

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Суфияровой Регины Мунировны на тему: «Оптимизация диагностики и комплексного лечения кариеса дентина у лиц молодого возраста», предоставленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность проблемы

Проблема эффективного лечения кариеса дентина по-прежнему сохраняет большую актуальность и практическую значимость в современной стоматологии. Это связано с высокой распространенностью кариеса зубов, прогрессированием и развитием в дальнейшем осложнений, и что обусловило актуальность диссертационной работы Суфияровой Р.М.

Особо важной причиной развития осложнений после лечения кариеса дентина являются ошибки, допускаемые при диагностике состояния дентина и пульпы.

Поиски оптимального метода лечения глубокого кариозного поражения дентина продолжаются. Это требует применения препаратов, обладающих антисептическими, противовоспалительными, реминерализующими свойствами, одонтотропной активностью, способностью снижать повышенную чувствительность твердых тканей зубов. Универсального средства, которое бы обладало комплексом этих свойств, не найдено. Используемые лечебные прокладки, содержащие гидроокись кальция и пластические пасты с эвгенолом, антисептики, сорбенты, глюкокортикоиды по данным ряда авторов не предупреждают развитие осложнений, связанных с продолжающейся деминерализацией дентина под пломбой и распространению сохранившейся инфекции по дентинным трубочкам в пульпу.

Цель диссертационной работы Суфияровой Р.М. состояла в повышении эффективности диагностики и комплексного лечения кариеса дентина с

применением препарата из бурых водорослей и низкоинтенсивного лазерного излучения у лиц молодого возраста.

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые определены денситометрические показатели дентина интактных зубов и зубов, пораженных кариесом дентина. Определены показатели уровня капиллярного кровотока, интенсивность кровотока, вазомоторная активность микрососудов в пульпе интактных зубов и зубов с кариесом дентина, по данным лазерной доплеровской флоуметрии. Впервые применен метод комплексного лечения кариеса дентина с использованием препарата из бурых водорослей и низкочастотного лазерного излучения (патент РФ на изобретение № 2556971 от 19 июня 2015 г). Впервые предложен алгоритм диагностики и комплексного лечения кариеса дентина с использованием препарата из бурых водорослей и низкочастотного лазерного излучения, и объективно доказана его эффективность.

Практическая значимость диссертационной работы заключается в том, что применение оптической денситометрии позволяет определить структуру дентина зубов, пораженных кариесом выбрать правильную тактику лечения, объективно оценить результаты проводимого лечения в динамике; лазерная доплеровская флоуметрия позволяет установить характер микроциркуляторных изменений в пульпе зуба и сроки нормализации показателей после лечения кариеса дентина; использование комплексного метода лечения кариеса дентина с применением препарата «Ламифарэн» в сочетании с низкочастотным лазерным излучением «Оптодан» позволяет добиться восстановления структуры дентина в очагах деструкции и сохранить зуб.

Заключение

Диссертационная работа Суфияровой Регины Мунировны «Оптимизация диагностики и комплексного лечения кариеса дентина у лиц молодого возраста», выполненная под руководством доктора медицинских наук, профессора Герасимовой Ларисы Павловны, представленная на

соискание ученой степени кандидата медицинских наук, представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, в котором содержится решение важной задачи современной стоматологии заключающееся в разработке новых методов в лечении и диагностике кариеса дентина у лиц молодого возраста

По актуальности, новизне и практической значимости, обоснованности положений и выводов работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

Заведующий кафедрой терапевтической стоматологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук,
(14.01.14-стоматология) профессор

С.Л. Блашкова



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Подпись проф. С.Л. Блашковой заверяю.
Учёный секретарь Учёной комиссии
ВО Казанский ГМУ
д.м.н., доцент [подпись]
02.03
зета ФГБОУ
ва Россия
Р.Радченко
20.18 г.

Субъект РФ: Республика Татарстан
Адрес: ул. Бутлерова, д. 49, г. Казань, 420012
Телефон: (843) 236-06-52
Факс: (843) 236-03-93 E_mail: rector@kgmu.kcn.ru, rector@kazangmu.ru