

## ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Будайчиева Гасана Магомед-Алиевича «Клинико-патогенетический подход в программе профилактики и лечения кариеса у детей с сахарным диабетом первого типа» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 - стоматология**

**Актуальность темы.** Согласно данным Федерального Национального регистра, к 2017 году в 79 субъектах Российской Федерации численность пациентов с сахарным диабетом (СД) составила 4348000 человек, из которых 6% (255000 человек) страдают СД 1 типа (распространённость на 100 тыс. населения – 164,19 человек; летальность – 2,1 случая). Из общего числа зарегистрированных больных с СД 1 типа 22 969 человек составляют дети, 8758 – подростки. В категории «дети» параметры распространённости СД 1 типа на 100 тыс. населения составляют 86,73 и «подростки» – 203,29; заболеваемости – 11,78 и 8,03 случаев соответственно; летальности – 0,05 и 0,10 случаев соответственно. Согласно рекомендациям ВОЗ и IDF (1989), ключевыми задачами ведения детей, страдающих СД 1 типа, являются ранняя диагностика, снижение частоты осложнений, сохранение качества жизни, а также социальная и психологическая реабилитация.

Несмотря на повышение качества и расширение объема профилактических и лечебных мероприятий, уровень интенсивности и тяжести кариозных поражений зубов у детей с СД 1 типа остаётся на очень высоком уровне. Анализируя вышесказанное, очевидно, что актуальной проблемой на сегодняшний день является изучение факторов риска развития кариеса на фоне СД 1 типа у детей, расширение представлений о состоянии саливарного минерального обмена, параметров локального иммунитета и микробиоценоза ротовой полости. В связи с этим, диссертационное исследование Будайчиева Г. М.-А., которое посвящено углублённому изучению этиопатогенеза деминерализации твёрдых тканей зубов при эндокринопатии, и разработке патогенетически обоснованной кариес профилактической программы с учётом стажа заболевания, является актуальным и весьма своевременным.

**Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность и новизна.** Автором проведён анализ литературных источников, разработан дизайн исследования. В работе использованы современные эпидемиологические, лабораторно-диагностические, клинические и статистические методы исследования. В процессе диссертационного



исследования автором изучены слюварные параметры фосфорно-кальциевого обмена, биофизических, цитоморфологических показателей у детей с СД 1 типа в проекции на уровень кариесрезистентности твёрдых тканей зубов. По уровню неспецифического локального иммунитета и степени колонизации кариесогенной микрофлоры ротовой жидкости у детей с различным стажем СД 1 типа, Будаичевым Г. М.-А. определена интенсивность нарушений орального гомеостаза при эндокринопатии. У детей с СД 1 типа в динамике длительности заболевания, соискателем представлен анализ изменений структурно-функциональной резистентности, локальной деминерализации и электрометрии зубной эмали.

На основе полученных данных диссертантом разработан и внедрен для детей с диагнозом «СД 1 типа» патогенетически обоснованная комплексная кариес профилактическая программа, основанная на персонифицированном подходе с учётом стажа эндокринного заболевания.

Объём и методы исследования, использованные в работе, достаточны (проведено обследование 187 человек) и информативны. Достоверность полученных данных подтверждена статистически на основании результатов анализа. Цель исследования выполнена, выводы соответствуют поставленным задачам и логично вытекают из содержания работы. Практические рекомендации полезны для профессиональной деятельности детских стоматологов, стоматологов-терапевтов, о чём свидетельствует их внедрение в клиническую практику. Автореферат диссертации Будаичева Г. М.-А. написан по традиционной схеме, наглядно иллюстрирован рисунками и табличным материалом. Замечания по оформлению автореферата отсутствуют. Автореферат в полной мере отражает основное содержание работы. Основные теоретические положения и выводы диссертации, содержание ее отдельных этапов, доложены и обсуждены на различных региональных и международных конференциях. По теме исследования опубликованы 12 научных работ, в том числе 8 из них в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, и 1 работа – в издании, индексируемом международной библиографической базой данных «Web of Science». Издано 3 учебно-методических пособия.

**Заключение** Диссертационная работа Будаичева Гасана Магомед-Алиевича «Клинико-патогенетический подход в программе профилактики и лечения кариеса у детей с сахарным диабетом первого типа» (научный руководитель: д.м.н., доцент Д.А. Доменюк), представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, в котором решена актуальная задача современной стоматологии по повышению эффективности



комплексной патогенетической профилактики и лечения кариеса у детей с СД 1 типа, полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. № 842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор, Будайчиев Гасан Магомед-Алиевич, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Заведующий кафедрой детской стоматологии с ортодонтией  
федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования «Воронежский  
государственный медицинский университет им. Н.Н. Бурденко»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
доктор медицинских наук, профессор **Ипполитов Юрий Алексеевич**

Подпись заверяю:

394036, г. Воронеж, ул. Студенческая, д. 10, тел. (473) 264-47-87  
E-mail: dsvgma@mail.ru



25.03.2020г.