

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Носковой Ольги Юрьевны на тему:
«Обоснование применения новых функциональных пробиотических
кисломолочных продуктов в питании детей раннего возраста»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.08 –педиатрия

Диссертационная работа Носковой О.Ю. посвящена актуальной теме педиатрии – оптимизации питания детей раннего возраста и решает важную научно-практическую задачу по научному обоснованию применения новых функциональных пробиотических кисломолочных продуктов – биоряженки и биопростокваши, которые могут использоваться в качестве продуктов прикорма в рационе питания детей 8-12 месяцев жизни.

В работе Носковой О.Ю. представлены данные анкетирования матерей детей первых лет жизни, свидетельствующие о широкой распространенности в практике вскармливания детей второго полугодия жизни таких нарушений, как сроки включения в рацион питания кисломолочных видов прикорма и использование продуктов, не сертифицированных как детское питание.

В исследование включены данные о показателях здоровья и развитии 167 здоровых детей в возрасте 8-12 месяцев жизни. По результатам клинико-лабораторного обследования детей установлено, что состояние кишечной микробиоты у здоровых детей в возрасте 8-12 месяцев характеризуется особенностями количественного состава и функциональной активности симбионтов, проявляющиеся в виде двух профилей отклонений метаболической активности: «анаэробный» и «аэробный», в 70% и 30% случаев соответственно.

Носкова О.Ю. впервые провела исследование влияния новых функциональных пробиотических кисломолочных продуктов – биоряженки и биопростокваши, ранее не использовавшиеся в России как

продукты детского прикорма, на показатели состояния здоровья младенцев в динамике их развития, количественные и качественные показатели кишечной микробиоты, и оценила переносимость исследуемых продуктов у здоровых детей в возрасте 8–12 месяцев, в сравнении с детским кефиром.

В работе использованы как традиционные, так и различные современные методы обследования: оценка физического развития детей, общеклинический осмотр, исследование состояния кишечной микробиоты (микробиологический метод, оценка функциональной активности по уровню и спектру короткоцепочечных жирных кислот в кале), оценка состояния мукозального иммунитета (по содержанию секреторного иммуноглобулина А).

Несомненным и чрезвычайно важным достоинством проведенной научной работы является пролонгированное динамическое 6-месячное катamnестическое наблюдение за детьми, включенными в исследование, после приема исследуемых новых кисломолочных продуктов.

В результате проведенного комплексного исследования диссертантом установлено, что включение в рацион питания детей 8–12 месяцев новых функциональных пробиотических кисломолочных продуктов – биоряженки и биопростокваши, производимых по инновационным технологиям, характеризуется сохранением показателей состояния здоровья детей в пределах физиологических норм, а также отличается лучшей переносимостью данных продуктов и более выраженным положительным влиянием на количественные параметры и функциональную активность кишечной микробиоты, по сравнению с детским кефиром.

Использование в диссертационной работе разносторонних многоуровневых методов современной статической обработки полученных результатов подчеркивает достоверность данных, доказывает обоснованность сделанных выводов и рекомендаций.

Результаты, полученные диссертантом, показали целесообразность и перспективность создания и включения в рацион питания детей 8-12 месяцев продуктов кисломолочного прикорма – биоряженки и биопростокваши, которые оказывают выраженное положительное влияние на процессы микробной колонизации кишечника, способствуют оптимальному и гармоничному физическому развитию младенцев, оптимизируют питательный рацион.

Выводы, сделанные в процессе анализа полученных результатов работы, четко обоснованы, полностью соответствуют поставленным задачам исследования, логично вытекают из полученных результатов.

Материалы диссертационной работы апробированы, используются в работе нескольких детских лечебных учреждений. Результаты научного исследования Носковой О.Ю. обсуждены на 13 форумах и конференциях различного уровня, опубликованы в 20 научных работах, 5 из которых размещены в изданиях, рекомендованных ВАК, и в одном издании, входящем в международную базу цитирования Scopus.

Заключение. На основании анализа автореферата можно сделать вывод, что диссертация Носковой Ольги Юрьевны на тему «Обоснование применения новых функциональных пробиотических кисломолочных продуктов в питании детей раннего возраста», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08. – педиатрия, по актуальности, научной новизне и практической значимости, объему выполненного исследования является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научной задачи по обоснованию применения в качестве продуктов прикорма в рационе питания детей 8-12 месяцев жизни новых функциональных пробиотических кисломолочных продуктов – биоряженки и биопростокваши, которые сохраняют показатели состояния здоровья детей в пределах физиологических норм и оказывают положительное влияние на функциональную активность

процессов микробной колонизации кишечника, что имеет важное значение для гармоничного развития ребенка, начиная с раннего детства.

Диссертация Носковой О.Ю. полностью соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Носкова Ольга Юрьевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

Доктор медицинских наук,
профессор кафедры факультетской педиатрии №1
педиатрического факультета Государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего профессионального
образования «Российский национальный
исследовательский медицинский университет
им. Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения РФ

Казюкова Тамара Васильевна

«6» мая 2016 года

Почтовый адрес: 117997, Москва, ул. Островитянова, 1

Телефоны:

рабочий: +7 (499) 236-62-87, мобильный: +7 (963)711-61-93.

Адрес электронной почты: legacy_millenium@hotmail.com

Подпись Казюковой Тамары Васильевны заверяю.

Ученый секретарь ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава
России, профессор

А.Г. Максина

