

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук Верстакова Дмитрия Викторовича на тему: «Клинико-экспериментальное обоснование ортопедического лечения пациентов с низкой коронкой опорных зубов», по специальности 14.01.14 –стоматология.

Автореферат диссертационного исследования Верстакова Д. В. написан в соответствии с требованиями ВАК РФ. Актуальность диссертационного исследования не вызывает сомнений, так как в современной ортопедической стоматологии наиболее распространенный вид несъемного протезирования-восстановительные коронки, мостовидные протезы порой бывают неэффективными и не обеспечивают надежной и долговременной фиксации при низкой коронке опорного зуба. Для выполнения оптимальной ретенции конструкции необходима достаточная высота опорных зубов. Существуют средние эталоны высоты коронки, высоты корня, отношения длины корня к длине коронки. Однако их применение на практике не до конца реализовано, так как отсутствуют клинические критерии оценки коронки опорного зуба, не систематизированы методы лечения при низкой коронке, в том числе для применения современных безметалловых конструкций. Таким образом, вопросы изучения особенностей протезирования несъемными ортопедическими конструкциями при низкой коронке опорных зубов требуют дальнейшего разностороннего исследования на основе биомеханического подхода и принципов доказательной медицины.

В ходе проведенного исследования Верстаковым Д.В. впервые разработан клинический алгоритм оценки типоразмеров зубов и систематизированы клинические данные о высоте коронок опорных зубов. Предложенный индекс высоты коронки опорного зуба (ИВКОЗ) повышает качество диагностики и обоснованность дифференцированного подхода к выбору несъемных, в том числе безметалловых конструкций протезов и рекомендуется автором для применения на этапе объективного обследования и диагностики.

Предложена и реализована математическая модель биомеханической системы «ортопедическая конструкция – опорный элемент». Диссертантом рассмотрена и проведена сравнительная оценка напряженно-деформированного состояния исследуемых биомеханических систем при различных клинических ситуациях.

На основе экспериментально-теоретических данных обоснованы и систематизированы некоторые клинические рекомендации по применению современных дентальных, в том числе безметалловых реставраций.

Предложены новые подходы к выбору методов лечения и материалов с учетом особенностей клинической ситуации, объективно оценена и доказана эффективность их применения при лечении пациентов с низкой коронкой опорных зубов.

Используемые автором методы исследования современны, адекватны целям и задачам исследования. В разделе клинических исследований автором разработаны и представлены практические рекомендации повышающие эффективность дентальных реставраций при низкой коронке опорных зубов, проведена систематизация и даны рекомендации по применению, в том числе известных клинических данных, современных ортопедических конструкций. Автором проведен анализ полученных результатов исследования в сроки от 1- 3-х лет, с применением объективных методов исследования. В результате проведенных адекватных исследований и достоверной статистической обработки полученных данных, автор сделал научные выводы и сформулировал практические рекомендации, которые полностью отвечают поставленным целям и задачам исследования. Материалы изложены в 10 печатных работах, 3 из которых в рецензируемых научных журналах и изданиях, определенных Высшей аттестационной комиссией. Научные разработки автора реализованы в 4-х рационализаторских предложениях, внедрены в учебный процесс, постдипломную подготовку специалистов стоматологов, в клиническую практику муниципальных стоматологических клиник города Волгограда.

По оформлению и содержанию автореферата замечаний нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Диссертационная работа Верстакова Д. В. на тему: «Клинико-экспериментальное обоснование ортопедического лечения пациентов с низкой коронкой опорных зубов», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, является завершенной самостоятельной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком современном методическом уровне по актуальной проблеме повышению эффективности ортопедического лечения несъемными зубными протезами при низкой коронке опорных зубов, имеет теоретическую и практическую ценность, полностью соответствует требованиям п.7 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор Верстаков Дмитрий Викторович заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14. – стоматология.

Профессор кафедры СТОМАТОЛОГИИ,
Белгородский государственный
национальный исследовательский университет
доктор медицинских наук, профессор

Ирина Петровна Рыжова

309015, Россия, г. Белгород, Ул. Победы, 85
e-mail: ostom-kursk@rambler.ru , тел^ 8(4772)30-10-69. моб: 8 915-576- 96-98
Подпись доктора медицинских наук, профессора И.П. Рыжовой заверяю.

02.03.2015г.

