

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Галиуллиной Эльвиры Фанузовны на тему «Совершенствование методов диагностики с применением биохимических показателей и лечения заболеваний пародонта у работников резинотехнической промышленности», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология (медицинские науки)

Разработка оптимальных методов лечения и профилактики воспалительных заболеваний пародонта предполагает углубленные исследования тонких механизмов патогенеза воспаления, приводящих к поражению тканей пародонтального комплекса с переходом обратимых обменных процессов в стойкие на фоне прогрессирующего кислородного дефицита и снижения энергообеспечения клеточных и тканевых структур пародонта. С этих позиций актуализируются клинико-биохимические исследования, посвященные изучению молекулярных механизмов неспецифической адаптации организма, важнейшими из которых при патологии пародонта являются реакции свободно-радикального окисления и состояние антиоксидантной защиты. Лечение заболеваний пародонта у работников предприятий с вредными и опасными условиями труда является сложной задачей стоматологии и должно быть обоснованным, этиопатогенетическим, индивидуализированным, комплексным и последовательным. Поэтому актуальной задачей является разработка и внедрение системы мероприятий по лечению и профилактике заболеваний пародонта у работников резинотехнического производства, оценка её эффективности с помощью клинико-биохимических методов. Все вышесказанное определило актуальность цели и задач диссертационного исследования, связанного с повышением эффективности лечения заболеваний пародонта у рабочих резинотехнического производства.

Автором диссертации впервые получены новые данные о взаимосвязи между длительностью, интенсивностью воздействия неблагоприятных факторов производственной среды и тяжестью заболеваний пародонта у работников резинотехнического производства.

Впервые разработан способ диагностики пародонтита, позволяющий определить ранние доклинические стадии развития заболеваний пародонта по степени нарушения баланса системы свободнорадикальное окисление/антиоксидантная защита в жидких биологических средах организма (ротовой жидкости и крови) (патент на изобретение № 2554778 «Способ оценки уровня адаптации у работников химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности, контактирующих с вредными и опасными факторами производственной среды» от 28.04.15.), с помощью которого можно

верифицировать степень тяжести воспалительных заболеваний пародонта, оценить в динамике эффективность профилактических и лечебных мероприятий.

В работе впервые оценена клиническая эффективность новой оригинальной схемы консервативного лечения пациентов с различными формами воспалительных заболеваний пародонта, трехблоковой системы.

Основное содержание диссертационного исследования отражено в 35 печатных работах, в том числе 12 – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки РФ, получен 1 патент на изобретение. Данные работы отражают основные положения диссертационного исследования.

Автореферат написан грамотным языком, позволяет получить полное представление о проведенной диссертационной работе. Объем исследования статистически обоснован, что обеспечило достоверность полученных автором результатов. Использованные в работе методы современны и адекватны поставленной цели и задачам. Выводы соответствуют тексту автореферата и отражают его основные положения. Практические рекомендации, вытекающие из результатов исследования, рациональны и реальны для осуществления. Критических замечаний нет.

Заключение

На основании материалов, изложенных в автореферате, можно сделать вывод, что диссертационная работа Галиуллиной Эльвиры Фанузовны «Совершенствование методов диагностики с применением биохимических показателей и лечения заболеваний пародонта у работников резинотехнической промышленности», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология (медицинские науки), выполненная под научным руководством доктора медицинских наук, доцента Аверьянова Сергея Витальевича и научным консультированием доктора медицинских наук, профессора Шакирова Дамира Фаизовича, является самостоятельным законченным квалификационным исследованием содержащее новое решение важной научной задачи, имеющее важное значение для стоматологии - разработка новых методов в диагностике и лечении воспалительных заболеваний пародонта у работников резинотехнического производства.

По своей актуальности, объему выполненных исследований, научной новизне, практической значимости, обоснованности положений и выводов полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени

