

## **РЕЦЕНЗИЯ**

**на диссертационную работу Бrimжановой Маржан Дихановны на тему «Качество жизни детей дошкольного возраста с врожденными пороками развития», представленную на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности: 6D110200 – «Общественное здравоохранение»**

### **1. Актуальность темы исследования**

Сохранение и укрепление здоровья детей является одной из актуальных проблем здравоохранения. Решение данной проблемы имеет высокую социальную значимость и входит в число важнейших задач государства, так как здоровье детского населения составляет фундаментальную основу для формирования репродуктивного, трудового потенциала страны. Поэтому, наука об исследовании качества жизни, связанного со здоровьем, не только заняла определенную ступень в современной медицине, но и продолжает прогрессивно развиваться, в том числе среди детского населения.

Изучение качества жизни позволяет оценить его показатели для разных возрастных и социальных групп детей, при острой и хронической патологии с определением влияния болезни на больного. Исследование качества жизни необходимо для определения групп медико-социального риска в детской популяции, оценки исходов и результатов лечения заболеваний, в том числе с врожденными пороками развития.

Еще важным является то, что в своей работе Brimжанова Маржан Дихановна на примере двух крупнейших областей страны провела научные исследования по изучению региональных особенностей состояния здоровья детей дошкольного возраста с использованием методов комплексной, многомерной оценки, в том числе с позиции качества жизни.

В теоретическом плане, такая система является новым явлением в системе общественного здравоохранения, а в практическом – представляет значительный интерес, так как обеспечивает большой выбор приоритетов и этапности тех или иных видов медицинской помощи детскому населению с врожденными пороками развития.

### **2. Результаты научных исследований в рамках требований к диссертациям**

Диссертационное исследование Brimжановой Маржан Дихановны является завершенным и самостоятельно выполненным научным исследованием, с применением современных международных стандартов исследования качества жизни предоставит возможность широко

использовать полученные результаты в медицинской практике для комплексной оценки состояния ребенка и формирования клинического мышления медицинских работников, опирающихся на доказательную информационную базу.

При этом важнейшими результатами проведенного исследования является то, что при исследовании качества жизни детей дошкольного возраста с врожденными пороками развития выявлено снижение с высокой достоверностью их качество жизни в исследуемых регионах.

В сравнительном аспекте по регионам было установлено, что у детей в возрасте 2-4 лет, проживающих в Кызылординской области с высокой достоверностью параметры качества жизни, были ниже, чем у детей Алматинской области. Тогда как в половозрастном аспекте качество жизни девочек достоверно установлено выше, чем качество жизни мальчиков в обоих возрастных группах, и качество жизни городских детей в возрасте 4-5 лет с ВПР с большой достоверностью выше, чем показатели качества жизни сельских детей.

Среди различных форм врожденных пороков развития установлено, что более всего страдает качество жизни у детей в возрасте 2-4 лет и 4-5 лет с врожденными аномалиями (пороками развития) центральной нервной системы, и в особенности их физическое функционирование.

Из вышеизложенного можно заключить, что выполненное Бrimжановой Маржан Дихановны диссертационное исследование полностью соответствует паспорту специальности по специальности: 6D110200 – «Общественное здравоохранение», является квалифицированным научным трудом, содержащим научно-обоснованные результаты на основе комплексной оценки состояния здоровья и качества жизни детского населения с врожденными пороками развития, использование которых позволило разработать ряд мероприятия по их улучшению.

### **3. Степень обоснованности и достоверности результатов, выводов и заключения, сформулированных в диссертации.**

Высокая степень обоснованности и достоверности полученных результатов, сформулированных выводов и предложенных практических рекомендаций обеспечена тем, что цель и задачи исследования определены на основании практического осмысления зарубежного и отечественного опыта о понятиях «качество жизни», «качество жизни, связанное со здоровьем», методологии, областях применения качества жизни.

Избранный набор методических инструментов подобран адекватно

поставленной цели и решенным задачам, в котором основными инструменты для изучения качества жизни детей с врожденными пороками сердца послужили стандартизированные опросники (индексы и профили), составленные с помощью психометрических методов.

