

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Расуловой Ситорабону Ашурбековны
«Клинико-иммунологические особенности течения хронических
расстройств питания у детей», представленной на соискание ученой
степени кандидата медицинских наук по специальности
14.01.08 - педиатрия

Полноценное питание является главным источником жизненной энергии, активности и защиты от болезней. Голод и неадекватное питание способствуют ранней смертности матерей, детей грудного и раннего возраста, а также замедлению физического развития и развития мозга в молодом возрасте. Проблемы питания подрастающего поколения могут привести к снижению обучаемости и сказаться на будущем. Следствием длительного нарушения питания является гипотрофия, и ее распространенность зависит от социально-экономического развития страны. Недостаточное поступление в организм полноценных питательных веществ ведет к уменьшению их утилизации, снижению синтеза ферментов, участвующих в основных метаболических процессах и, как следствие, к гипотрофии.

Целью диссертационного исследования Расуловой С.А. явилось изучение клинических и иммунологических особенностей течения хронических расстройств питания и выявление эффективности иммуномодуляторов в комплексном лечении детей с гипотрофией.

Диссидентом проведено комплексное изучение состояния клеточного и гуморального иммунитета у детей, страдающих гипотрофией в Республике Таджикистан. В ходе исследования выявлено, что имеет место уменьшение значений фагоцитарной активности и фагоцитарного индекса нейтрофилов у детей с гипотрофией, которое ведет к снижению бактерицидной способности гранулоцитов.

Автором установлено, что у детей с хроническим расстройством питания в зависимости от дефицита массы тела по мере уменьшения, наблюдается снижение Т-лимфоцитов и их субпопуляций в периферической крови. Выявлено, что у детей при гипотрофии по мере уменьшения массы тела происходит угнетение гуморального иммунитета, о чем свидетельствует снижение IgA, M, G в сыворотке крови. Доказано, что применение Т-активина в комплексном лечении детей с гипотрофией способствует оптимизации показателей Т и В клеточного звеньев специфического

иммунитета и снижению интеркуррентных заболеваний у данной категории детей.

Одним из важных аспектов работы является то, что результаты исследования имеют прикладное значение и могут быть использованы при лечении последствий ХРП у детей. Диссертант рекомендует исследовать состояние клеточного и гуморального иммунитета у детей при гипотрофии, и учитывать рецепторы к ИЛ-2 и апоптозу. Следует отметить, что автор считает целесообразным определять ферментативную активность лимфоцитов (СДГ и α -ГФДГ), с целью определения неспецифического иммунитета у детей с гипотрофией.

Полученные соискателем, экспериментальные данные имеют хорошую статистическую обработку, что позволяет судить о достоверности результатов исследования. Выводы и рекомендации полностью соответствуют поставленной цели и задачам.

Материалы диссертации прошли широкую апробацию на различных республиканских конференциях и семинарах. По теме диссертации опубликованы 18 работ, в том числе 4 в журналах, рекомендуемых ВАК при Президенте РТ.

Таким образом, диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым ВАК при Президенте Республики Таджикистан к диссертациям, а ее автор Расулова С.А. заслуживает присуждения ей искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08.- педиатрия.

Академик АН Республики Таджикистан
доктор биологических наук, профессор,
директор Центра инновационной
биологии и медицины



Якубова М.М.

734017, Республика Таджикистан, г.Душанбе, ул. Карамова, 27, тел. 992-224-54-67, e-mail: mikhiba@mail.ru

Подпись Якубовой М.М. заверяю
Ученый секретарь Центра

Ганизода В.А.