

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

эксперта диссертационного совета Д 14.25.712 по педиатрии при Кыргызской государственной медицинской академии им. И.К. Ахунбаева, Национальном центре охраны материнства и детства при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики и Международной Высшей Школе медицины, д.м.н., профессора Алымбаева Эркина Шакировича по диссертации Ганиевой Адалат Исламкуловны на тему «Качество жизни и медико-экономическая эффективность лечения детей с хроническими заболеваниями суставов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

Рассмотрев представленную соискателем Ганиевой А.И. диссертационную работу пришел к следующему заключению:

1. Соответствие работы специальности, по которой дано право диссертационному совету принимать диссертации к защите.

Диссертационная работа Ганиевой А.И. на тему «Качество жизни и медико-экономическая эффективность лечения детей с хроническими заболеваниями суставов», соответствует специальности, по которой диссертационному совету дано право проводить защиту. Представленная кандидатская диссертация соответствует профилю диссертационного совета. В работе проведено изучение особенностей качества жизни хронических заболеваний суставов у детей, дана оценка оказания медицинской помощи детям с этой патологией у детей с анализом своевременности и обоснованности проводимой диагностики и лечения, что в полной мере соответствует требованиям паспорта специальности 14.01.08 – педиатрия.

2. Целью диссертации является: представить закономерности прогрессирования процесса в различные фазы течения хронических заболеваний суставов у детей и медико-экономическую эффективность алгоритмов ведения больных для оптимизации методических подходов к раннему выявлению и лечению пациентов с данной патологией.

Поставленная цель достигнута решением в диссертации следующих задач:

1. Изучить распространенность и медико-социальные последствия хронических заболеваний суставов у детей в Кыргызстане.
2. Изучить частоту клинических проявлений генерализации и прогрессирования ювенильных артритов для выявления прогностических факторов, определяющих хронизацию процесса.
3. Изучить качество жизни, особенности физического функционирования, степень психоэмоциональной и социальной адаптации детей с ювенильным идиопатическим артритом в зависимости от вариантов течения и длительности заболевания.
4. Изучить медико-экономическую эффективность комплекса средств медицинского воздействия детей с хроническими заболеваниями суставов по показателям качества жизни.
5. Разработать модель доступной, эффективной и менее затратной медицинской помощи детям с хроническими заболеваниями суставов, реализация которой позволит обеспечить снижение инвалидизации и повышения качества их жизни.

Задачи, выдвинутые соискателем, обеспечивает полное раскрытие цели диссертационной работы, а выбранная методология отвечает современным требованиям медицинской науки.

Возможность достижения цели согласно поставленным задачам (этапы, средства, методы достижения и т.д.).

Для достижения поставленной цели было проведено открытое нерандомизированное, проспективное и ретроспективное исследование 542 детей с хроническими воспалительными заболеваниями суставов. Сколько больных детей набрано ретроспективно и проспективно, где производился набор клинического материала, в какие годы не отражено ни в диссертационной работе, ни в автореферате?

Исследование проведено с использованием клинико-анамнестических, лабораторных, инструментальных, иммунных методов.

Все проводимые исследования детей осуществлялись в лабораториях НЦОМид (клинико-биохимическая, иммунологическая), коммерческих лабораториях КР. Статистическая обработка базы данных осуществлялась компьютерной программой SPSS 12, Epi Info 2000, с помощью которого были подвергнуты статистической обработке (описательная статистика, средняя арифметическая выборка, ошибка средней арифметической, критерий достоверности Стьюдента). Достоверность разности относительных показателей закодирована следующими кодами: * - $p < 0,05$ (95,0%); ** - $p < 0,01$ (99,0%); *** - $p < 0,001$ (99,9 %).

Соответствие объекта исследования диссертации целям и задачам диссертации.

Наблюдение за больными детьми с хроническими заболеваниями суставов проведено в специализированном отделении детской кардиоревматологии Национального центра охраны материнства и детства (г. Бишкек) за какие годы???

Объем исследования диссертации: проведено полное клинико-лабораторное исследование детей с хроническими заболеваниями суставов, с изучением качества жизни и оценкой медико-экономической эффективности лечения, что позволило автору выполнить поставленную цель и задачи.

Соответствие методов исследования задачам диссертации (использование современной аппаратуры, наличие сертификатов лабораторий и вивария, адекватной стат.обработки) – по каждой задаче:

Для решения первой задачи проведен анализ распространенности болезней костно-мышечной системы у детей за последние 25 лет, отмечено волнообразное течение этой категории болезней. В исследовании была предпринята попытка оценить затратную стоимость хронических ревматических болезней в детском возрасте. Отмечался рост инвалидности детей с БКМС и они занимают одно из лидирующих мест.

Для выполнения второй задачи изучена частота клинических проявлений и выделены ранние признаки прогрессирования ювенильных идиопатических артритов, а также обоснована необходимость выделения клинко-патогенетических вариантов в различные фазы болезни и определена дальнейшая тактика лечения.

