

Отзыв

на автореферат диссертации Галиевой Александры Сергеевны «Алгоритм диагностики и лечения воспалительных заболеваний пародонта у лиц, проживающих в Арктической зоне Российской Федерации», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.7. Стоматология (медицинские науки).

Работа выполнена на актуальную тему, посвященную проблемам повышения эффективности диагностики и тактики лечения воспалительных заболеваний пародонта, с учетом микробного состава биопленки по данным микробиологических, иммунологических и цитологических методов исследования и распространенности детерминант антимикробной резистентности приоритетных пародонтопатогенных бактерий.

Целью диссертационной работы Галиевой А.С. является повышение эффективности диагностики и оптимизация тактики лечения воспалительных заболеваний пародонта с учетом микробиологического статуса полости рта и распространенности детерминант антимикробной резистентности приоритетных пародонтопатогенных бактерий.

Диссертационное исследование базируется на данных клинико-рентгенологических, микробиологических, иммунологических и цитологических методов исследования, связанных с достаточным клиническим материалом и статистическим анализом с использованием основных принципов доказательной медицины.

Выводы логически вытекают из полученных результатов и в полном объеме отражают поставленные цель и задачи. В работе использованы современные методы комплексного клинико-лабораторного исследования. Научная новизна данной диссертационной работы определяется получением новых данных о роли отдельных представителей анаэробной флоры в составе биопленки в возникновении и развитии заболеваний пародонта. Установлено, что растворимые молекулы клеточной адгезии являются дополнительными лабораторными маркерами для определения тяжести воспалительного процесса в тканях пародонта у пациентов с хроническим пародонтитом. Доказано влияние факторов агрессии и токсинов пародонтопатогенов на стимуляцию выработки провоспалительных цитокинов и иммунного компонента. По результатам диссертационного исследования предложен способ лечения с высокой эффективностью применения комбинации бактериофага и пробиотического препарата при лечении хронического генерализованного пародонтита, который связан с уменьшением численности пародонтопатогенов и снижением иммунного воспаления в тканях пародонта, без использования антибактериальных препаратов.

По материалам диссертационного исследования опубликованы 12 печатных работ, из них 4 входящих в Перечень журналов, рекомендованных ВАК Минобрнауки Российской Федерации и в том числе 3 статьи в журналах, индексируемых международными базами данных (2 - SCOPUS и 1 - Web of Science),

