

ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук Дворянковой Евгении Викторовны на диссертационную работу Артемьевой Натальи Олеговны «Персонафицированный подход к питанию пациентов с торпидным течением atopического дерматита» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни

Актуальность избранной темы. Диссертация Артемьевой Н.О. посвящена актуальной проблеме современной дерматологии – разработке тактики персонафицированного подхода к питанию пациентов с торпидным течением atopического дерматита, для повышения эффективности лечебных мероприятий у данной категории пациентов.

Несмотря на значительные успехи в разработке подходов к терапии atopического дерматита, вопросы совершенствования лечения остаются в настоящее время актуальными. Согласно многочисленным рекомендациям по лечению atopического дерматита, в плане комплексного лечения заболевания больные данным дерматозом должны соблюдать гипоаллергенную, элиминационную диету, однако четких критериев подбора диеты детям и взрослым с atopическим дерматитом в рекомендациях различных сообществ не описано. В приказе Минздрава России по оказанию помощи больным с atopическим дерматитом от 28.12.2012 № 1613н рассматривается лечение только с назначением основного варианта стандартной диеты. Встречаются рекомендации по ограничению продуктов со ссылкой на общепринятый перечень гипераллергенных продуктов. Существует вариант применения стандартной диеты согласно приказу Минздрава России от 05.08.2003 № 330 «О мерах по совершенствованию лечебного питания в лечебно-профилактических учреждениях Российской Федерации», но нет единого алгоритма подбора такой диеты. Как правило, больные лишь ограничивают себя в приёме пищи из предложенного им списка гипераллергенных продуктов, что в ряде случаев оказывается недостаточно.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Степень достоверности результатов диссертационной работы определяется достаточным количеством обследуемых больных (605 лиц) с торпидным течением atopического дерматита.

Для сбора исходной информации использован комплекс современных методов исследования. Обоснованность полученных данных базируется на поставленной цели и задачах исследования. В работе применены адекватные поставленным задачам методы статистического анализа. Научные выводы объективно и полноценно отражают результаты проведенного исследования.

Диссертационная работа изложена на 139 страницах, включает 33 таблицы и 4 рисунка. Список цитируемой литературы представлен 224 источниками, из которых 81 – зарубежных авторов. Проведен тщательный анализ и сравнение полученных результатов с результатами других исследователей по рассматриваемой тематике.

Положения, выводы и практические рекомендации основаны на данных, полученных лично автором. Основные результаты диссертации опубликованы в 7 печатных работах автора, в том числе 3 – в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендуемых для публикации основных научных результатов диссертационного исследования. Основные результаты исследования были доложены и обсуждены на международных, российских и межрегиональных конференциях и форумах.

Таким образом, обоснованность положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе Н.О. Артемьевой, сомнений не вызывает.

Достоверность и новизна полученных автором результатов, выводов и рекомендаций. Полученные в диссертационной работе данные отражают новизну исследования.

Впервые был разработан и обоснован способ идентификации патогенетического варианта развития торпидного течения atopического дерматита с использованием клинико-генеалогического метода, определения мутаций в гене филаггрина, анализа крови на специфический IgE и исследования мочи методом хроматографии, что позволяет определить показания для подбора персонализированного питания больным с торпидным течением atopического дерматита.

Приведены примеры разработки индивидуальных рекомендаций по питанию при торпидном течении atopического дерматита в зависимости от

результатов определения мутаций в гене филаггрина, анализа крови на специфический IgE и исследования мочи методом хроматографии.

Значимость для науки и практики полученных автором результатов. Результаты исследования являются значимыми для медицинской науки, исследовательской и клинической практики.

Впервые определено, что у 18,1 % больных с торпидным течением атопического дерматита имеет место моногенная форма заболевания, обусловленная мутациями R501X, del_4 и R2447X в гене филаггрина, а частота встречаемости мутации R2447X в гене FLG составляет 2,9 %.

