

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 оптимизации питания детей раннего возраста за использования новых отечественных пробиотических кисломолочных продуктов.

Актуальность данного исследования связана с необходимостью формирования правильных пищевых привычек, способствующих адекватному росту и развитию ребенка, поддержанию его здоровья на высоком уровне.

Цель исследования состоит в обосновании целесообразности применения новых функциональных пробиотических кисломолочных продуктов - биоряженки и биопростокваши и изучении возможности их введения в качестве кисломолочного прикорма у детей 8-12 месяцев.

Задачи, поставленные в работе, соответствуют цели, конкретны и охватывают круг важных вопросов. Количество пациентов – 167 здоровых детей в возрасте 8-12 месяцев, является достаточным и отвечает требованиям статистического анализа.

Впервые в питании детей старше 8 месяцев в соответствии с рекомендациями «Национальной программы по оптимизации вскармливания детей первого года жизни в Российской Федерации» (2009) использованы новые продукты функционального назначения, полученные путем ферментации молока пробиотическими метаболически активными штаммами бифидобакиерий и термофильного стрептококка. Диссертант является соавтором патента на изобретение данных продуктов «Способ получения кисломолочного продукта» №2483557 РФ, приоритет от 11.10.2011.

При анкетировании 167 родителей выявлены значительные нарушения в организации прикорма детей первого года жизни, такие как не соблюдение сроков введения, использование продуктов, не сертифицированных для детского питания.

Установлено, что состояние кишечной микробиоты у здоровых детей 8-12

месячного возраста характеризуется отклонениями по количественным и качественным показателям в виде двух профилей метаболической активности «анаэробный» и «аэробный».

Диссертант впервые провел сравнительное исследование по изучению влияния традиционного используемого в России детского кефира и новых функциональных пробиотических кисломолочных продуктов - биоряженки и биопростокваши на показатели состояния здоровья детей, количественные и качественные показатели микробиоценоза кишечника, оценил переносимость исследуемых продуктов у здоровых детей в возрасте 8–12 месяцев.

В работе использованы общеклинические, соматометрические, микробиологические методы исследования. Проводилось изучение состояния мукозального иммунитета по уровню секреторного иммуноглобулина в секрете ротовой полости.

Доказана хорошая переносимость и клиническая эффективность биоряженки и биокефира в питании здоровых детей.

Результаты, полученные Носковой О.Ю. показывают целесообразность и перспективность включения в рацион питания детей разработанных при участии автора новых отечественных кисломолочных продуктов прикорма, которые оказали выраженное положительное влияние на процессы микробной колонизации кишечника.

Полученные результаты позволяют рекомендовать новые кисломолочные продукты для постоянного потребления в рационах детей раннего возраста, начиная с 8 месяцев. Данные продукты способствуют разнообразию питания, формированию правильных пищевых привычек.

Нельзя не отметить и современную адекватную статистическую обработку данных, что свидетельствует о достоверности и убедительности полученных результатов.

Выводы четко обоснованы, соответствуют поставленным задачам и построены на основании полученных результатов.

Материалы диссертационной работы апробированы, доложены и обсуждены на многочисленных форумах и конференциях различного уровня, опубликованы в 20

научных работах, 5 из которых размещены в изданиях, рекомендованных ВАК и в 1 издании, входящем в международную базу Scopus.

Заключение. Диссертационная работа Носковой О.Ю. на тему «Обоснование применения новых функциональных пробиотических кисломолочных продуктов в питании детей раннего возраста» является самостоятельным законченным научным исследованием. По актуальности, научной новизне и практической значимости, объему выполненного исследования, является научной квалификационной работой, соответствующей требованиям, установленным п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., а ее автор Носкова Ольга Юрьевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности – 14.01.08 – педиатрия.

Заведующая отделением отделения питания здорового и больного ребенка,
ФГАУ «НЦЗД» Минздрава России,

доктор мед. наук, профессор

Боровик Татьяна Эдуардовна

Главный научный сотрудник отделения питания здорового и больного ребенка,
ФГАУ «НЦЗД» Минздрава России,

доктор. мед наук

Скворцова Вера Алексеевна

Подписи Боровик Т.Э. и Скворцовой В.А. заверяю.

Ученый секретарь ФГАУ «НЦЗД» Минздрава России,

доктор медицинских наук



Антонова Елена Вадимовна

Москва, 1991991 Ломоносовский проспект, 2, стр.1

Тел. +7(499)132-26-00, Факс:+7(499)134-04-88

E-mail: borovik@nczd.ru, skvortsova@nczd.ru

8 апреля 2016 г.