

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Комовой Алены Александровны
«Гальваноз: этиология, современные принципы диагностики, лечения
и профилактики», представленной на соискание учёной степени
кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 –
стоматология**

Актуальность исследования

Современная стоматология располагает большим количеством разнообразных материалов для пломбирования и протезирования. Одними из часто используемых материалов являются металлы – сплавы драгоценных металлов (золота, платины) и недрагоценных (кобальтхромовый сплав, никельхромовый сплав). Однако, металлические конструкции в полости рта могут вызывать побочные реакции в виде токсического и аллергического стоматита, гальваноза. Стоматологические манипуляции могут провоцировать возникновение глоссалгий, невралгий и так далее. Дифференциальная диагностика данных нозологий достаточно затруднительна, требует дополнительных методов обследования, поэтому изучение негативного влияния стоматологических материалов на ткани полости рта имеет важное значение.

Клиническая картина гальваноза полости рта достаточно размыта. Пациенты предъявляют жалобы на жжение слизистой оболочки полости рта, в анамнезе, как правило, недавнее обращение к стоматологу по поводу протезирования или постановки металлической пломбы. Объективные симптомы достаточно скудны – на слизистой оболочке в проекции металлических конструкций могут быть участки десквамации или гиперемии, возможно отсутствие каких-либо изменений. Диагностика гальваноза полости рта заключается в измерении разности потенциалов между конструкциями из разнородных металлов в полости рта. Однако, далеко не во всех стоматологических поликлиниках имеется соответствующее оборудование.

Поэтому необходимо усовершенствовать методику диагностики данной патологии.

Лечение гальваноза полости рта заключается в удалении имеющихся металлических конструкций и замене их на безметалловые, что связано с временными и материальными затратами. В связи с этим, существует необходимость разработки адекватных методов профилактики гальваноза и оценки риска его возникновения.

Таким образом, диссертационное исследование Комовой А.А. по оптимизации эффективности диагностики и лечения гальваноза полости рта актуально для современной стоматологии.

Научная новизна и практическая значимость работы

Автором выявлена корреляционная зависимость между показателем иммуноглобулина Е сыворотки крови и возникновением гальваноза полости рта. На основании полученных данных уточнены последовательность и оптимальный объем обследования пациентов с гальванозом полости рта. Проведена растровая электронная микроскопия и рентгеноспектральный микроанализ металлических конструкций, удаленных из полости рта, что позволило разработать наглядное пособие для пациентов, позволяющее на этапе планирования ортопедического лечения выбрать безметалловые конструкции, которые как более эстетичны, так и более безопасны. С помощью общего и специфического стоматологического опросников по оценке качества жизни установлено, что гальваноз полости рта оказывает негативное влияние на качество жизни пациентов.

Результаты исследования и их достоверность

Автореферат отражает основное содержание диссертации, в нем последовательно и четко отражены актуальность, цель и задачи, научная новизна исследования, практическая и теоретическая значимость работы, методология и методы исследования, основные положения, выносимые на защиту, а также перспективы дальнейшей разработки темы.

