

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора Ю.С. Смолкина

**о диссертационной работе Федорова Дмитрия Валерьевича на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.08 -
педиатрия и 14.01.10 – кожные и венерические болезни на тему:
«Оптимизация наружной терапии атопического дерматита у детей первого
года жизни как фактор профилактики транскутанной сенсибилизации»**

Актуальность и научная значимость темы исследования

Атопический дерматит, дебютируя в детском возрасте, является не только самым частым из хронических заболеваний кожи, но и одним из первых проявлений атопии у детей. Результаты эпидемиологических исследований, проведенных в разных странах, свидетельствуют о его высокой распространенности в большинстве стран мира, показатели которой варьируют от 1-12% у взрослых до 10-24% в детской популяции. Независимо от степени тяжести, характерной особенностью атопического дерматита является хроническое рецидивирующее течение, а также многообразие и тяжесть клинических проявлений, что создает определенные трудности как в своевременной диагностике, так и в ведении пациентов и в достижении контроля над симптомами заболевания. Важным аспектом является ранний дебют заболевания: у 60% пациентов симптомы болезни развиваются в течение первого года жизни, являясь при этом первой и самой частой манифестацией атопии у детей раннего возраста. Современные исследования подтверждают факт, что атопический является начальной ступенью реализации атопического марша, приводящему к последующему расширению спектра аллергической сенсибилизации и присоединению других атопических симптомов.

Оценка содержания и оформления работы

Диссертация изложена на 122 страницах машинописного текста и состоит из введения, обзора литературы, описания методов и объема проведенных

исследований, главы собственных исследований, заключения, основных выводов по работе, практических рекомендаций и списка литературы, включающего 200 источников, среди которых 18 отечественных и 182 иностранных. Работа иллюстрирована 16 таблицами и 26 рисунками. Во введении представлено краткое и целостное изложение сущности изучаемой проблемы. Целью исследования обозначено научное обоснование терапевтической стратегии вторичной профилактики транскутанной сенсibilизации у детей первого года жизни, страдающих атопическим дерматитом. Выбор задач диссертационного исследования обоснован с позиции научно-практической значимости исследования и полностью раскрывает выбранную цель. В обзоре литературы автором дана характеристика современных представлений об этиологии, патогенезе заболевания и возрастных особенностях клинической картины атопического дерматита, подробно описана концепция «атопического марша» и роль пищевой аллергии в его инициации, также раскрыт механизм транскутанной сенсibilизации и роль элиминационной диеты в терапии пищевой аллергии. Во второй главе представлена методика и дизайн исследования. Число наблюдений достаточное, работа выполнена на репрезентативном материале. Результаты собственных исследований приведены в третьей главе. Подробно представлен анализ динамики уровней sIgE к белку коровьего молока, белку куриного яйца, сое, пшенице, смеси бытовых аллергенов «домашняя пыль» в первой и во второй группе пациентов. Также проведен анализ динамики показателей класса сенсibilизации и показателя индекса EASI. В группе детей, использующих в качестве средства поддерживающей терапии топический ингибитор кальциневрина отмечалось значимое снижение тяжести течения атопического дерматита, о чем также свидетельствует достоверное снижение показателя индекса EASI. Частота сенсibilизации к пищевым аллергенам и смеси клещей домашней пыли достоверно увеличилась к 12 месяцам жизни. Показано, что своевременное применение топических средств с противовоспалительным

действием, а также длительная поддерживающая терапия топическим ингибитором кальциневрина (1% пимекролимусом) препятствует формированию множественной сенсibilизации к аллергенам. Сформулированные соискателем выводы, основные положения, выносимые на защиту и практические рекомендации базируются на достаточном объеме фактического материала, научно обоснованы, логично вытекают из полученных результатов исследования, что свидетельствует о научной зрелости диссертанта и его высокой квалификации.

Для рассматриваемой диссертационной работы характерна высокая степень обоснованности и достоверности всех научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Достоверность и обоснованность полученных результатов подтверждается четкой постановкой цели и задач исследования, статистической репрезентативностью выборочных совокупностей, глубоким анализом обширного фактического материала с использованием адекватных методик математико-статистической обработки.

Новизну научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации Федорова Дмитрия Валерьевича следует признать весьма высокой, в связи с тем, что им впервые проведен анализ эффективности топических глюкокортикостероидов и топических ингибиторов кальциневрина в профилактике транскутанной сенсibilизации у детей первого года жизни, страдающих атопическим дерматитом среднетяжелого и тяжелого течения, показана безопасность применения топического ингибитора кальциневрина в качестве средства проактивной терапии, обоснована необходимость раннего выявления sIgE пищевым и бытовым аллергенам и своевременного начала активной наружной терапии атопического дерматита с переходом на длительную поддерживающую терапию с целью профилактики транскутанной сенсibilизации.

