

## ОТЗЫВ

**Заведующего кафедрой терапевтической стоматологии, доктора медицинских наук, профессора Булкиной Наталии Вячеславовны на автореферат диссертации Аль-Кофиш Мохаммед Али Мохаммед «Оптимизация ранней диагностики, профилактики и лечения воспалительных заболеваний пародонта у лиц молодого возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология**

Воспалительные заболевания тканей пародонта в настоящее время являются чрезвычайно распространенными во всем мире. В их возникновении основное и решающее значение придается активному превалированию факторов риска в виде наличия пародонтопатогенной и условно-патогенной микрофлоры. Выявление факторов риска на ранних стадиях воспалительного процесса позволяет своевременно применить комплекс лечебно-профилактических мероприятий и тем самым предотвратить дальнейшее их прогрессирование. Таким образом, диссертация выполнена на актуальную тему, посвященную оптимизации ранней диагностики, профилактики и лечения воспалительных заболеваний пародонта у лиц молодого возраста.

Диссертационная работа выполнена в соответствии с основным планом научно-исследовательских работ Федерального Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертантом изучено клиническое состояние тканей пародонта и в зависимости от этого выявлены пороговые значения титров искомым видов пародонтопатогенной микрофлоры (*Porphyromonas gingivalis*, *Treponema denticola*, *Aggregatibacter actinomycetemcomitans*, *Tannerella forsythensis*, *P. endodontalis*, *Fusobacterium nucleatum*, *Prevotella intermedia*), установлена взаимосвязь между наличием факторов риска с клиническим состоянием тканей пародонта, изменениями гигиенических и пародонтальных индексов, изменениями в цитологических и иммунологических показателях в ротовой и десневой жидкостях, выраженными нарушениями микроциркуляции тканей пародонта обусловленных гипоксией, а также выявленной деструкцией эластичных и коллагеновых волокон.

Научная новизна данной диссертационной работы определяется получением новых клинико-диагностических данных, которые являются критериями для оценки ранней диагностики и качества лечебно-профилактических мероприятий воспалительных заболеваний пародонта у лиц молодого возраста. Диссертантом впервые разработаны и внедрены способы лечебно-профилактических мероприятий воспалительных заболеваний пародонта у лиц молодого возраста в зависимости от наличия искомым видов пародонтопатогенной микрофлоры в титрах превышающих норму от их пороговых значений с использованием диодного лазера и биогеля бурых морских водорослей *Laminaria Angustata*, для одномоментной элиминации пародонтопатогенной микрофлоры с обработкой всех секстантов пародонта в одно посещение (Патент на изобретение № 2659940 от 04.07.2018г.) и способ лечения воспалительных заболеваний пародонта, обусловленных наличием