Совокупность проанализированных и оцененных объективных материалов динамики изменения здоровья детского населения с ВПР, представляющих здравоохранения двух крупных областей страны, а также результаты оценки качества жизни детей от 2 до 5 лет с врожденными пороками развития с помощью международного опросника PedsQL™4.0, стали достаточной объективной базой для доказательства основных положений, вынесенных на защиту, выводов и заключения, сформулированных в диссертации.

#### **4. Степень новизны научных результатов, выводов и заключения соискателя, сформулированных в диссертации.**

Новизна проведенного исследования заключается в том, что впервые в теории и практике общественного здравоохранения исследование качества жизни, связанного со здоровьем, позволяет изучить влияние заболевания и лечения на показатели качества жизни детей с врожденными пороками развития, оценивая все составляющие здоровья: физическое, психологическое и социальное благополучие.

Степень новизны научных результатов является то, что исследование качества жизни является высоконформативным инструментом, который определяет эффективность системы оказания медицинской помощи и позволяет дать объективную оценку состоянию здоровья.

При этом с использованием разработанных методических инструментов: демографических процессов, здоровья детского населения, определения региональных популяционных исследований качества жизни детского населения с ВПР с влияния медико-социальных факторов на показатели качества жизни разработаны наиболее эффективные для практического здравоохранения научно-обоснованные мероприятия, направленные на улучшение здоровья детей с ВПР с позиций их качества жизни.

#### **5. Оценка внутреннего единства полученных результатов**

В ходе изучения и критической оценки международного и казахстанского опыта были научно обоснованы актуальность выполненной работы и методические инструменты исследования. Цель исследования последовательно решена в поставленных задачах, а использованные методические приемы обеспечили адекватность и репрезентативность

полученных результатов. При этом сформулированные выводы и практические рекомендации вытекают из существа проведенных исследований и отражают основные его положения.

## **6. Направленность полученных результатов на решение соответствующей актуальной проблемы, теоретической или прикладной задачи.**

В диссертационном исследовании Бrimжановой Маржан Дихановны решен комплекс теоретических и практических задач общественного здравоохранения. При этом теоретическая значимость исследования обуславливается тем, что с помощью родительской формы международного опросника PedsQL™4.0 дана оценка качества жизни детскому населению в возрасте от 2 до 5 лет с врожденными пороками развития в Алматинской и Кызылординской областях.

С целью решения актуальной проблемы, в результате проведенного исследования получены региональные параметры качества жизни условно-здоровым детям в возрасте от 2 до 5 лет, изучены особенности нарушения КЖ у детей с врожденными пороками развития, выявлены возрастно-половые особенности влияния состояния здоровья на качества жизни детей с врожденными пороками развития.

При этом в теории управления территориальным системам здравоохранения раскрыты новые методические возможности оценки использования показателя качества жизни как одного из дополнительных параметров комплексной оценки состояния здоровья детей, который указывает о необходимости применения показателя качества жизни для оценки эффективности лечебно-оздоровительных технологий в практическом здравоохранении.

## **7. Подтверждение опубликования основных результатов, выводов и заключения диссертационной работы.**

Основные результаты диссертационной работы Маржан Дихановны изложены в 13 научных статьях, в том числе в международных рецензируемых изданиях, в изданиях рекомендованных Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК и в материалах международных и республиканских научно-практических конференций.

## **8. Недостатки по содержанию и оформлению диссертации**

1. В разделе 1 мало ссылок на отечественных авторов.
2. В отдельных местах встречаются единичные опечатки.

Однако сделанные замечания не снижают высокой оценки выполненного исследования и носят рекомендательный характер.

## 9. Заключение

Диссертационная работа Бrimжановой Маржан Дихановны на тему «Качество жизни детей дошкольного возраста с врожденными пороками развития», является завершенным научным трудом по своей актуальности и объему выполненных работ, по поставленной цели, приведенным доказательством в пользу положений, вынесенных на защиту, а также по научной новизне и практической значимости, является новым вкладом в изучение раздела общественного здравоохранения по исследованию качества жизни детского населения соответствует требованиям «Правил присуждения ученых степеней» Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН Республики Казахстан, предъявляемым к диссертациям, а автор достоин присуждения искомой степени доктора философии (PhD) по специальности: 6D110200 – «Общественное здравоохранение».

Официальный рецензент,  
к.м.н., доцент, директор  
Республиканского детского  
реабилитационного центра  
«Балбулак»



М. Ж. Альтаев

Подпись заверена.

