

ОТЗЫВ

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

Показатель физического развития детей необходим для комплексной оценки их здоровья и является обязательным при оценке нутритивного статуса детей для проведения своевременной коррекции недостаточности и избытка питания. Актуальность изучения проблемы ожирения у детей объясняется повсеместным увеличением его распространенности, высоким риском формирования коморбидной патологии и ограниченными возможностями лечения.

Диссертационная работа Ле Тхи Тхуи Зунг представляет собой исследование, посвященное изучению физического развития детей дошкольного возраста севера Вьетнама и оптимизации профилактики ожирения на основании изучения медико-социальных и генетических детерминант. Выполненная диссертантом работа имеет существенное теоретическое и практическое значение. Физическое развитие детей и подростков подвержено колебаниям в зависимости от генетических, социальных, экологических, географических, климатических и множества других факторов, а также от уровня урбанизации. Антропометрические данные, собранные на основе исследований однородных групп детского населения, являются репрезентативным материалом для создания нормативов физического развития, с адаптацией для каждого региона Вьетнама. Автором продемонстрирована разница при оценке нутритивного статуса детей по различным международным стандартам и отставание роста и массы тела вьетнамских детей от стандартов ВОЗ, тем самым доказана

актуальность составления регионального стандарта физического развития для детей дошкольного возраста, проживающих на севере Вьетнама.

Автором сформулированы цели и задачи исследования, для реализации которых проанализирован большой объем клинического материала - 16175 детей в возрасте от 2 по 5 лет из 6 городов севера Вьетнама. С целью выявления социальных и генетических факторов риска, автором проведено исследование на 360 детей с ожирением и 786 детей с нормальными массоростовыми показателями. По результатам полученных данных автором доказано прямое влияние факторов окружающей среды на ожирение у детей, таких как наличие избыточной массы тела и/или ожирения у родителей, табакокурение у родителей, неправильная интерпретация родителями нутритивного статуса детей, стресс при беременности, нерациональное питание и длительная продолжительность времени просмотра телевизора и смартфона у детей. Автором была создана модель прогнозирования ожирения у детей дошкольного возраста, которое может быть использовано в профилактике избыточной массы тела и ожирения.

Результаты диссертации Ле Тхи Тхуй Зунг были представлены в 7 печатных работах, из которых 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 Web of science.

Автореферат изложен грамотно, последовательно, выводы и практические рекомендации обоснованы, информативны, имеют важное значение для практического здравоохранения и отражают основные результаты исследования, а также полностью соответствуют поставленным задачам. Степень достоверности результатов подтверждается представленными исходными данными, достаточным числом наблюдений, использованием современных методов исследования, а также результатами статистической обработки материала.

