

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Петровской Марии Игоревны на тему:
«Клинико-лабораторные предикторы формирования толерантности к белкам коровьего
молока при пищевой аллергии у детей раннего возраста», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.08 – Педиатрия,
14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология

Петровской Марией Игоревной была выполнена диссертационная работа, направленная на решение актуальных вопросов аллергологии – пищевой аллергии у детей раннего возраста.

В существующих современных как отечественных, так и зарубежных документах, несмотря на достижения в области аллергологии и иммунологии, до настоящего момента не приведены четкие предиктивные критерии формирования толерантности при пищевой аллергии у детей раннего возраста, существование которых существенно улучшит не только тактику ведения детей с пищевой аллергией, но и качество жизни пациентов и членов их семей.

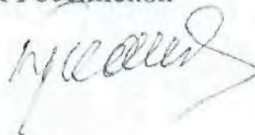
Автором была поставлена актуальная и сложная задача по поиску и разработке клинико-лабораторных предикторов формирования толерантности при пищевой аллергии у детей раннего возраста. М.И. Петровской был четко разработан и продуман дизайн исследования, что в дальнейшем помогло автору правильно интерпретировать полученные результаты.

Установлено, что sIgG4 играют немаловажную роль в формировании пищевой толерантности и не являются маркерами пищевой аллергии. На основании детального анализа клинико-лабораторных показателей до и после элиминационной диеты в зависимости от ее эффективности, а также, учитывая лабораторные данные, полученные у детей из группы контроля (группа детей без отягощённого аллергологического анализа и проявлений аллергии), разработаны клинико-лабораторные маркеры формирования толерантности при аллергии к белкам коровьего молока у детей раннего возраста, что наглядно представлено в практических рекомендациях, включающих в себя алгоритм прогнозирования формирования толерантности.

Полученные в ходе настоящего исследования данные могут быть использованы в практике педиатра, аллерголога, диетолога.


Диссертационная работа Петровской Марии —Игоревны «Клинико-лабораторные предикторы формирования толерантности к белкам коровьего молока при пищевой аллергии у детей раннего возраста», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, является законченным, самостоятельно выполненным, научно-квалификационным исследованием. По своей научной новизне, актуальности, объёму исследования, значению для теоретической и практической медицины диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор - Петровская Мария Игоревна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.08 – Педиатрия, 14.03.09 - Клиническая иммунология, аллергология.

Доктор медицинских наук, заведующая
кафедрой пропедевтики детских болезней
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Санкт-Петербургский государственный
педиатрический медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской
Федерации



Елена Марковна Булатова

Подпись д.м.н. Е.М. Булатовой подтверждаю

Специальное по кадровым  *Борисович А.*

2 октября 2017 года



ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы *Петровской Марии Игоревны* на тему: «Клинико-лабораторные предикторы формирования толерантности к белкам коровьего молока при пищевой аллергии у детей раннего возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.08 – Педиатрия, 14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология

Диссертационная работа Петровской Марии Игоревны посвящена одной из актуальных проблем детской аллергологии - оптимизации тактики ведения детей раннего возраста с пищевой аллергией

Существующие в настоящее время методы лабораторной диагностики ПА в большинстве своем основаны на определении специфических IgE (sIgE) к пищевым белкам и не всегда позволяют определить причинно-значимый аллерген. Поэтому до сих пор на первый план в диагностике ПА выходит диетодиагностика, позволяющая подтвердить причинно-значимый аллерген и сформировать элиминационную диету для ребенка и/или матери. Минимальная продолжительность лечебной элиминационной диеты описана в последних международных руководствах (DRACMA Guidelines, 2010; ESPGHAN Guidelines, 2012; EAACI Guidelines, 2014), а также отечественных согласительных документах (Федеральные клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи детям с пищевой аллергией, 2015) и составляет 6 месяцев (или 12 месяцев при тяжелых клинических проявлениях). Однако вопрос о продлении элиминационной диеты решается индивидуально, и критерии прогноза формирования толерантности не определены ни в одном из существующих регламентирующих документов.

В связи с этим актуальной является разработка предикторов формирования пищевой толерантности у детей раннего возраста, что существенно облегчит ведение пациентов с пищевой аллергией и позволит своевременно определить возможность расширения рациона ребенка и/или матери, и тем самым снизит затраты на диагностические и лечебно-профилактические мероприятия, а также значительно повысит уровень здоровья и качество жизни пациентов с ПА и членов их семьи.