Для изучения 3 задачи применялась экспериментально-психологическая методика «Тип отношения к болезни» и были проанализированы показатели качества жизни у детей с хроническими воспалительными заболеваниями суставов. Доказано, что у детей с данной патологией наблюдается ограничение физической, эмоциональной и функциональной активности.

Четвертая задача посвящена медико-экономической эффективности систем, ориентированных на недопущение необратимых последствий ювенильного ревматоидного артрита и рекомендована агрессивная базисная терапия в первые 3 месяца.

Выполнению 5 задачи была посвящена разработка модели доступной, эффективной и менее затратной медицинской помощи детям с хроническими заболеваниями суставов, которая приведет к снижению инвалидизации и повышению качества жизни.

Задачи, выдвинутые соискателем, обеспечивают полное раскрытие цели диссертационной работы, а выбранная методология отвечает современным требованиям медицинской науки.

Степень и полнота критического анализа научных литературных данных в обосновании необходимости решения каждой из поставленных задач в диссертации.

Хронические заболевания суставов у детей долгие годы остаются актуальной проблемой медицины.

Несмотря на современную терапию заболеваемость этими болезнями остается на высоких цифрах, в том числе и в Кыргызской Республике.

До настоящего времени недостаточно публикаций по ранней диагностике и лечению болезней суставов у детей.

Материалы исследования изложены на 138 страницах машинописного текста. Работа представлена 55 таблицами и 31 рисунками. Указатель литературы включает 97 работ русскоязычных и 93 зарубежных авторов.

Проведен анализ системных обзоров, публикаций, освещающих современные аспекты хронических заболеваний суставов у детей. Были проанализированы результаты научных исследований, посвящённых проблеме снижения заболеваемости вышеуказанных заболеваний у детей, научные направления которые требуют дальнейшего изучения проблемы.

Разделы обзора научной литературы соответствуют задачам диссертационной работы.

На основании вышеизложенного можно заключить, что литературные данные достаточно обоснованы для решения поставленных задач, а научное исследование, предпринятое соискателем, представляется весьма актуальным и своевременным.

3. Научные результаты

В работе представлены новые научно-обоснованные результаты, совокупность которых имеет важное значение для педиатрии.

3.1. Имеется ли научная новизна полученных результатов в рамках современной науки, в чем она заключается (научное открытие, новая идея, гипотеза, новый метод диагностики и лечения, новая трактовка проблемы и т.д.).

Имеется научная новизна:

1. Впервые констатировано, что за последние 25 лет сохраняется тенденция нарастания распространенности и заболеваемости ревматологическими заболеваниями суставов у детей. Структура болезней представлена разными формами поражения суставов, приводящих к инвалидизации.
2. Впервые на основании многофакторного анализа и ранжирования выделены критерии прогрессирования патологического процесса у детей на разных этапах развития болезни.
3. Впервые установлен уровень снижения качества жизни у детей с различными формами хронических артритов, доказаны значимость и

характер влияния на течение болезни и терапевтические меры отношения пациента к болезни, зависящего от индивидуальных характеристик его психологического статуса.

4. Впервые представлена реальная финансовая затратность стационарного ведения детей с хроническими воспалительными заболеваниями суставов.
5. Оценка медико-финансовой эффективности комплексной терапии на основе анализа динамики клинико-лабораторного, физического и психологического статуса позволила обосновать приоритетность технологии ведения детей с хроническими воспалительными заболеваниями суставов по принципу достижения положительного эффекта в ранние и короткие сроки.

3.2. Обоснование достоверности научных результатов (способы сбора материала и аргументация научных выводов):

Достоверность результатов подтверждена количеством исследованных больных с привлечением достоверных методов клинико-диагностического и клинико-статистического, медико-социального анализа.

В результате статистического анализа материала получены относительный риск ($RR \pm S$) и его 95,0% доверительный интервал (confidence interval), отношение шансов ($OR \pm S$) и его 95% ДИ (95% CI).

Теоретическое значение работы (новая теория или обогащение существующей научной теории, или концепции):

Теоретическое значение работы заключается в обогащении существующих научных данных особенностей течения хронических заболеваний суставов у детей, дополнены данные о степени поражения суставов, отмечены медико-социальной эффективности лечения.

3.4. Соответствие квалификационному признаку

Диссертационная работа соответствует квалификационному признаку.

4. Практическая значимость полученных результатов

1. Констатирован факт увеличения частоты хронических заболеваний суставов у детей с вероятностью ее дальнейшего увеличения, что ориентирует на необходимость повышения внимания учреждений здравоохранения к данной проблеме.
2. Практическому здравоохранению предложены опросники CHAS и CHS и SF-36 для оценки качества жизни детей с ювенильным хроническим и ревматоидным артритом, эффективности лечебных и реабилитационных мероприятий в условиях стационарной и амбулаторно-поликлинической помощи.
3. Разработаны алгоритм прогнозирования раннего артрита и эффективные, безопасные и экономически оправданные схемы лечения при хронических заболеваниях суставов у детей.

