

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Кузибаевой Наимахон Конбобоевны «Врождённые пороки сердца: распространённость, факторы риска, клинико-функциональные и иммунологические особенности у детей», представленной к защите на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.08 – Педиатрия

Актуальность диссертационного исследования Кузибаевой Н.К. подтверждают стабильно сохраняющиеся и не снижающиеся показатели выявления врожденных пороков сердца (ВПС) в мире (~9 на 1 тыс. новорожденных), которые занимают одно из ведущих мест среди врождённых пороков развития (30% от числа всех врожденных пороков развития). Не смотря на столь высокую распространенность врожденных аномалий сердца, до сих пор точно не определены факторы риска, а все профилактические мероприятия, проводимые с целью предупредить их развитие недостаточно эффективны. Следует подчеркнуть, что данная патология представляет серьезную угрозу для жизни ребенка в периоде новорождённости. Врожденные пороки развития занимают второе место среди причин младенческой смертности. ВПС и сердечно-сосудистой системы составляют 47% (12,2 на 10 тыс. родившихся живыми) всех причин смерти от пороков развития.

Как и во всем мире, так и в Таджикистане отмечен рост ВПС у детей в последние годы, с преобладанием в структуре более сложных и комбинированных пороков. Несмотря на развитие современных методов диагностики, еще есть нерешенные вопросы для улучшения качества жизни и исхода заболевания детей с данной патологией.

Диссертационная работа Кузибаевой Н.К. имеет высокую научно-практическую значимость и посвящена вопросу современной педиатрии и детской кардиологии – врождённым порокам сердца, их распространённости, факторам риска, структуре, клинико-функциональным и иммунологическим особенностям у детей.

Научная новизна и практическая значимость исследования соответствуют уровню, требуемому для докторской диссертации. Следует отметить, что исследование проведено на достаточном объеме наблюдений с использованием современных методов обследования и статистического анализа, что свидетельствует о достоверности полученных результатов.

Автором впервые изучены и выявлены региональные особенности распространённости ВПС у детей в республике Таджикистан за исследуемый

период. Установлена четкая тенденция к росту ВПС по республике с более высокими показателями на юге страны. По структуре выявлено преобладание простых и сложных пороков и рост сочетанных ВПС. В рамках своей диссертационной работы автор дала характеристику основных факторов риска, приводящих к формированию ВПС в пренатальном периоде, с учетом этнических и биологических особенностей региона. Диссертантом установлены особенности в физическом развитии детей с ВПС проявляющиеся задержкой роста, дисгармоничным вариантом физического развития с преобладанием микросоматического соматотипа у детей со сложными пороками. Выявлены особенности клинического течения различных форм ВПС у детей в зависимости от размера дефекта, продолжительности гемодинамических нарушений, лёгочной гипертензии, миокардиальной дисфункции и влияния сопутствующей патологии.

Проведенные автором исследования впервые выявили закономерности изменения уровня содержания в сыворотке крови показателей маркеров миокардиальной дисфункции, ферментов лимфоцитов, иммунного дисбаланса у детей с ВПС в зависимости от клинического варианта течения ВПС и степени воздействия сопутствующей патологии. Доказана эффективность иммунокорректирующей и метаболитной терапии в комплексе с базисной, при различных вариантах ВПС.

Выводы обоснованы, соответствуют целям и задачам, поставленным в исследовании. Практические рекомендации конкретны.

Автореферат диссертации достаточно полно отражает суть диссертационной работы, соответствует установленным требованиям.

По теме диссертации опубликовано 60 научных работ, в том числе 21 статья в журналах, включенных в реестр ВАК при Президенте Республики Таджикистан и ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, 2 методические разработки для студентов 5,6 курсов, врачей – интернов, клинических ординаторов.

Результаты исследования были доложены на конференциях и конгрессах различного уровня. Полученные результаты исследования позволили сформулировать рекомендации для внедрения в клиническую практику и учебный процесс.

### **Заключение**

Таким образом, диссертационная работа Кузибаевой Наимахон Конбобоевны «Врождённые пороки сердца: распространённость, факторы риска, клиничко - функциональные и иммунологические особенности у детей» полностью соответствует всем требованиям «Положения о порядке присуждения учёных степеней» утверждённого Постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267 (с внесением изменений и дополнений от 26.06.2023 г., №295) п. 32,33,34,

