

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Жирновой Анастасии Игоревны «Микробиоценоз полости рта и показатели иммунитета при ортопедическом стоматологическом лечении больных сахарным диабетом 2-го типа», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.14 – стоматология; 03.02.03 – микробиология.

Актуальность исследования. Пациенты с сахарным диабетом, в силу наличия ряда патологических изменений в организме, чаще обращаются за стоматологической помощью, в том числе за ортопедическим лечением, по сравнению с пациентами без соматической патологии. Проявления сахарного диабета в полости рта, в том числе часто встречающиеся воспалительные заболевания пародонта, кариозное поражение зубов, приводят к увеличению количества удалённых зубов. В соответствии с показаниями методом выбора для лечения частичной потери зубов средней и большой протяжённости является применение съёмных зубных протезов, которые обладают немалым количеством побочных действий. Съёмные зубные протезы ухудшают самоочищение полости рта, благоприятствуют отложению мягкого зубного налёта, что способствует росту стоматологической заболеваемости и изменению микрофлоры полости рта с увеличением количества условно-патогенной и патогенной микрофлоры. На фоне сахарного диабета данные изменения усугубляются. Однако, по данным литературы не достаточно изученным остаётся микробиоценоз ротовой полости, а также клинические изменения органов и тканей полости рта у пациентов с сахарным диабетом, пользующихся съёмными зубными протезами. Также остаются недостаточно изученными вопросы восстановления микробиоценоза полости рта у данных пациентов. Перспективными для изучения остаются вопросы иммунитета, как фактора влияющего на микрофлору ротовой полости, в особенности у данной категории пациентов, учитывая, что связь, как сахарного диабета, так и зубного

протеза с состоянием иммунной системы ранее доказана. В связи с вышеизложенным, диссертационное исследование Жирновой А. И. представляется современным и актуальным.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность и новизна.

Научные положения, выносимые на защиту, обоснованы и соответствуют данным, полученным в результате исследований. Выводы отвечают цели и задачам исследования, научно обоснованы и логично опираются на полученные результаты. Практические рекомендации полезны для профессиональной деятельности стоматологов-ортопедов, о чём свидетельствует их внедрение в клиническую практику. Результаты работы обсуждены на научно-практических конференциях и отражены в печатных работах, в том числе в трёх журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Достоверность полученных результатов подтверждается большим количеством исследуемого материала, а также результатами статистических методов обработки данных. Автором проведено комплексное стоматологическое обследование 60 пациентов с сахарным диабетом и микробиологическое исследование 180 образцов мазков-отпечатков слизистой оболочки протезного ложа, 120 образцов ротовой жидкости, венозной и капиллярной крови на разных этапах ортопедического стоматологического лечения съёмными зубными протезами из различных конструкционных материалов. Выявлена наиболее оптимальная конструкция частичного съёмного зубного протеза для лечения пациентов с данной соматической патологией. Впервые показана возможность коррекции изменённой микрофлоры с помощью препарата кислоторастворимого хитозана. Автореферат содержит большое количество иллюстративного материала.

Заключение. Исходя из вышесказанного, диссертационная работа Жирновой Анастасии Игоревны на тему: «Микробиоценоз полости рта и показатели иммунитета при ортопедическом стоматологическом лечении больных сахарным диабетом 2-го типа», выполненная под руководством заслу-

женного деятеля науки РФ, доктора медицинских наук, профессора Щербакова Анатолия Сергеевича и доктора медицинских наук, профессора Червинец Юлии Вячеславовны, является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение актуальной научной задачи – оптимизация ортопедического стоматологического лечения больных сахарным диабетом 2-го типа на основе изучения микробиоценоза и состояния органов и тканей полости рта, а также показателей общего иммунитета, что имеет существенное значение для современной стоматологии и микробиологии. Научное исследование соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации (от 24 сентября 2013 г. № 842), а её автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.14 – стоматология и 03.02.03 – микробиология.

Заведующий кафедрой ортопедической стоматологии с курсом ортодонтии
ГБОУ ВПО «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,
профессор

Н.Н. Аболмасов

Подпись профессора Н.Н. Аболмасова заверяю
Начальник Управления кадров
ГБОУ ВПО «Смоленский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

О.И. Мазурова

15.12.2015