Особо следует подчеркнуть высокую значимость для науки и практики выводов и рекомендаций диссертанта, так как они позволили разработать и

предложить для внедрения данную методику, которая используется в клинической практике отделения дерматологии с группой лазерной хирургии НИИ Педиатрии ФГАУ «Национальный медицинский исследовательский центр здоровья детей» Министерства здравоохранения Российской Федерации, в государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Клинический кожно-венерологический диспансер» министерства здравоохранения Краснодарского края, государственном бюджетном учреждении здравоохранения «Областная детская клиническая больница», в государственном автономном учреждении здравоохранения «Республиканский клинический кожно-венерологический диспансер» министерства здравоохранения Республики Татарстан. Разработанные в результате исследования методические подходы к организации оказания специализированной дерматовенерологической помощи детям используются в учебном процессе на кафедре факультетской педиатрии педиатрического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации и используются в процессе лекционного и практического обучения клинических ординаторов, обучающихся по специальности «Педиатрия», у ординаторов первого года обучения на кафедре дерматовенерологии и косметологии Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования «Центральная государственная медицинская академия» Управления делами Президента Российской Федерации. Материалы диссертации доложены и обсуждены на научно-практической конференции дерматовенерологов и косметологов XIII «Санкт-Петербургские дерматологические чтения» (Санкт-Петербург, 2019 год), VI Научно-практической конференции «Дерматологические чтения в педиатрии» (Москва, 2020 год), I научно-практической конференции Южного федерального округа «Дерматологические чтения в педиатрии» (Москва, 2020

год), научно-практической конференции дерматологов и педиатров Краснодарского края «Актуальные вопросы дерматологии детского возраста» (Москва, 2020 год), научно-практической конференции дерматовенерологов и косметологов XIV «Санкт-Петербургские дерматологические чтения» (Санкт-Петербург, 2020 год). По теме диссертации опубликовано 16 печатных работ, в том числе 16 статей в рецензируемых научных изданиях. Автореферат диссертации написан в соответствии с требованиями ВАК РФ, отражает основное содержание исследования и соответствует положениям работы. Серьезные недостатки в работе, которые могли бы снизить общую положительную оценку диссертационного исследования Федорова Д.В. отсутствуют.

Заключение

Диссертация Федорова Дмитрия Валерьевича на тему «Оптимизация наружной терапии атопического дерматита у детей первого года жизни как фактор профилактики транскутанной сенсibilизации», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.08 – педиатрия, 14.01.10 - кожные и венерические болезни, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной научной задачи, заключающейся в разработке и научном обосновании терапевтической тактики, направленной на профилактику транскутанной сенсibilизации у детей первого года жизни, страдающих атопическим дерматитом среднетяжелого и тяжелого течения. Показано, что с целью вторичной профилактики развития транскутанной сенсibilизации и уменьшения тяжести течения атопического дерматита необходимо как можно раньше начинать активное лечение основного заболевания, незамедлительно купировать возникающие обострения кожного патологического процесса и длительно соблюдать поддерживающую терапию с использованием топических ингибиторов кальциневрина, что имеет важное практическое значение для педиатрии и дерматологии. Представленные диссертантом выводы и

практические рекомендации логически вытекают из цели, задач и фактического материала, полученного при выполнении работы, обоснованы применением методов математического анализа. Достоверность и обоснованность их не вызывает сомнений. Диссертация полностью 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 диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор Федоров Дмитрий Валерьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.08 – педиатрия, 14.01.10 - кожные и венерические болезни.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ОППОНЕНТ:

Доктор медицинских наук
по специальности 14.01.08 – педиатрия, профессор,
профессор кафедры клинической иммунологии
и аллергологии Академии постдипломного образования
федерального государственного бюджетного
учреждения «Федеральный научно-клинический
центр специализированных видов медицинской
помощи и медицинских технологий Федерального
медико-биологического агентства»


Ю.С. Смолкин

Россия, 125371, Москва, Волоколамское шоссе, 91.
Тел.: +7 (495) 601-91-79
info@medprofedu.ru

Подпись Ю.С. Смолкина «ЗАВЕРЯЮ»
Ученый секретарь Учёного Совета Академии
постдипломного образования ФГБУ ФНКЦ
ФМБА России.
кандидат медицинских наук





О.О. Курзанцева

«27» мая 2021