

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кашинской Татьяны Сергеевны
«Влияние витамина D на риск развития и тяжесть атопического дерматита
у детей дошкольного возраста»,
представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по
специальности 3.1.21. Педиатрия (медицинские науки)

Диссертационная работа Кашинской Т.С. посвящена актуальному вопросу - изучению влияния витамина D на риск развития и тяжесть атопического дерматита у детей дошкольного возраста. Частота дефицита витамина D среди детей нашей страны варьирует от 9 до 40 % в зависимости от региона проживания. Согласно опубликованным данным, витамин D влияет на течение атопического дерматита, угнетая выработку провоспалительных цитокинов – интерлейкина-4, интерлейкина-13 и иммуноглобулина E. Однако работ, посвященных изучению влияния витамина D на риск развития и течение атопического дерматита среди детей раннего возраста недостаточно, а их результаты противоречивы. В России подобных исследований ранее не проводилось

Атопический дерматит – один из самых частых аллергодерматозов, который ложится тяжелым бременем на пациентов, их семьи и общество в целом, что связано с хроническим течением, частыми обострениями и необходимостью длительной терапии. Показатели распространенности атопического дерматита у детей базируются на результатах масштабной программы «Международное исследование астмы и аллергии у детей» (International Study of Asthma and Allergies in Childhood, ISAAC), проведенной среди детей школьного возраста. До настоящего времени среди детей дошкольного возраста подобных исследований не проводилось, а значит не известна истинная распространенность этого заболевания среди детей исследуемой возрастной группы.

Таким образом, исследование влияния витамина D на риск развития и тяжесть атопического дерматита, а также изучение распространенности атопического дерматита у детей дошкольников является актуальным и представляет научный интерес.

В диссертационной работе Кашинской Т.С. грамотно сформулированы цель и задачи исследования. Научные положения четко структурированы, выводы и результаты соответствуют цели и задачам. Для решения поставленных задач автором выбран правильный дизайн исследования, использован достаточный объем выборки, рассчитанный с помощью современной программы EpiInfo версия 7.2.2.6, США. Для лабораторной диагностики использованы современные и высокоинформативные методы исследования, такие как иммунофлюоресценция на трехмерной твердой пористой фазе с помощью анализатора ImmunoCap, хемилюминисцентный иммуноанализ на микрочастицах. Для анализа полученных результатов использованы современные методы статистической обработки данных - SPSS версия 23.0. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Впервые продемонстрированы данные о распространенности атопического дерматита среди детей 3-6, которая составила 7,4%. Показана высокая частота дефицита витамина D у детей дошкольного возраста – 63%, из них тяжелый дефицит – 6,2%, дефицит – 24,7%, недостаток – 32,2%. Впервые демонстрируется влияние нарушения приема витамина D на первом году жизни детей на риск развития атопического дерматита в зависимости от отягощенности аллергологического анамнеза. Выявлена умеренная

отрицательная ассоциация уровня витамина Д со степенью тяжести атопического дерматита и уровнем специфических IgE к аллергенам.

Автором опубликовано 16 работ (9 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации результатов диссертационных исследований, в том числе в журналах с цитированием в международной базе Scopus – 3). Получено 1 свидетельство о регистрации базы данных. Результаты диссертационного исследования неоднократно были доложены на международных и региональных конференциях, таких как Ежегодный Международный Конгресс Европейской Академии Аллергии и Клинической Иммунологии 2017 г. (Финляндия, г. Хельсинки), Всероссийская конференция «Клиническая иммунология и аллергология – практическому здравоохранению» (Москва 2018 г.), III научно-практическая конференция в формате онлайн «Аллергология и иммунология: от инноваций к практике» (г. Москва, 2021 г.), XXIII Конгресс педиатров России с международным участием «Актуальные проблемы педиатрии» (Москва 2021 г.), XX Российский конгресс «Инновационные технологии в педиатрии и детской хирургии» с международным участием (Москва 2021г).

Результаты диссертационной работы представляют не только научный интерес, но и могут использоваться в практическом здравоохранении

Автореферат отражает содержание и основные разделы диссертационной работы. Диссертация и автореферат соответствуют требованиям ГОСТа.

Диссертация Кашинской Татьяны Сергеевны на тему «Влияние витамина D на риск развития и тяжесть атопического дерматита у детей дошкольного возраста», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия (медицинские науки) соответствует критериям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор а ее автор Кашинская Татьяна Сергеевна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21. Педиатрия.

Проректор по научно-исследовательской работе
и инновационной политике,

заведующий кафедрой детских болезней и
поликлинической педиатрии ФГБОУ ВО

Тюменский ГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор
(специальность 14.01.08 педиатрия)

Елена Борисовна Храмова

«01» февраля 2023 г

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 625023, г. Тюмень, ул. Одесская, д. 54

E-mail: tgmu@tyumsmu.ru

Тел/факс: +7 (3452) 20 63 67