

специализированных учреждениях для детей-сирот и детей, оказавшихся в трудной жизненной ситуации (социальных сирот), среди которых отмечается высокий уровень стоматологической патологии (Бодагова Е.Е., Говорин Н.В., 2021). Высокий уровень стоматологических заболеваний у них, возможно, обусловлен длительным пребыванием в особой социальной среде, низким уровнем гигиенического воспитания. При несвоевременной диагностике и лечении кариес зубов, гингивит и другие заболевания прогрессируют, переходят в более тяжелые формы, оказывающим негативное влияние во взрослой жизни. В такой ситуации ведущую роль играют своевременная оценка стоматологического здоровья детей, правильная организация лечебно-профилактических мер, целенаправленная коррекция и оптимизация ее оказания.

С этих позиций диссертационное исследование Ганиевой Р.А. представляется актуальной и своевременной.

Новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, полученных в диссертации

Диссертантом впервые получены данные о состоянии стоматологического здоровья ключевых возрастных групп детей-сирот и социальных сирот, пребывающих в специализированных учреждениях Республики Башкортостан. Установлено, что у детей данной социальной группы выявляются показатели состояния зубов, тканей пародонта и гигиены рта худшие, по сравнению со сверстниками, воспитывающимися в семье. Ухудшение стоматологического статуса связано с психосоматическим здоровьем детей, сопровождается нарушениями цитокинового баланса с превалированием уровня провоспалительных цитокинов и развитием оксидативного стресса в полости рта, увеличением в зубодесневой борозде пародонтопатогенной микрофлоры. Автором показано, что реализация предложенного комплекса лечебных и профилактических мер оказывает выраженный терапевтический эффект.

В диссертационной работе Ганиевой Р.А. представлены убедительные данные, полученные с помощью современных методов на достаточном по объему материале, подтверждающие обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций. Таким образом, научная новизна исследований обоснована.

Значимость полученных результатов для науки и практической деятельности

Автором получены клинические, стоматологические, клинико-лабораторные, биохимические и бактериологические данные, характеризующие связь снижения гигиенического состояния рта с ухудшением стоматологического статуса у детей-сирот и детей, оказавшихся в трудной жизненной ситуации, с высокой распространенностью и уровнем титров пародонтопатогенной микрофлоры, интенсификацией свободно-радикальных процессов, возрастанием содержания провоспалительных цитокинов, снижением минерализующего потенциала ротовой жидкости. Применение фитотерапии и фотодинамической терапии, образовательных программ для просвещения детей по профилактике стоматологических заболеваний на фоне традиционных методов лечения позволило повысить эффективность лечебно-профилактических мероприятий. Созданные школьные образовательные программы профилактики стоматологических заболеваний, стоматологический паспорт ребенка, «Пособие для преподавателей общеобразовательных учреждений Республики Башкортостан», методические рекомендации «Стоматологическое здоровье школьника», «Роль гигиены полости рта в профилактике стоматологических заболеваний» способствовали эффективной реализации обучения детей навыкам гигиены.

Внедрение результатов исследования в учебный процесс профильных кафедр ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава Российской Федерации и в лечебную работу на базах ГАУЗ Республики Башкортостан «Детская стоматологическая поликлиника № 3» г. Уфы, ГБУ Республики Башкортостан для детей-сирот и

детей, оставшихся без попечения родителей, «Центр содействия семейному воспитанию «Детство», и ГБУ РБ «Семейный центр «Вместе» способствуют подготовке специалистов и повышению уровня оказания стоматологической помощи указанным группам детей. Важно, что полученные результаты будут иметь практическое значение для практикующих стоматологов, оказывающих лечебно-профилактическую помощь детям-сиротам и социальным сиротам, воспитывающихся в социальных учреждениях.

Анализ текстового, цифрового и иллюстративного материала диссертации и ее автореферата позволяет сделать вывод о том, что научные положения, вынесенные на защиту (3), сформулированные выводы (5) обоснованы, достоверны, подтверждены результатами статистического анализа, последовательно раскрыты через решение пяти задач, указывают на актуальность, новизну, теоретическую и практическую составляющие проведенного исследования, а также характеризуют личный вклад диссертанта в его выполнение. Созданная в процессе исследования база клинико-лабораторных данных и полученная система доказательств, в целом, соответствует принципам доказательной медицины, необходимым этическим требованиям и правилам надлежащей клинической практики.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Основана на выборе правильного дизайна работы, подтверждается применением современных и информативных методов исследований.

Цель исследования вытекает из актуальности выбранной темы и направлена на повышение качества комплексной профилактики и лечения стоматологических заболеваний у детей-сирот и социальных сирот.

Объем выполненных исследований позволил автору обосновать и доказать научные положения, выносимые на защиту. Выводы и практические рекомендации закономерно вытекают из основных научных положений

исследования, ясно сформулированы и имеют несомненное научное и практическое значение.

