских наук  
3.1.21 - Педиатрия,  
профессор

 **Стуколова Татьяна Ивановна**

Подпись д.м.н., профессора Стуколовой Татьяны Ивановны заверяю:

Заместитель генерального директора  
по научной и образовательной деятельности  
Федерального государственного  
бюджетного учреждения «Национальный  
медико-хирургический  
Центр имени Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
105203, г. Москва,  
ул. Нижняя Первомайская, д. 70,  
+7 (499) 464-03-03  
электронная почта:  
info@pirogov-center.ru,  
кандидат медицинских наук



**Пудин Андрей Алексеевич**

« 5 » 12 2024 г.