

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. Рациональное планирование ортопедических конструкций остается важной задачей современной стоматологии.

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 связи с этим актуальность темы диссертационного исследования о повышении эффективности ортопедического лечения пациентов несъемными конструкциями при низкой коронке опорных зубов не вызывает сомнения.

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. Автором проведен анализ полученных результатов исследования в сроки от 1- 3-х лет, с применением объективных методов исследования .

В результате проведенных исследований и достоверной статистической обработки полученных данных, автор сделал научные выводы и сформулировал практические рекомендации, которые полностью отвечают поставленным целям и задачам исследования.

Материалы исследования изложены в 10 печатных работах, 3 -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 г. 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, 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.

Доктор медицинских наук, доцент
кафедры пропедевтической стоматологии
ГБОУ ВПО Воронежской государственной
Медицинской академии

им. Н.Н. Бурденко МЗ РФ

Наталия Владимировна Чиркова

Г.Воронеж, пр. Революции, 14, каб.30

e-mail: <natasha742008@rambler.ru> , тел. моб: 8-920-229-17-65

Подпись доктора медицинских наук, доцента Чирковой Н.В. заверяю.

25.02.2015г.