Впервые установлено, что при торпидном течении атопического дерматита доля больных с положительным результатом исследования на наличие специфического IgE составляет 33,1 %.

Впервые показано, что при торпидном течении атопического дерматита в 80,5 % случаев имеют место наследственные нарушения обмена, выявляемые методом хроматографического исследования мочи.

Установлено, что индивидуальный подбор питания способствует снижению относительного риска развития обострений при торпидном течении атопического дерматита в 2,3 раза, чем стандартная гипоаллергенная диета; а у детей младше 5 лет – в 4,1 раза.

Оценка содержания диссертации, ее завершенность. Структура работы, последовательность и содержание глав отвечают общей цели и конкретным задачам диссертационного исследования. В соответствии с целью автором корректно сформулированы задачи исследования, определен целесообразный дизайн исследования, определены критерии включения и исключения больных, выбран спектр инструментальных методов исследования, соответствующий современным требованиям.

Актуальность темы не вызывает сомнений. Цель исследования соответствует теме и заявленной специальности. Задачи исследования, положения, выносимые на защиту, хорошо сформулированы, содержат наиболее важные результаты и в полной мере доказаны автором.

В работе подробно изложен способ идентификации патогенетического варианта развития торпидного течения атопического дерматита с использованием

клинико-генеалогического метода, определения мутаций в гене филаггрина, анализа крови на специфический IgE и исследования мочи методом хроматографии, что позволяет определить показания для подбора персонифицированного питания пациентам с торпидным течением атопического дерматита.

Статистическая обработка результатов исследования проводилась при помощи общепринятых методов математической статистики.

Накопленный автором опыт достаточен для объективного анализа результатов исследования. Разделы, посвященные собственным исследованиям, описаны подробно. Выводы, сформулированные в диссертации, обоснованы, вытекают непосредственно из полученных результатов, полностью раскрывают поставленные задачи и имеют большое научно-практическое значение. Практические рекомендации отражают клиническую направленность диссертационной работы.

Результаты диссертации могут быть использованы в работе практикующих врачей дерматовенерологов, а также в учебном процессе на соответствующих кафедрах медицинских ВУЗов.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации.

В диссертационной работе 4 вывода, основанных на объективных данных, полученных лично автором, хорошо сформулированных и достоверных. Не вызывает сомнения современная статистическая обработка полученных результатов и использование точных методов исследования.

В автореферате в краткой форме, но достаточно полно и четко, изложены основные положения диссертации, отражающие суть проведенного исследования.

Отмечаются некоторые стилистические погрешности в изложении результатов исследования, что, однако, не снижает значимости и ценности проведенного исследования. Принципиальных замечаний по диссертационной работе Артемьевой Н.О. нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

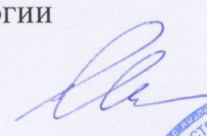
Диссертационная работа Артемьевой Натальи Олеговны на тему

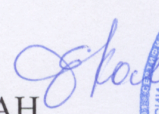
«Персонализированный подход к питанию пациентов с торпидным течением атопического дерматита», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни, является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований решена актуальная научно-практическая задача, имеющая существенное значение для дерматовенерологии, – разработка и обоснование персонализированный подход к питанию пациентов с торпидным течением атопического дерматита на основе комплексной идентификации патогенетического варианта развития заболевания.

Работа Артемьевой Натальи Олеговны по актуальности, научной новизне, практической значимости, полноте изложения и обоснованности выводов соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни.

Официальный оппонент:
ведущий научный сотрудник
лаборатории физико-химических и
генетических проблем дерматологии
ЦТП ФХФ РАН
доктор медицинских наук

Подпись Е.В. Дворянковой
ЗАВЕРЯЮ
Ученый секретарь ЦТП ФХФ РАН

 Е.В. Дворянкова

 Е.М. Кольцова

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Центр теоретических проблем физико-химической фармакологии Российской академии наук 119991, г. Москва, ул. Косыгина, д. 4
тел. 8 (916) 6590332;
e-mail: dvoriankova@mail.ru.