

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ле Тхи Тхуи Зунг на тему:
«Физическое развитие и факторы риска формирования ожирения у
детей дошкольного возраста севера Вьетнама», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук
специальности 14.01.08 – педиатрия

Тема диссертационного исследования современна и актуальна. Оценка физического развития является важнейшей составляющей комплексной оценки состояния здоровья детей, а его нарушения могут свидетельствовать о наличии медико-социальных проблем. По оценкам ВОЗ в 2016 году около 41 миллиона детей в возрасте до 5 лет имели избыточный вес или ожирение. Избыточный вес и ожирение, ранее считавшиеся характерными для стран с высоким уровнем дохода, теперь становятся все более распространенными в странах с низким и средним уровнем дохода, особенно в городах. В 1975 г. ожирением страдало чуть менее 1% детей и подростков в возрасте от 5 до 19 лет, а в 2016 г. их число достигло 124 миллионов (6% девочек и 8% мальчиков) (ВОЗ, 2021). Ожирение является мультифакториальным заболеванием, развитие которого зависит от генетической, а также предрасположенности так и от влияния различных факторов окружающей среды. Помимо повышенного риска в будущем, страдающие ожирением дети также испытывают одышку, подвержены повышенному риску переломов, склонны к гипертонии, раннему проявлению признаков сердечно-сосудистых заболеваний, инсулинорезистентности и могут испытывать психологические проблемы. Профилактика ожирения с раннего возраста позволяет предотвратить взрослое ожирение и, тем самым, улучшает здоровье популяции.

Диссертационная работа Ле Тхи Тхуи Зунг, представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, включает в себя изучение физического развития, пищевого поведения, образа жизни семей и генетических детерминант детей севера Вьетнама. В исследовании использовались антропометрические, генетические, социологические и математические методы исследования.

Научная новизна проведенного исследования заключается в том, что впервые разработанные региональные стандарты физического развития детей Вьетнама от 2 до 5 летнего возраста являются важным инструментом для оценки физического развития и нутритивного статуса детей до пяти лет в этой стране. Впервые автором также выявлены особенности медико-социальных и генетических факторов риска ожирения, в том числе, однонуклеотидные полиморфизмы гена *LEP* и гена *LEPR*. Впервые разработаны модели прогнозирования ожирения у детей дошкольного возраста Вьетнама.

Материалы диссертации обсуждены и представлены в 7 печатных работах, из них 1 - в рецензируемой научной журнале, рекомендуемой ВАК при Минобрнауки России, 1 - в рецензируемом научном издании,

включенном в список Scopus, 1 - в рецензируемом научном издании, включенном в список Webofscience.

Вопросов и критических замечаний по работе и автореферату нет.

Заключение: На основании представленного автореферата можно полагать, что диссертации Ле Тхи Тхуи Зунг на тему: «Физическое развитие и факторы риска формирования ожирения у детей дошкольного возраста севера Вьетнама», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение одной из важных проблем современной педиатрии – профилактика ожирения у детей с раннего возраста.

Диссертационная работа Ле Тхи Тхуи Зунг полностью соответствует требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.20 года, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.08 – Педиатрия.

Заведующая кафедрой детских болезней с курсами кардиоревматологии и гастроэнтерологии факультета Медицины

НАО "Медицинский университет Астана"

доктор медицинских наук (14.01.08 - Педиатрия)

С.Т. Абдрахманова



Подпись д.м.н., профессора Сагиры Токсанбаевны Абдрахмановой заверяю:

Ответственный секретарь Сената

НАО "Медицинский университет Астана",

доктор медицинских наук

профессор

24 сентября 2021 года

Ш.Хусайн

НАО "Медицинский университет Астана"

010000, г. Нур-Султан, ул.Бейбитшилик, 49 а

Тел.: +7 7172 539424, факс: +7 7172 539454, E-mail: sit@amu.kz