

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Тихоновой Юлии Леонидовны «Гигиеническая оценка химической контаминации продуктов детского питания», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – Гигиена

Правильное питание для детей первого года жизни, определяющее функциональное состояние и здоровье ребенка, и формирующее высокие темпы роста и развития, имеет важное значение. Однако, есть несколько факторов, влияющих на качество и безопасность продуктов детского питания - с одной стороны, антропогенное загрязнение почвы и воды различными химическими веществами, а, следовательно, и кормов для животных и сырья для производства пищевых продуктов, с другой стороны, необоснованный отказ от грудного вскармливания, доступность молочных смесей для искусственного вскармливания, нерациональное введение продуктов прикорм. Диссертационная работа Тихоновой Ю.Л. является актуальной, так как ставит своей целью научно обосновать профилактические мероприятия по снижению заболеваемости детского населения в связи с употреблением пищевых продуктов, содержащих токсичные элементы. Диссертантом исследован, обобщен и проанализирован обширный материал данных о химическом загрязнении токсичными элементами пищевых продуктов для питания детей первого года жизни, заболеваемости детского населения, структуре питания детей первого года жизни. Объемы и перечень использованных методов научного исследования обеспечивают решение поставленных задач.

Содержание токсичных элементов (свинец, кадмий, мышьяк, ртуть) в пищевых продуктах для питания детей первого года увеличивает неканцерогенный риск развития заболеваний при нерациональном вскармливании детей первого года жизни (необоснованный отказ от грудного вскармливания, нарушение схем введения прикорма).

Важным практическим результатом работы явилось научное обоснование совершенствования профилактической работы с родильницами и роженицами с позиции правил рационального вскармливания детей первого года жизни, для избежания возможного попадания в организм ребенка токсичных элементов и снижения риска развития алиментарно-зависимых заболеваний.

Материалы исследования внедрены в учебный процесс на кафедре гигиены и кафедре госпитальной педиатрии № 2 педиатрического факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России.

Результаты исследования доложены и обсуждены на российских и международных научных конференциях, опубликованы в 14 научных работах, из них 2 в рецензируемых журналах перечня ВАК, 1 – в журнале, индексируемом в международной базе данных Scopus, 1 учебное пособие.

В целом, научные положения работы, изложенные в автореферате, соответствуют паспорту специальности 14.02.01 – Гигиена, а полученные результаты соответствуют области исследования этой специальности.

Анализ содержания автореферата позволяет заключить, что по своей актуальности, научной новизне, практической и теоритической значимости, диссертационная работа Тихоновой Ю.Л. «Гигиеническая оценка химической контаминации продуктов детского питания» соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российской Федерации №335 от 21.04.2016 г., №748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г., № 1024 от 28.08.2017 г., № 1168 от 01.10.2018 г.), а ее автор – Тихонова Юлия Леонидовна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – Гигиена.

Главный врач  
Федерального бюджетного учреждения  
здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в городе Москве»,  
доктор медицинских наук



В. В. Молдованов

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в городе Москве»

Адрес: 129626, г. Москва, Графский переулок, д. 4 кор. 2,3,4

Тел.: 8 (495) 687-36-19, e-mail: fguz@mossanepid.ru

« 15 » \_\_\_\_\_ 2022 г.