

## **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)

Атопический дерматит одно из часто встречающихся заболеваний у детей и взрослых во всем мире. На сегодняшний день данных об истинной распространенности заболевания у детей в России нет. Единичные работы, проведенные в России, были посвящены оценке распространенности атопического дерматита у детей первых трех лет жизни, что составило 19,4%. По результатам международного исследования, проведенного в 2021 году в странах Северной и Латинской Америки, странах Европы и Восточной Азии распространенность среди дошкольников составила 3,3-18,7% в зависимости от региона проживания. Таким образом, изучение распространенности атопического дерматита, несомненно, имеет научный и практический интерес, поскольку отсутствие данных не позволяет сформировать стратегии для ранней профилактики этого заболевания.

Дефицит витамина D у детей представляет собой глобальную проблему по всему миру, в том числе и в России. Многими авторами обсуждается способность витамина D влиять на тяжесть атопического дерматита, другие авторы не находят этому подтверждения, поэтому данные остаются противоречивыми. К настоящему времени недостаточно работ, проведенных среди детей по изучению влияния витамина D на тяжесть атопического дерматита. Работ, посвященных протективному влиянию витамина D на риск развития атопического дерматита крайне мало, в России же подобных исследований ранее не проводилось. Поэтому представленная научная работа

отражает современный взгляд на проблему и является своевременной и актуальной.

Автор впервые демонстрирует распространенность атопического дерматита у детей дошкольного возраста. Исследование проведено с использованием не только скринингового этапа, но и клинического этапа, что позволяет говорить об истинной распространенности атопического дерматита, которая составила 7,4%. Впервые показана профилактическая роль витамина D на риск развития атопического дерматита, при этом наиболее значимое воздействие отмечается у детей с отягощенным семейным аллергологическим анамнезом – повышение риска в 4 раза. А у детей с неотягощенным семейным анамнезом риск возрастает в 3 раза. Продемонстрирована высокая частота дефицита витамина D у детей с атопическим дерматитом – 63%.

Для выполнения научной работы автором выбран правильный дизайн исследования, сформирован достаточный объем выборки, методологии сбора информации. Использован валидизированный опросник ISAAC для оценки распространенности атопического дерматита, клинический диагноз выставлялся на основании международных критериев диагностики заболевания, лабораторное обследование проведено с помощью высокоинформативных методов – иммунофлюоресценция на трехмерной пористой фазе на автоматическом анализаторе ImmunoCap хемилюминисцентный иммуноанализ на микрочастицах. Обработка полученных результатов проведена с использованием современной прикладной статистической программы SPSS Statistics (версия 23.0). Грамотно выбраны методики статистической обработки полученных данных, а также их графическое представление. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений. Результаты и выводы соответствуют поставленным целям и задачам исследования.

По теме научного исследования опубликовано 16 работ, в том числе статьи в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ для публикации результатов диссертационных исследований, а также в журналах

цитированием в международной базе Scopus). Получено 1 свидетельство о регистрации базы данных. Также результаты докладывались на международных и региональных конференциях.

Результаты диссертационной работы представляют научный и практический интерес, поскольку могут использоваться в практическом здравоохранении, а также в проведении исследований по изучению распространенности атопического дерматита в других территориях России.

В автореферате отображены основные разделы диссертационной работы. Диссертация и автореферат соответствуют современным требованиям.

Диссертация Кашиной 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.

01.02.2023г

Зав. кафедрой пропедевтики детских болезней и  
поликлинической педиатрии

ФГОУ ВО «Северный государственный медицинский  
университет» Минздрава РФ, д.м.н., профессор,

Заслуженный врач РФ



Валерия Ивановна Макарова

163000 г. Архангельск, Троицкий пр., 51. E-mail: [info@nsmu.ru](mailto:info@nsmu.ru)

Тел. 8(8182) 411014 <http://nsmu.ru/>

Подпись профессора В. И. Макаровой заверяю

