

ОТЗЫВ

Доктора медицинских наук, профессора Дубовой Любови Валерьевны на диссертацию Черкашина Богдана Федоровича на тему «Повышение эффективности протезирования больных полными съемными протезами» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – стоматология (медицинские науки)

Актуальность исследования

Протезирование пациентов с полным отсутствием зубов относится к одной из самых трудных задач в работе врача-стоматолога-ортопеда. Это в большой степени связано с тем, что вся информация об исходной высоте нижнего отдела лица, форме зубной дуги, расположении окклюзионной и протетической плоскости, фасоне зубов, вестибулярном рельефе утрачена, а методы, гарантирующие их оптимальное восстановление, отсутствуют. Неудачи при лечении пациентов с полным отсутствием зубов встречаются довольно часто. Кажущиеся относительно неплохими результаты лечения полными съемными протезами и невысокий процент жалоб связаны с тем, что многие пациенты смиряются с неудовлетворительным восстановлением функции зубочелюстной системы как с неизбежным злом, обусловленным возрастом. В связи с этим они вынуждены подстраиваться под существующие обстоятельства вследствие широкого диапазона адаптационно-компенсаторных механизмов организма, а при их срыве отказываются носить протезы. По данным ВОЗ до 26% больных с полным отсутствием зубов не пользуются протезами по разным причинам, а 37% больных вынуждены приспосабливаться к некачественным ортопедическим конструкциям.

Актуальность изучения повышения качества реабилитации больных с полной адентией не ослабевает на протяжении нескольких десятилетий. В

настоящее время исследователи разрабатывают различные методики изготовления протезов для улучшения качества лечения беззубых больных, что является очень важным в стоматологической практике. Поиску таких решений посвящена работа Черкашина Б.Ф.. Автор исследует различные аспекты данной проблемы, предлагая новые методы и технологии, которые могут привести к улучшению качества протезирования и комфорта пациентов.

Исследование Черкашина Б.Ф., имеющее своей целью повышение эффективности протезирования больных полными съемными протезами с использованием предложенного устройства для определения и фиксации центрального соотношения челюстей расширяет горизонты для врача-стоматолога-ортопеда и зубного техника для изготовления высокофункциональных и эстетичных зубных протезов при полном отсутствии зубов.

Достоверность и новизна результатов исследования

В своей диссертационной работе автор изучает основные факторы, влияющие на повышение эффективности ортопедического лечения пациентов с полным отсутствием зубов.

Новизна исследования заключается, в том, что автор разработал, описал, проиллюстрировал и применил на практике аппарат для определения и фиксации центрального соотношения челюстей (патент РФ 6 № 2782647 от 31.10.2022).

Автором предложен алгоритм проведения цефалометрического исследования пациентов с полным отсутствием зубов с применением разработанного устройства. Помимо этого, автором предложен способ, позволяющий осуществить постановку зубов в полном съемном протезе без использования прикусных восковых валиков. Предложенная методика

постановки зубов является частью концепции изготовления функционального полного съемного пластиночного протеза с использованием «устройства для определения центрального соотношения челюстей» (Патент РФ № 2782647), которая позволяет эффективно восстановить функции речи, и жевания, что подтверждено фонетической и жевательной пробами. Проведенные автором стабилметрические исследования показали, что протезирование по предложенному методу в сравнении с общепринятой методикой, позволяет восстановить постуральный баланс пациента эффективнее.

В ходе диссертационного исследования были получены новые данные об удовлетворенности пациентов после проведенного ортопедического лечения полными съемными протезами, изготовленных по различным методикам.

Задачи, решенные автором в процессе работы, для достижения поставленной цели логичны и последовательны, а научная новизна не вызывает сомнений.

Степень обоснованности научных положений,

выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации

Научные положения, рекомендации и выводы, изложенные в диссертационной работе, подтверждаются достаточным количеством полученных данных исследований.

Полученные результаты и выводы, полностью соответствуют цели и задачам исследования. Предложенные практические рекомендации логически выстроены и соответствуют выводам.

Ценность для науки и практики результатов работы

Предложенные автором методы исследования, методы изготовления полных съемных пластиночных протезов используются в учебном процессе

на кафедре ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого и внедрены в лечебно-диагностический процесс КГАУЗ «Красноярская стоматологическая поликлиника №1», КГАУЗ «Красноярская стоматологическая поликлиника №2», КГАУЗ «Красноярская стоматологическая поликлиника №7», стоматологической поликлиники Красноярского государственного медицинского университета имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого, частной стоматологической практики ООО «Дента-Лайф» и лечебно-научно-учебно-производственного центра «Медидент».

Подтверждение опубликования

основных результатов диссертации в научной печати.

По теме диссертационного исследования опубликовано 6 научных работ, из них 5 в рецензируемых журналах перечня ВАК Министерства образования и науки РФ, получен 1 патент на изобретение.

Диссертация представлена на 117 страницах, состоит из введения, трех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы. Работа содержит 8 таблиц, 39 рисунков. Список литературы включает 214 источников, в том числе 174 отечественных и 40 иностранных авторов.

Соответствия содержания автореферата основным положениям диссертации

Автореферат отражает основное содержание диссертации и составлен с соблюдением всех установленных требований и дает полное представление о сути выполненной научной работы и соответствует основным положениям диссертации.

Замечания по работе

В работе встречаются отдельные опечатки, однако это не снижает ее ценности. Принципиальных замечаний по содержанию, завершенности и

оформлению диссертации, которые могли бы снизить общую положительную оценку, нет.

В рамках научной дискуссии хотелось бы задать автору следующие вопросы:

1. Почему для изготовления полных съемных пластиночных протезов Вы выбрали пластмассу холодной полимеризации?
2. Теория Р. Славичека описывает не только соотношение челюстей, но и определенные правила взаимоотношения зубов. Использовали ли вы концепцию окклюзии Р. Славичека при постановке искусственных зубов? Если да, то как, если нет, то почему?
3. Почему в своем исследовании вы использовали определение высоты по Славичеку, в теории которого входят точки, которые могут меняться с возрастом? (А не, например, анализ McNamara или Steiner)
4. Наклон окклюзионной плоскости в теории Славичека находится в определенном соотношении с углом саггитального суставного пути. Как вы определяли угол сагитального суставного пути? Использовали ли вы кондилографию или аксиографию для этих целей?

Заключение

Диссертационное исследование Черкашина Богдана Фёдоровича "Повышение эффективности протезирования больных полными съемными протезами", выполненная под руководством д.м.н., доцента Фурцева Тараса Владимировича, является научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи, повышение эффективности ортопедического стоматологического лечения пациентов с полным отсутствием зубов. Работа Черкашина Богдана Фёдоровича «Повышение

эффективности протезирования больных полными съемными протезами» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 – стоматология (медицинские науки) соответствует п.п. 2.2 раздела II «Положения о присуждении учёных степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС-12 от 03.07.2023г., а ее автор, Черкашин Богдан Федорович, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология.

Официальный оппонент

Заслуженный врач РФ, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России НОИ Стоматологии им. А. И. Евдокимова _____ Дубова Любовь Валерьевна

Подпись доктора медицинских наук, профессора Л.В. Дубовой
«заверяю»:

5 марта 2024г.

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Российский университет медицины»
Минздрава России доктор медицинских наук,

профессор _____ Васюк Юрий Александрович
ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Минздрава России

Адрес: 127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, дом 4

Телефон: 8(495) 609-67-00. Эл. адрес: info@rosunimed.ru