

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук Бондаревой Екатерины Николаевны «Клинико-
диагностическое и аппаратурное обеспечение функциональной терапии
зубочелюстных деформаций у детей с различной степенью
кариесрезистентности зубов» по специальности:**

14.01.14—Стоматология.

В перечень основных мероприятий государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения» входит первичная профилактика и выявление на ранней стадии стоматологических заболеваний среди населения Российской Федерации. Сроки реализации запланированных мероприятий предполагаются с 2018 по 2024 год.

Стоматология, как одна из областей здравоохранения имеет свои, наиболее актуальные проблемы, решение которых позволит не только значительно улучшить стоматологический статус населения, но и укрепить здоровье нации в целом. Своевременная диагностика стоматологических заболеваний в наше время наиболее перспективное, чрезвычайно актуальное и требующее пристального внимания направление. Врач-стоматолог должен правильно подобрать соответствующие методы диагностики каждому конкретному пациенту в соответствии с его стоматологическим статусом.

Целью исследования явилось повышение эффективности диагностики и аппаратурного обеспечения функциональной терапии зубочелюстных деформаций у детей с различной степенью кариесрезистентности зубов.

Для решения поставленных задач диссертантом проведено изучение стоматологического статуса детей возрастом от 9 до 16 лет, оценка функционального состояния собственно жевательных и височных мышц у детей с различной кариесрезистентностью эмали зубов, сравнительная оценка средней амплитуды биопотенциалов жевательных мышц и показателями электрометрической диагностики твердых тканей зубов, эффективность применения разработанных мероприятий в течение 3 лет.

Автореферат диссертационной работы написан в традиционном стиле и состоит из введения, описания материалов и методов исследований, результатов

собственных исследований и их обсуждения, выводов и практических рекомендаций.

В ходе исследований автор разделил пациентов на группы в зависимости от кариесрезистентности эмали (высокая, достаточная средняя, пониженная средняя, низкая степень кариесрезистентности).

Была выявлена взаимосвязь между средней амплитудой биопотенциалов собственно жевательных височных мышц и степенью кариесрезистентности зубов у детей.

Внимания заслуживает предложенный алгоритм прогнозирования эффективности функциональной терапии зубочелюстных деформаций у детей с различной степенью кариесрезистентности эмали зубов, а также способ нормализации функциональной активности жевательной группы мышц у детей с различной степенью кариесрезистентности зубов при помощи запатентованной конструкции преформируемой лечебно-профилактической эластичной каппы для детей.

Диссертационное исследование Бондаревой Е. Н. «Клинико-диагностическое и аппаратное обеспечение функциональной терапии зубочелюстных деформаций у детей с различной степенью кариесрезистентности зубов», является законченной научной квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи: повышение эффективности профилактики образования первичных очагов деминерализации твердых тканей зубов в процессе ортодонтического лечения. Результаты диссертации имеют теоретическое и практическое значение.

Фрагменты работы Бондаревой Е.Н. представлены в специализированных изданиях: у автора опубликовано 15 научных трудов (5 из которых, в журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ; одна статья в журнале, входящем в базу данных Web of Science). Материалы, представленные в научных публикациях, полностью отражают основные результаты диссертации. Автореферат диссертации опубликован

диссертационным советом в сети Интернет. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Диссертационная работа Бондаревой Екатерины Николаевны соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 1168 от 01.10.2018г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.14 «Стоматология»

Сергей Николаевич Гонтарев
Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой детской стоматологии
ФГАОУ ВО «Белгородский государственный
национальный исследовательский университет»
НИУ «БелГУ»
« 2 » февраля 2021г.

Подпись заведующего кафедрой детской стоматологии НИУ «БелГУ»,
Заслуженного врача РФ, д.м.н., профессора Гонтарева С.Н. заверяю:

Адрес: 308015, г. Белгород, ул. Победы, 85
Тел: (4722) 30-12-11 Сайт: <https://www.bsuet.edu.ru>
Электронная почта: Info@bsu.edu.ru

Личную подпись
удостоверяю
Документовед
управления
по развитию
персонала и
кадровой работе

Гонтарева

Влад Шенуков

СН *СН*

