

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ян Бовэнь «Прогностическое значение морфологических изменений в периимплантатных тканях при гипергликемии различной этиологии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, но специальности

14.01.14 – Стоматология (медицинские науки)

В настоящее время дентальная имплантация становится все более востребованным направлением в современной стоматологии. Это связано, прежде всего, с глубоким изучением процессов, происходящих при операции имплантации. Полное изучение всех особенностей данного направления позволяет влиять на ту или иную стадию. Также полное изучение данной темы позволяет проводить подобные операции при различных системных заболеваниях, например, таких как сахарный диабет. До недавнего времени сахарный диабет являлся для пациентов серьезным заболеванием, диагноз которого звучал как приговор. Но благодаря быстрому развитию медицины и прикладных наук, стало возможным влияние на течение этого заболевания и расширение возможностей лечения пациента не только в связи с основным диагнозом, но и устранение других нарушений в организме.

По данным ВОЗ ежегодно более 30 млн. человек во всем мире, страдая сахарным диабетом, преждевременно теряют зубы. Высокий процент нуждаемости больных сахарным диабетом в стоматологической ортопедической помощи вынуждает специалистов изыскивать новые подходы к вопросу рационального выбора конструкции зубных протезов и материалов. Особенности зубного протезирования больных сахарным диабетом остаются до конца не разработанными. В литературе нет данных об исследованиях реакции костной ткани на дентальные имплантаты при этом заболевании. В то же время ряд авторов считают некоторые формы и стадии сахарного диабета относительным противопоказанием. В связи с этим, изучение особенностей тканевой интеграции при дентальной имплантации и разработка возможностей коррекции остеогенеза в условиях экспериментального сахарного диабета является актуальной проблемой.

Соискателем Ян Бовэнь, достигнута поставленная цель прогнозирования интеграции дентальных имплантатов у пациентов с сопутствующей гипергликемией

различной этиологии по результатам динамического наблюдения за морфологическими изменениями в периимплантатных тканях при экспериментальной гипергликемии.

Автор что установил, что при медленно прогрессирующей гипергликемии сохраняется стадийность воспалительного процесса в периимплантатных тканях со значительным удлинением фазы экссудации и задержкой регенерации, что снижает его интеграцию в окружающие ткани. А быстро прогрессирующая гипергликемия нарушает типовую стадийность процесса воспаления в тканях, характеризуется развитием длительно существующих зон некроза, кровоизлияний без формирования клеточных реакций, а также неполноценно протекающими регенераторными процессами в тканях, окружающих имплантат.

Данные полученные диссертантом при ретроспективном анализе историй болезни пациентов имеющих сопутствующую патологию эндокринной системы, соответствуют данным литературы и эксперимента подтверждающих, что при повышении значений уровня глюкозы в крови у лиц пожилого возраста протезирование зубов с опорой на дентальные имплантаты в 60-70 % случаях не результативно, и требует применение альтернативных способов ортопедической реабилитации.

В соответствии с темой диссертационной работы в автореферате чётко сформулированы цель и задачи исследования, научная новизна и практическая значимость работы. В работе использован широкий спектр современных высокоинформативных экспериментальных, клинических, социологических и статистических методов исследования. Статистический многоплановый анализ полученных результатов осуществлен с применением современного программного обеспечения. Сформулированные диссертантом выводы соответствуют поставленным задачам исследования. Данные, полученные Ли Ян Бовэнь в ходе исследования, несомненно, имеют высокую значимость - определяют конкретные пути реализации результатов в последующем клиническом применении. Все материалы тщательно проанализированы, статистически обработаны и представлены на высоком научно-методическом уровне. По материалам диссертации опубликовано 8 работ, из них 7 в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК Минобрнауки РФ, одна статья в журнале, входящем в Scopus.

Заключение.

Актуальность темы, объём клинического материала, новизна полученных результатов, практическая значимость работы соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 года, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а её автор Ян Бовэнь заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Заведующий кафедрой стоматологии №2
ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России,
д.м.н., доцент

Станислав Юрьевич Максюков

Подпись С.Ю. Максюкова заверяю:

Ученый секретарь ученого совета ФГБОУ
ВО РостГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент



Н.Г. Сапронова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ростовский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения РФ (ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России)

Адрес: Российская федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, переулоч Нахичеванский, 29

Тел.: +7 (863) 250-42-00 e-mail: okt@rostgmu.ru

Тел.: +7 (918) 558-76-10 e-mail: kafstom2.rostgmu@yandex.ru

26.05.2021