Для практического здравоохранения обоснованы рекомендации:

1. Врачам первичного звена, педиатрам, ревматологам рекомендуется использовать в клинической практике метод оценки качества жизни с помощью SF-36 для комплексной оценки состояния здоровья больных с хроническими артритами.
2. Для повышения эффективности терапии предложено изучение у детей отношения к болезни по экспериментально-психологической методике «Тип отношения к болезни», что позволит внедрить комплексное лечение, с включением психологической поддержки.
3. Предложена модель эффективной медицинской помощи детям с хроническими заболеваниями суставов, реализация которой обеспечит повышение качества их жизни.
4. Использование методов фармако-экономического анализа позволяет оценить реальные затраты на лечение детей с хроническими артритами и тем самым рационально использовать материальные ресурсы.

Материалы диссертации использованы в следующих документах материалах и разработках перечислить конкретно:

Полученные результаты исследования внедрены в практическую деятельность отделения кардиоревматологии Ошской межобластной детской клинической больницы и в отделении кардиоревматологии НЦОМиД.

5. Реализация (внедрение) материалов диссертации позволит: снизить заболеваемость, улучшить качество лечения, снизить стоимость и т.д. Внедрение рекомендаций, предложенных для практического здравоохранения на основе проведенного исследования Ганиевой А.И. будет иметь медико-социальную эффективность в результате:

- раннего выявления больных детей;
- сокращения сроков лечения;
- увеличения продолжительности ремиссии;
- улучшения качества жизни пациентов.

5. Соответствие автореферата содержанию диссертации:

Автореферат полностью соответствует содержанию диссертации, поставленной в ней цели и задачам исследования. Автореферат имеет идентичное резюме на кыргызском и английском языках.

Замечания:

Имеются замечания по оформлению диссертационной работы:

1. В диссертации имеются ряд грамматических и стилистических ошибок, которые можно исправить и устранить.
2. Введение и актуальность посвящены ювенильному идиопатическому артриту, необходимо переделать.
3. Цель и задачи пересмотреть и переделать на хронические заболевания суставов.
4. 5 задача не отражена в диссертационной работе, может 4 и 5 задачи объединить?

5. Научную новизну и практическую значимость пересмотреть и конкретизировать.
6. Литературный обзор пересмотреть и сделать акцент на детский возраст.
7. Литературные источники старые (20 лет и выше) и касаются взрослого контингента.
8. Нет информации, где и когда производился набор клинического материала?
9. Сколько детей составили ретроспективную и проспективную группы?
10. В 3 главе с 1995 по 2020 Вы даете показатели распространенности и заболеваемости всех болезней костно-мышечной системы. Стоит ли это? А какова доля среди них хронических заболеваний суставов?
11. Опросники валидизированы?
12. Адаптирован ли опросник Санкт-Петербурга к местным условиям? Может не надо было оценивать отношение к болезни по 12 типам?
13. Получено ли письменное согласие этого учреждения?
14. Имеется ли заключение этической комиссии?
15. Медикаментозные препараты, в том числе генно-инженерные препараты имеют регистрацию в Кыргызской Республике? Какой уровень доказательности?
16. При назначении различных схем терапии учитывался ли возраст, пол, пубертатный период?

Вопросы:

Предложения:

Ведущее учреждение: Казахско-Российский медицинский университет,
г. Алматы.

Оппоненты:

1. Костик М.М, д.м.н., проф кафедры госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет»;

2. Мырзабекова Г.Т., д.м.н., проф кафедры детских болезней Казахского Национального медицинского института им. С.Д. Асфендиярова.

Рекомендации:

Заключение:

В целом диссертационная работа актуальна для педиатрии, потому что посвящена малоизученной проблеме в Кыргызской Республике и выполнена на достаточном количестве материала, что позволило получить достоверные результаты, соответствующие рекомендации и выводы.

Рассмотрев диссертацию Ганиевой А.И. представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия на тему «Качество жизни и медико-экономическая эффективность лечения детей с хроническими заболеваниями суставов» рекомендую диссертационному совету Д 14.25.712 по педиатрии при Кыргызской государственной медицинской академии им. И.К. Ахунбаева, Национальном центре охраны материнства и детства МЗ КР, Международной Высшей Школе медицины принять к защите.

Эксперт,

доктор медицинских наук,

профессор

Алымбаев Э.Ш.

Подпись эксперта ДС заверяю:

ученый секретарь

диссертационного совета Д 14.25.712,

доктор медицинских наук, доцент

Дата 10.05.2025 г.



Чечетова С.В.

