

## ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Пичугиной Екатерины Николаевны «Совершенствование методов диагностики и ортопедического лечения пациентов с дефектами зубных рядов, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

Дефекты зубных рядов являются одной из наиболее распространенных патологий зубочелюстной системы, которая при отсутствии своевременного и адекватного лечения способствует развитию различного рода осложнений со стороны органов и тканей полости рта и организма в целом. Частым и трудно диагностируемым осложнением утраты зубов является нарушение функционирования жевательных мышц и височно-нижнечелюстного сустава. В связи с этим актуальным представляется применение в процессе обследования пациентов цифровых технологий, позволяющих более точно определить тяжесть патологии и поставить правильный диагноз с целью предупреждения развития возможных осложнений и повышения эффективности ортопедического лечения рассматриваемой патологии.

Научная новизна исследования подтверждена авторскими методиками диагностики мышечно-суставных и окклюзионных нарушений с применением компьютерных программ, позволяющих оценить степень выраженности патологии, дать рекомендации по дополнительным методам обследования и лечения. Доказана эффективность клинического применения предложенного способа ортопедического лечения пациентов с нарушением «клыкового ведения» с помощью, усовершенствованной окклюзионной каппы на верхнюю челюсть, что подтверждается более выраженным снижением частоты встречаемости признаков дисфункции височно-нижнечелюстного сустава у пациентов данной группы.

Практическая значимость работы обусловлена возможностью применения предложенных методов диагностики и ортопедического лечения в повседневной стоматологической ортопедической практике при лечении пациентов с дефектами зубных рядов в боковых отделах, осложненными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава. Установлено, что нарушение «клыкового ведения» способствует более тяжёлому течению рассматриваемой патологии. Модифицированная окклюзионная каппа позволяет сократить сроки адаптации пациентов с рассматриваемой патологией к восстановленным окклюзионным взаимоотношениям зубных рядов. Результаты исследования используются в лечебной работе ряда стоматологических клиник города Саратова.

Материал исследования достаточен для интерпретации результатов. В работе использовались клинические и специальные методы исследования, в том числе и компьютерные программы для оценки степени выраженности мышечно-суставной дисфункции височно-нижнечелюстного сустава, определения степени выраженности синдрома болевой дисфункции височно-нижнечелюстного сустава, оценки степени окклюзионных нарушений взаимоотношений зубов и зубных рядов; а также окклюзиография, электромиография жевательных мышц и методы статистического анализа. Основные положения и выводы логично вытекают из содержания работы, четко сформулированы, убедительны и информативны. Практические рекомендации отражают суть предложенных методов диагностики и ортопедического лечения пациентов с дефектами зубных рядов в боковых отделах, осложненными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава.

Автореферат полностью соответствует материалам диссертации. По теме работы имеется 22 публикации, из них 6 публикаций представлено в научных журналах «Web of Science», 7 – в журналах, рекомендованных ВАК РФ и 1 – в журнале «Scopus». Получено 3 свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ и 1 патент на полезную модель.



## Заключение

Автореферат диссертации Пичугиной Екатерины Николаевны «Совершенствование методов диагностики и ортопедического лечения пациентов с дефектами зубных рядов, осложнёнными дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология, свидетельствует о важном научно-практическом значении данного диссертационного исследования, соответствующего п. 9 «Положения о порядке присвоения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология.

В соответствии с требованиями Федерального закона РФ 152-ФЗ «О персональных данных» даю добровольное согласие на обработку и передачу моих персональных данных.

### Отзыв подготовила:

доктор медицинских наук, профессор кафедры ортопедической стоматологии ФГАОУ ВО «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» НИУ «БелГУ»

Тел.: (4722)301069; e-mail: [ostom-kursk@rambler.ru](mailto:ostom-kursk@rambler.ru)

 Рыжова Ирина Петровна

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (ФГАОУ ВО НИУ «БелГУ»), ул. Победы, д.85, г. Белгород, 308015.  
Тел.: (4722)301211

e-mail: [info@bsu.edu.ru](mailto:info@bsu.edu.ru); <http://www.bsu.edu.ru>

« 8 » 09 2020 г.