Для достижения поставленной цели Петровской М.И. был разработан четкий дизайн исследования, включавший оценку формирования пищевой толерантности в зависимости от клинических и лабораторных показателей в динамике, что позволило автору в дальнейшем определить предиктивные клинико-лабораторные факторы формирования толерантности при пищевой аллергии у детей раннего возраста и разработать алгоритм прогнозирования формирования толерантности, что является значительным вкладом в практическую аллергологию, педиатрию, диетологию.

Автором было показано, что sIgG4, как считалось ранее, не следует расценивать как маркеры пищевой аллергии, однако могут быть использованы в ежедневной практике педиатров, аллергологов, диетологов как предикторы формирования толерантности при пищевой аллергии у детей раннего возраста наряду с уровнем sIgE и рядом клинических предикторов. Эти заключения подробно и доступно изложены автором в виде практических рекомендаций и алгоритма прогнозирования формирования толерантности при пищевой аллергии у детей раннего возраста.

Так, Петровской М.И. было показано, что клинико-анамнестическими предикторами более раннего формирования пищевой толерантности являются отсутствиеотягощенного наследственного аллергологического анамнеза, легкие клинические проявления пищевой аллергии, изолированная гастроинтестинальная форма пищевой аллергии, сохранение грудного вскармливания минимум в течение 6-ти месяцев; лабораторными предикторами более раннего формирования толерантности при аллергии к БКМ и его фракциям являются: исходно (до элиминационной диеты) высокие уровни sIgG4 к БКМ, нарастание sIgG4 в динамике до высокого уровня при sIgE $\leq 0,7$ kUA/l; или исходно низкие уровни sIgE к БКМ и его фракциям, а также снижение исходно высоких уровней sIgE в динамике на 1 класс и более; ухудшают прогноз формирования толерантности: исходно низкие уровни sIgG4 к БКМ или их отсутствие вне зависимости от уровня sIgE; сочетание исходных показателей «sIgE $\leq 0,7$ и sIgG4 3+» и «sIgE $> 0,7$ и sIgG4 3+» является предиктивным критерием формирования толерантности через 6-12 месяцев элиминационной диеты с вероятностью 90,1- 97,9 %. При сочетании показателей «sIgE $\leq 0,7$ и sIgG4 0-2+» и «sIgE $> 0,7$ и sIgG4 0-2+» благоприятный исход формирования толерантности составляет от 0 до 19,2 %; разработанная русскоязычная версия специализированного вопросника по качеству жизни семьи ребенка с ПА продемонстрировала средний уровень внутреннего постоянства вопросника и взаимосвязь результатов вопросника с выраженностью клинических проявлений, длительностью фармакотерапии, видом вскармливания, сроками и строгостью соблюдения элиминационной диеты;

Результаты, полученные в ходе проведенного исследования, отражены в практических рекомендациях и могут использоваться в работе учреждений первичной медико-санитарной службы – участковых педиатров, врачей-аллергологов, иммунологов, кабинетов здорового ребенка детских поликлиник, врачей общей практики; лечебно-оздоровительных учреждений – отделений реабилитации, санаториев; в работе специалистов психолого-педагогической службы с пациентами и семьями; а также в учебном процессе в медицинских ВУЗах на до- и постдипломном этапах обучения.

Результаты исследования могут использоваться в создании, разработке, пересмотре клинических федеральных рекомендаций в области детской аллергологии, клинической нутрициологии.

Выводы работы и практические рекомендации могут явиться обоснованием для разработки медико-социальных государственных программ (областного, регионального, краевого, республиканского, федерального значения) по оказанию лечебной, профилактической и реабилитационной помощи детям с аллергическими болезнями.

Диссертационная работа Петровской Марии Игоревны «Клинико-лабораторные предикторы формирования толерантности к белкам коровьего молока при пищевой аллергии у детей раннего возраста», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, является законченным, самостоятельно выполненным, научно-квалификационным исследованием. Работа по своей актуальности, научной новизне, объёму исследования, значению для теоретической и практической медицины полностью соответствует требованиям п.9 «Положения 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 её автор - Петровская Мария Игоревна заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.08 – Педиатрия, 14.03.09 - Клиническая иммунология, аллергология.

Заведующая кафедрой педиатрии
и неонатологии Казанской государственной
медицинской академии – филиал
Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
дополнительного профессионального
образования «Российская медицинская
академия непрерывного профессионального
образования» Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор

Асия Ильдусовна Сафина

Подпись д.м.н. А.И. Сафиной



Подпись Сафиной А.И.
Ф.И.О.
ЗАБЕРЯЮ:
Ученый секретарь
Ученого совета КГМА
Вуссов Е.А. Вуссов

2 октября 2017 года