Проект

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д. 208.099.01**

**на базе ГБОУ ВПО Тверская ГМА Минздрава России,**

**по диссертации Алины Витальевны Доценко «Комплексный подход к профилактике кариеса постоянных зубов у детей 6-8 лет» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук**

 **Аттестационное дело №**

**Решение диссертационного совета от №**

**Актуальность**

Одной из наиболее важных и обсуждаемых проблем в детской стоматологии является профилактика кариеса зубов у детей. В возрасте 6-8 лет особое внимание необходимо уделять предупреждению развития поражений в постоянных молярах. В этом возрасте кариес чаще всего локализуется в области фиссур этих зубов (до 80% от всех поражений). Существует большое количество различных методов предупреждения данного заболевания, однако основным для профилактики кариеса окклюзионных поверхностей является герметизация фиссур. В то же время у детей с декомпенсированной формой кариеса лечебно-профилактические мероприятия нередко малоэффективны и требуют совершенствования. Кроме того, негативное поведение и повышенная тревожность ребенка на приеме у стоматолога, зачастую, усложняет работу врача, делая проведение некоторых манипуляций практически невозможным. Поэтому точное определение тяжести течения кариеса, объективная и своевременная оценка состояния твердых тканей в области фиссур моляров, разработка комплексных программ профилактики кариеса зубов и коррекции поведения детей младшего школьного возраста на стоматологическом приеме – проблема, актуальная для практической стоматологии.

**Научная новизна исследования и полученных результатов**

Впервые

- установлено, что существует несоответствие между результатами определения степени активности кариеса у детей 6-8 лет с учетом оценки состояния твердых тканей в области фиссур первых постоянных моляров визуально-тактильным и лазерно-флуоресцентным методами;

- доказано, что применение озонирования перед нанесением стеклоиономерного цемента в качестве герметизирующего покрытия первых постоянных моляров в комплексной программе профилактики кариеса зубов у детей 6-8 лет с декомпенсированной его формой позволяет обеспечить наиболее высокую сохранность герметика;

- установлено, что у детей с некооперативным поведением достоверно чаще встречается декомпенсированная форма кариеса;

- обнаружена линейная зависимость между эмоциональным состоянием детей, их тревожностью и поведением на стоматологическом приеме;

- доказано, что в результате проведения алгоритма менеджмента поведения на стоматологическом приеме, включающего снижение тревожности и использование минимально-инвазивного препарирования твердых тканей зубов, негативное и определенно негативное поведения детей младшего школьного возраста изменяется до позитивного или определенно позитивного.

**Значимость для науки и практики полученных результатов**

В результате проведенных А.В. Доценко исследований использования комплекса лечебно-профилактических противокариозных мероприятий и алгоритма менеджмента поведения установлено их положительное влияние на состояние органов рта и поведение детей 6-8 лет в ближайшие и отдаленные сроки.

Разработанные А.В. Доценко алгоритмы проведения лечебно-профилактических мероприятий и управления поведением детей младшего школьного возраста, а также остальные полученные результаты имеют большое теоретическое и практическое значение.

Практические рекомендации, разработанные автором, логически вытекают из результатов проведенных исследований и, несомненно, будут полезны врачам-стоматологам детским.

**Внедрение в практику**

Результаты исследований (определение объема некрэктомии при проведении инвазивной герметизации фиссур; планирование оперативного лечения кариеса постоянных моляров у детей 6-7 на основании данных лазерной флуометрии; индекс краевого контакта герметика; визуально-аналоговая шкала стоматологической тревожности) внедрены в учебный процесс ГБОУ ВПО СГМА, работу лечебных учреждений г. Смоленска, г. Брянска, г. Сафоново. Формы внедрения: клинические рекомендации, информационные письма, научно-практические семинары, лекции и практические занятия по стоматологии в системе вузовского и послевузовского образования.

**Личный вклад соискателя**

Состоит в самостоятельном обследовании и проведении лечебно-профилактических манипуляций в ходе всего исследования, анализе и статистической обработке полученных данных, реализации и обсуждении результатов в научных публикациях и докладах, их внедрении в практику.

**Обоснованность и достоверность** каждого научного положения, выводов и заключений, сформированных в диссертации, подтверждается количеством детей 6-8 лет, которым были проведены обследование и лечебно-профилактические мероприятия.

Диссертационная работа основана на достаточном объеме проведенных исследований с применением объективных и современных методов диагностики и лечения, информативных методах статистической обработки полученных данных, что дает основание считать полученные научные результаты, выводы и практические рекомендации, вытекающие из диссертации, обоснованными и достоверными.

**Оценка содержания и оформления диссертации**

Диссертация построена по традиционному плану. Она состоит из введения, обзора литературы, описания материала и методов исследования, изложения собственных результатов исследования, обсуждения полученных результатов, выводов и практических рекомендаций, списка сокращений, списка литературы, приложения. Работа изложена на 148 страницах машинописного текста, иллюстрирована 13 таблицами и 40 рисунками. Библиография включает 211 источников литературы, из них 120 отечественных, 91 иностранных авторов. Текст работы написан хорошим литературным языком и легко читается.

По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ, из них – 7 в центральной печати, в том числе 3 статьи в ведущих рецензируемых журналах и изданиях, рекомендованных ВАК.

Диссертационный совет постановил, что диссертационная работа Доценко Алины Витальевны «Комплексный подход к профилактике кариеса постоянных зубов у детей 6-8 лет», выполненная под руководством кандидата медицинских наук, доцента О.Ю. Кузьминской, является законченным научно-квалификационным исследованием. По своей актуальности, объему исследований, научной новизне и прак­тической значимости, полностью отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям.

Доктор медицинских наук,

профессор А.Б. Давыдов

Доктор медицинских наук,

профессор В.Д. Пантелеев

Доктор медицинских наук,

профессор А.Ж. Петрикас

Председатель

диссертационного совета Б.Н. Давыдов

Ученый секретарь

Диссертационного совета В.В. Мурга