ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы доцента Усмановой Ирины Николаевны: «Оптимизация диагностики, лечения и профилактики воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Актуальность проблемы

Одним из важнейших этиологических факторов в развитии воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки рта вне зависимости от возраста является нарушение гомеостаза полости рта. Особенно негативно это нарушение сказывается на стоматологическом здоровье лиц молодого возраста. Немаловажное значение имеет резистентность тканей пародонта к бактериальной инфекции, представленной грамотрицательными и грамположительными кокками, облигатными и факультативными анаэробами, актиномицетами, простейшими, фузобактериями, дрожжеподобными грибами. Нарушение состояния микрофлоры полости рта с превалированием дрожжеподобных грибов рода Candida в виде кандидоносительства и дисбиоза в сторону кандидоза, гуморальных факторов местного иммунитета, свободнорадикального окисления ротовой жидкости негативно влияют на строение и функции тканей пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста. Их присутствие приводит к изменению клинической картины воспалительного процесса, усугублению процесса и толерантности к проводимости традиционного лечения. Происходящая при этом элиминация нормофлоры приводит к росту и размножению патогенной микрофлоры с селекцией резидентных штаммов и усилением их вирулентности. Состояние иммунитета полости рта при этом характеризуется активацией клеточного иммунитета, что имеет двоякое значение. С одной стороны микрофлора зубной бляшки выступает в роли пускового механизма в активации макрофагов пародонта, которые, являясь основными участниками фагоцитоза, вызывают индукцию противовоспалительных цитокинов и повреждение тканей пародонта, а с другой стороны дают возможность проявлять грибковой флоре свои агрессивные свойства, способствуя появлению и усугублению воспалительного процесса в пародонте.

В настоящее время большое внимание уделяется значению свободнорадикального окисления (СРО) в патогенезе воспалительных заболеваний пародонта и гиперкератотических процессов слизистой оболочки рта. Свободные радикалы, образующиеся при воспалении, повреждают белки,

нуклеиновые кислоты, вызывают «оксидативный стресс» - процесс повреждения клетки в результате окисления. Взаимосвязь состояния СРО, гуморальных факторов местного иммунитета в ротовой жидкости и стоматологического статуса лиц молодого возраста с воспалительными заболеваниями тканей пародонта и гиперкератотическими процессами слизистой оболочки с кандидоносительством и дисбиозом в сторону кандидоза исследована недостаточно, результаты нередко противоречивы.

Совершенствование методов диагностики, лечения и профилактики воспалительных заболеваний тканей пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста, определило актуальность данной работы и ее цель.

Научная новизна и практическая значимость исследования

В диссертационной работе Усмановой И.Н. получены данные, которые расширяют представления о механизмах негативного местного влияния дрожжеподобных грибов рода Candida на состояние органов полости рта. Использование разработанных дифференциально-диагностических критериев развития воспалительных процессов пародонта по показателям гуморальных факторов местного иммунитета и состоянию свободнорадикального окисления ротовой жидкости, ранней донозологической диагностики воспалительных заболеваний пародонта по микроэлементному составу и концентрации лактобактерий в нестимулированной ротовой жидкости, дифференциальной диагностики гиперкератотических процессов слизистой оболочки рта с использованием морфологических и гистохимических методов, позволяют улучшить качество диагностики и профилактики данных патологических состояний у лиц молодого возраста. Предложенные комплексы лечения хронического гингивита с дисбиозом в сторону кандидоза с применением фотодинамической терапии и природного фотосенсибилизатора - геля из бурых водорослей - ламифарена, метода лечения хронических воспалительных заболеваний пародонта, в зависимости от состояния свободнорадикального окисления ротовой жидкости с использованием электрофореза дезоксирибонуклеата натрия и магнитоинфракрасной лазерной терапии, инъекционное введение обогащенной тромбоцитами аутоплазмы (плазмолифтинг) и препарата на основе гидролизата плаценты человека позволяют улучшить качество лечебно-профилактических мероприятий данных патологических состояний у лиц молодого возраста.

Заключение

Таким образом, автореферат диссертации Усмановой Ирины Николаевны «Оптимизация диагностики, лечения и профилактики воспалительных заболеваний пародонта и слизистой оболочки рта у лиц молодого возраста», показал, что данное исследование является научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной проблемы, и имеет существенное значение для теоретической и практической стоматологии. Изложенное является основанием для заключения о соответствии данной работы, выполненной под научным консультированием доктора медицинских наук, профессора Л.П. Герасимовой, всем требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденное Постановлением Правительства от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор достоин искомой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.14- стоматология.

Заведующий кафедрой терапевтической стоматологии
Государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего профессионального образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, (14.01.14-стоматология)
профессор К.Г. Караков

Подпись профессора К.Г. Каракова заверяю.
Начальник управления правового обеспечения и
кадровой политики
ГБОУ ВПО СтГМУ Минздрава России О.Н. Распопова

28.04.2016 г.

Государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Ставропольский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
355017, г. Ставрополь, ул. Мира, 310
Тел.: (8652) 35−61−85
postmaster@stgmu.ru