# ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Наимахон Конбобоевны Кузибаевой на тему: «Врождённые пороки сердца: распространённость, факторы риска, клинико - функциональные и иммунологические особенности у детей», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия

**Актуальность диссертационной работы:** Согласно определению врожденные пороки сердца (ВПС) это группа заболеваний, объединенных наличием анатомических дефектов сердца, его клапанного аппарата или сосудов, возникших во внутриутробном периоде, приводящих к изменению внутрисердечной и системной гемодинамики. Проявления врожденного порока сердца зависят от его вида, к наиболее характерным симптомам относятся бледность или синюшность кожных покровов, шумы в сердце, отставание в физическом развитии, признаки дыхательной и сердечной недостаточности.

Врожденные пороки сердца - весьма обширная и разнородная группа заболеваний сердца и крупных сосудов, сопровождающихся изменением кровотока, перегрузкой и недостаточностью сердца. Частота встречаемости врожденных пороков сердца высока и, по оценке различных авторов, колеблется от 0,8 до 1,2% среди всех новорожденных. Врожденные пороки сердца составляют 10-30% всех врожденных аномалий. В группу врожденных пороков сердца входят как относительно легкие нарушения развития сердца и сосудов, так и тяжелые формы патологии сердца, несовместимые с жизнью.

Врождённые пороки развития (ВПР) являются одной из основных проблем современной педиатрии. Развитие индустрии и загрязнение окружающей среды приводят к увеличению заболеваемости врождёнными пороками развития, при этом, сведения, посвящённые факторам риска ВПС, представленные в работах отечественных и зарубежных исследователей, нередко являются противоречивыми и не до конца изученными. Ранняя инвалидизация, снижение качества и продолжительности жизни, высокие показатели летальности, обусловленные, прежде всего, поздней диагностикой, недоступностью современных технологий и ростом неблагоприятных социальных факторов, определяют высокую медико-социальную значимость проблемы ВПС.

В этой связи диссертационная работа Н.К. Кузибаевой посвященная изучению распространённости, факторам риска, клинико - функциональным и иммунологическим особенностям ВПС у детей является актуальной и открывает новые перспективные пути в решении данной проблемы.

Для выполнения диссертационной работы автор поставил **цель:** изучить распространённость, факторы риска, структуру, клинико - функциональные и иммунологические особенности врождённых пороков

сердца у детей, а также определил **задачи**, которые позволяют провести научное исследование на соответствующем научном уровне.

Анализ результатов, изложенных в автореферате, позволяет считать, что научная новизна диссертационного исследования состоит в оценке распространённости ВПС среди детей Республики Таджикистан, показателей распространённости, определение динамики роста частоты сердечной патологии. Впервые в регионе определена четкая динамика роста частоты ВПС и на основании проведенных исследований отмечено, что госпитализация детей с ВПС была преимущественно с южных районов республики. Выявлены основополагающие факторы риска, формирования врождённых пороков сердца у детей, а также определены различие клинического течения различных форм ВПС у детей в зависимости от степени воздействия сопутствующей патологии. На основании клинико-инструментальных исследований установлены специфические изменения показателей иммунного статуса и нарушение функции сердца при тяжёлом течении, которые способствует формированию иммунного дисбаланса. Автором разработана и доказана эффективность иммунокоррегирующей и метаболитной терапии в комплексе с базисной, у детей при сложных и комбинированных формах ВПС.

В плане практической значимости выделены ведущие факторы риска, формирующие ВПС у ребёнка какими являются: отягощённый акушерский и гинекологический анамнез, осложненное течение беременности преэклампсией, экстрагенитальной патологией, TORCH инфекциями, этническими факторами.

Особой значимостью определена необходимость, обязательного скрининга беременных женщин из группы риска в первом триместре беременности. Важным разделом выполненной научной работы является выбор лечения и коррекции физического развития у больных, который должен основываться на определении основных типов нарушения физического развития у детей с ВПС. Предложенная схема сочетанного применения Октагама и Элькара в комплексной стандартной терапии у детей с ВПС позволяет улучшить качество проведённой терапии, сократить сроки пребывания в стационаре, снизить риск развития осложнений и нарушений функции сердечно-сосудистой системы, снизить частоту сопутствующих заболеваний, улучшить результаты восстановительного лечения и диспансерного наблюдения, улучшить качество жизни пациента.

На основании вышеизложенного следует отметить, что данная диссертационная работа имеет большую научную и практическую значимость, о чем свидетельствуют внедрения в практическое здравоохранение результатов проведенных исследований.

Достоверность полученных данных не вызывает сомнений, так как они основаны на современных параметрических непараметрических методах статистического анализа.

Автореферат в полной мере отражает основные положения диссертационной работы, материал исследований изложен в достаточном

объеме и полученные результаты свидетельствуют о высоком научно-методологическом уровне. Сформулированные выводы соответствуют поставленным задачам и отражают основную суть исследовательской работы.

Результаты исследований и практические рекомендации внедрены в практическую работу детских лечебно-профилактических учреждений Республики Таджикистан и в учебно-педагогический процесс профильных кафедр медицинских высших учебных заведений.

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.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, с учетом результатов изложенных в автореферате, диссертационной работы Н. К. Кузибаевой на тему: «Врождённые пороки сердца: распространённость, факторы риска, клинико - функциональные и иммунологические особенности у детей», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия представляет собой завершенную научно-квалифицированную работу, посвященную решению одной из актуальных проблем педиатрии по совершенствованию диагностики и лечению детей с ВПС. Диссертационная работа по своей актуальности, объёму выполненных исследований, методологическому уровню, научной новизне и значимости, а также полученным результатам полностью соответствует всем требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Республики Таджикистан № 267 от 30.06.2021 г., (с внесением изменений и дополнений от 26.06.2023 г., №295) предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора медицинских наук, а её автор Н.К. Кузибаева заслуживает присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.08-Педиатрия.

**Заведующий кафедрой 2 Педиатрии**
**Самаркандского государственного**
**медицинского университета,**
**доктор медицинских наук, доцент** **Б.А. Юлдашев**

**Подпись д.м.н. Б.А. Юлдашева заверяю:**

**Учёный секретарь Самаркандского**
**Государственного медицинского университета,**
**кандидат медицинских наук, доцент** **У.У. Очилов**

SAMARQAND DAVLAT TIBBIYOT UNIVERSITETI ILMIY KOTIB

Контактная информация:

Республика Узбекистан
Самаркандский Государственный медицинский университет
Адрес: 140100, Республика Узбекистан, улица Амира Темура, дом 18

**Тел:** +998(66)233-08-41;

**E-mail:** sammu@sammu.uz
**Website:** http://www.sammu.uz