

## ОТЗЫВ

доцента кафедры стоматологии детского возраста, ортодонтии,  
профилактики стоматологических заболеваний ФГБОУ ВО ИГМА

Минздрава России, доктора медицинских наук, доцента  
Мосеевой Марины Владимировны

на автореферат диссертации Бурнашовой Таисии Игоревны

**«Региональная профилактическая модель работы школьной  
стоматологической службы»,**

представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских наук  
по специальности **14.01.14 – стоматология**

Здоровье детского населения признается Правительством Российской Федерации стратегическим потенциалом, и принятый Коллегией Министерства здравоохранения РФ протокол «О концепции сохранения здоровья здоровых» от 25.06.2002 года декларирует понимание важности внедрения и развития профилактических подходов. Стоматологическое здоровье рассматривается как составляющее и показатель общего здоровья ребенка. В настоящее время в масштабах России отмечается ухудшение этого показателя: отмечен рост нуждаемости в лечении зубов, снижение числа санированных детей, увеличение количества осложнений кариеса и числа удаленных постоянных зубов у детей ключевых возрастных групп.

Основным методом решения данной проблемы является разработка и внедрение региональных стоматологических профилактических программ, основным исполнителем которых является школьная стоматологическая служба. Однако в последние годы отмечена стагнация школьной стоматологической службы в ряде регионов нашей страны. Поэтому модификация работы школьной стоматологии с внедрением специалиста профилактического профиля (т.е. гигиениста стоматологического) является перспективным направлением научно-практической работы здравоохранения России.

В данной работе получены данные многофакторного исследования состояния стоматологической службы г. Омска, которые включают в себя такие показатели как – изучение концентрации фтора в питьевой воде различных округов г. Омска, миграцию, функционирующие кабинеты в школах, имеющийся в регионе стоматологический персонал, стаж данного персонала, а также характеристику детского населения и структуру детской поликлинической стоматологической службы.

Для проведения эпидемиологического стоматологического обследования была выбрана система европейских индикаторов кариеса

EGONID-2005, учитывающая ряд объективных и субъективных показателей стоматологического здоровья. Все данные фиксировались в картах и опросниках ВОЗ с внесенными модификациями авторов данного диссертационного исследования. Выявлено влияние ключевых поведенческих факторов риска возникновения стоматологических заболеваний у детей Омской области.

Диссертантом разработан и апробирован комплекс профилактических мероприятий в рамках пилотного проекта «Региональной государственной Программы первичной профилактики стоматологических заболеваний детского населения Омской области РФ». Для реализации цели диссертационной работы разработана и апробирована региональная профилактическая модель работы школьной стоматологической службы с главным специалистом – стоматологическим гигиенистом. Это позволило снизить распространенность кариеса на 19% при снижении индекса его интенсивности у 12-летних и 15-летних детей до 2,5 и 3,1 соответственно. Также редукция индекса кровоточивости составила 14% у детей 12 лет и 23% у детей 15 лет.

На высоком статистическом уровне доказана медико-социальная и экономическая эффективность внедрения авторской модели в Омском регионе. На основе данных, полученных при исследовании, зарегистрированы 12 баз данных, а также программа ЭВМ, представляющая собой электронную карту приема школьного гигиениста стоматологического на профилактическом приеме. Также для оптимизации работы данного специалиста разработаны и утверждены Минздравом Омской области методические рекомендации. Статистически проанализированы динамические изменения клинико-лабораторных показателей стоматологического здоровья школьников. Реализация авторской модели работы школьной стоматологии позволила нормализовать показатели агрессивно-протективного потенциала ротовой полости у обследованных групп детей. Так, статистически достоверно на уровне значимости  $p=0,0001$  отмечена положительная динамика таких показателей как буферная емкость ротовой жидкости, концентрация ионов кальция в слюне и др.

Содержание автореферата полностью отражает сущность проведенной работы. Основные результаты диссертации отражены в 23 статьях научной печати, в том числе в 10 статьях журналов, рекомендуемых ВАК и 4 – базы цитирования Scopus.

Принципиальных замечаний к работе нет.