Достоверность полученных результатов

Достоверность результатов исследования определена значимым количеством современных методик исследования и критериев доказательной медицины. Автором обследовано 1392 ребенка из 24 социальных учреждений Республики Башкортостан для детей-сирот и социальных сирот в возрасте 6-16 лет и 91 учащийся школы-лицея г. Уфы в возрасте 7-16 лет.

Изучены стоматологические индексы КПУ, КПУ+кп, кп, РМА и ОНI-S. В ротовой жидкости определяли рН, содержание белка, Са, Mg, P, вторичные продукты липопероксидации, активность основных антиоксидантных ферментов, содержание цитокинов (ИЛ-1 β , ИЛ-6, ФНО- α , ИЛ-10, γ -интерферон); в моче: содержание Са, P, креатинина. В зубодесневой борозде уровень пародонтопатогенной микрофлоры.

Положения, выносимые на защиту, достаточны, охватывают весь объем результатов исследования. В работе применялись современные и информативные методы исследования и статистического анализа.

Личный вклад автора

Автор принимал непосредственное участие на всех этапах диссертационного исследования. Им проведен анализ отечественной и зарубежной литературы по теме исследования, по предложению руководителя разработана методология научного исследования. Проведено стоматологическое обследование и лечение основных стоматологических заболеваний у детей-сирот и социальных сирот, осуществлен забор биологического материала для физико-химического, биохимического, иммунологического, бактериологического исследования и оценка эффективности лечения. Автором лично проведен статистический анализ полученных данных, подготовлена текстовая и иллюстративная часть работы, подготовлены рукописи статей, презентации выступлений.

Структура и объем диссертации

Диссертация изложена на 162 страницах машинописного текста, состоит из введения, обзора литературы, описания методов исследования, результатов собственных исследований и их обсуждения, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка сокращений и списка литературы, приложений. Работа иллюстрирована 18 рисунками и 26 таблицами. Библиографический указатель включает 272 литературных источника, из них 142 на русском и 130 на иностранных языках.

По материалам диссертации опубликовано 11 печатных работ, в том числе, 7 в рецензируемых изданиях, определенных Высшей аттестационной комиссией при Минобрнауки России для публикации основных результатов диссертации на соискание ученой степени кандидата и доктора наук.

Структура и методология клинического исследования утверждены решением локального этического комитета ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России. Принципиально, что доказательствами клинической эффективности разработанного авторами метода является нормализация исследуемых показателей индексов полости рта и ротовой жидкости пациентов с сочетанной стоматологической и общесоматической патологией. Полученные результаты разнопланово проанализированы, представлены в обширном текстовом и цифровом материале, сведены в таблицы и графики. Работа отвечает принципам внутреннего единства, материал изложен последовательно и логично. Выводы вытекают из поставленных задач, материал автореферата соответствует содержанию работы.

В диссертационной работе Ганиевой Р.А. соблюдены основные принципы соответствия: соответствие тематике научной специальности «Стоматология»; заявленной цели – полученным результатам; материала диссертации – содержанию автореферата; содержания работы – содержанию опубликованных работ. Определен личный вклад диссертанта в выполнение основных разделов работы.

Принципиальных замечаний к работе нет. Встречающиеся в работе стилистические неточности, неудачные выражения, опечатки не снижают в целом положительного впечатления о диссертационной работе как о завершённом научном труде и о диссертанте как клиницисте-исследователе.

В процессе знакомства с работой возникли следующие вопросы, уточняющего и дискуссионного характера.

1. При обследовании детей 6-7 лет учитывались ли Вами отсутствующие временные зубы в интенсивности кариозного поражения? Если нет, то не считаете ли, что это «улучшает» картину кариозного поражения?
2. Какие деформации зубных рядов наблюдались у детей вследствие ранней потери временных зубов у детей исследуемых возрастных групп?
3. С чем Вы связываете достаточно низкую долю компоненты «П» у детей 6-7 лет и каковы пути увеличения числа санированных детей – «социальных сирот».

Заключение

Диссертационное исследование Ганиевой Риммы Асхатовны на тему «Оптимизация комплексной профилактики и лечения стоматологических заболеваний у детей, оказавшихся в трудной жизненной ситуации «социальных сирот», представленное на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки), является завершённым научно-квалификационным трудом, в котором содержится новое решение актуальной для стоматологии задачи - повышение качества комплексной профилактики лечения основных стоматологических заболеваний у детей-сирот и социальных сирот, что имеет существенное значение для медицины, а именно, для стоматологии.

По актуальности, объёму проведенных исследований, научной новизне и практической значимости диссертация Ганиевой Риммы Асхатовны соответствует требованиям п.9 (абзац 2) «Положения о присуждении учёных

