

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Плотниковой Яны Алексеевны «Предупреждение развития первичной деминерализации твердой ткани зуба с применением минеральных комплексов в системе необходимых индивидуальных профилактических мероприятий» по специальности: 14.01.14 –Стоматология

Актуальность

Несмотря на широкое применение высоких технологий, распространенность и интенсивность кариеса зубов остается на высоком уровне. Основными задачами профилактики является устранение причин и условий возникновения и развития заболеваний, а также повышение устойчивости организма к воздействию неблагоприятных факторов окружающей среды. Главным результатом индивидуальной профилактики стоматологических заболеваний должно явиться оздоровление населения страны, через осознание роли и значимости гигиенических процедур, повышения уровня стоматологических знаний, выработки мотивации сохранения здоровья зубов.

Научная новизна и практическая значимость работы

Диссертация, несомненно, обладает научной новизной и имеет важное практическое значение. В работе впервые предложена подсистема оценки резистентности зубов к кариесу на основе программы для ЭВМ, показана взаимосвязь между составом ротовой жидкости и эффективностью экзогенных и эндогенных методов повышения кариесрезистентности. Доказано, что экзогенные методы профилактики дают краткосрочный эффект поддержания органо-минерального баланса ротовой жидкости, в то время как эндогенные приводят к долговременному присутствию необходимых для реминерализации эмали органо-минеральных групп и комплексов в полости рта.

Обоснованность и достоверность полученных результатов

Диссертационная работа Плотниковой Яны Алексеевны отличается достаточным объемом проведенных клинических и инструментальных исследований. Проведен большой анализ и обработка статистического материала по теме исследования, что подтверждается количеством опубликованных работ по теме диссертации: 9 публикаций (6 из которых, в журналах, рекомендованных ВАК РФ). Материалы публикаций, в

