**ОТЗЫВ**
**на автореферат диссертации**
**Миловановой Анастасии Михайловны на тему:**
**«Клиническая и молекулярно-генетическая характеристика врожденного и инфантильного нефротического синдрома»,**
**представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям**
**14.01.08 – Педиатрия и 03.02.07 - Генетика**

Исследование генетического профиля пациентов с нефротическим синдромом в соответствие с научно обоснованной международной стратегией проводится довольно давно, однако в России в связи с экономическими причинами на сегодняшний день нет собственного реестра подоцитопатий, а число генетически протестированных детей достаточно мало. Кроме того, во многих субъектах Российской Федерации «генетические формы нефротического синдрома» предполагаются по критерию отсутствия ответа на терапевтические опции, после чего лечение сводится к нефропротективной терапии, что не всегда является верным и обоснованным.

Следует подчеркнуть, что в ряде случаев и инициация заместительной почечной терапии не всегда бывает своевременной вследствие новых попыток проведения иммуносупрессивной терапии у детей, у которых она заведомо малоэффективна.

Актуальность проблемы заключается в том, что в настоящее время отсутствуют знания о генетической природе нефротического заболевания у народов, населяющих территорию Российской Федерации, что позволило сформулировать цель исследования, заключающуюся в оптимизации существующих диагностических и терапевтических алгоритмов при врожденном и инфантильном нефротическом синдроме.

В рамках работы всего обследовано 250 детей с врожденным, инфантильным нефротическим синдромом и стероидрезистентным нефротическим синдромом с возрастом дебюта старше 1 года. Данное исследование позволило сформировать представление о генетических особенностях наследственного нефротического синдрома у российских детей и оценить эффективность терапии ингибиторами кальцинейрина, а также проанализировать почечную выживаемость в зависимости от возраста дебюта, наличия или отсутствия верифицированной генетической причины заболевания, морфологического диагноза. Автором продемонстрировано, что проведение генетической диагностики нефротического синдрома обеспечивает персонализированный подход к выбору лечебной тактики в каждом конкретном случае с учетом особенностей генотипа и фенотипа врожденного, инфантильного нефротического синдрома.

Автореферат диссертации отражает основные положения работы, изложен ясно и четко оформлен. Обоснованность и достоверность научных результатов и выводов, сформулированных в автореферате, подтверждаются

логичностью построения исследования, представительностью выборки, обширностью первичного материала, тщательностью его качественного и количественного анализа, системностью исследовательских процедур, применением современных методов статистической обработки информации. Практическая реализация результатов работы аргументирована внедрением их в клиническую практику. Представленные в реферате выводы полностью соответствуют результатам проведённых исследований, убедительно подтверждают правильность основных положений, выносимых на защиту.

Количество научных работ и перечень мероприятий, на которых были представлены фрагменты диссертационной работы, соответствуют требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Работа Миловановой Анастасии Михайловны соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым Министерством науки и высшего образования Российской Федерации к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор, Милованова Анастасия Михайловна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.08 – Педиатрия и 03.02.07 – Генетика.

Заслуженный врач России,
заведующая кафедрой педиатрии
ФГБОУ ВО «Московского государственного
медико-стоматологическо университета
им.А.И. Евдокимова» Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор О.В.Зайцева

Подпись д.м.н., профессора О.В.Зайцевой заверяю.
Ученый секретарь ФГБОУ ВО МГМСУ
им. А.И. Евдокимова Минздрава России,
доктор медицинских наук.м.н., профессор,
Заслуженный врач РФ Ю.А.Васюк

127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1
Телефон (495) 609-67-00
Факс (495) 637-9456
e-mail msmsu@msmsu.ru
https://www.msmsu.ru

«14» мая 2022