

## «УТВЕРЖДАЮ»

Проректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования  
«Казанский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации,  
д.м.н., профессор Д.И. Абдулганиева



2024 г.

## ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на диссертацию Черкашина Богдана Федоровича на тему «Повышение эффективности протезирования больных полными съемными протезами», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук в диссертационный совет ПДС 0300.022 на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, по специальности 3.1.7. Стоматология (медицинские науки)

### Актуальность исследования

Вопрос повышения эффективности реабилитации пациентов с полным отсутствием зубов является актуальным уже на протяжении нескольких десятилетий. Особое внимание при этом уделяется научным исследованиям в практической сфере. Известно, что различные методы изготовления протезов напрямую влияют на качество лечения пациентов без зубов, что делает эту проблему особенно важной в стоматологической практике. Работа Черкашина Б.Ф. посвящена изучению этих взаимосвязей и решению указанной проблемы. Автор исследует различные аспекты данной проблемы, предлагая новые методы и технологии, которые могут привести к улучшению качества протезирования и повышению качества жизни пациентов.

Тема диссертационной работы Черкашина Богдана Федоровича

соответствует пунктам паспорта специальности 3.1.7. Стоматология (Медицинские науки): п. 6 – разработка и обоснование новых клинико-технологических методов в ортодонтии и ортопедической стоматологии, п. 8 – экспериментальные исследования по изучению этиологии, патогенеза, лечения и профилактики основных стоматологических заболеваний, п. 9 – разработка и совершенствование стоматологических материалов, инструментов и оборудования.

По актуальности, теоретической и практической значимости, научной новизне, диссертация соответствует требованиям пункта 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней (утв. постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. N 836), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

### **Новизна исследования и полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Научная новизна диссертации Черкашина Б.Ф. заключается в полученных новых сведениях о возможности использования функционально-физиологического метода определения центрального соотношения челюстей в сочетании с рентгенографическим методом исследования. Предложены: новое устройство для определения и фиксации центрального соотношения челюстей с целью повышения точности определения и для достижения жесткой надежной фиксации центрального соотношения челюстей, алгоритм проведения цефалометрического исследования пациентов с беззубыми челюстями во время определения центрального соотношения челюстей и получены новые данные позволяющие высокоточно, в соответствии с индивидуальными анатомическими параметрами и особенностями, определить высоту прикуса и центральное соотношение челюстей пациента как макет для реконструкции будущего зубного ряда с учетом и в соответствии со скелетным классом по Энглю. Разработан протокол постановки искусственных зубов в базисе съемных протезов и дано его теоретическое обоснование, позволяющий определить местоположение искусственных зубов

в базисе протеза без использования прикусных валиков.

Также научная новизна диссертации Черкашина Б.Ф., заключается в получении новых данных о связи осанки и восстановления прикуса различными способами.

### **Значимость для науки и практики полученных результатов**

Результаты диссертационной работы важны как для практического здравоохранения, так и для развития науки. Диссертант отражает в работе эффективность функционально-физиологического метода определения центрального соотношения челюстей, который позволяет обеспечить клинически успешные результаты лечения пациентов с полной и частичной утратой зубов. В практических рекомендациях изложены основные моменты, на которые стоит обратить внимание врачу-стоматологу-ортопеду при изготовлении съемных протезов при полном отсутствии зубов.

Полученные данные позволяют обосновать возможность клинического применения данных телерентгенографии в ходе лечения пациентов с беззубыми челюстями.

Научная новизна базируется на данных статистических, общеклинических и специальных методах исследования.

### **Достоверность результатов**

Уровень достоверности результатов, полученных в ходе исследования, определяется достаточным объемом клинических и экспериментальных исследований, проведенных в контрольной и основной группах.

### **Оценка изложения диссертации**

Диссертация написана в традиционном стиле изложения на 117 страницах машинописного текста, состоит из введения, трех глав, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка использованных в работе сокращений и списка литературы, включающего 214 источников, в том числе 174 отечественных и 40 зарубежных авторов. Диссертационная работа хорошо иллюстрирована, содержит 8 таблиц и 39 рисунков.

По теме диссертационного исследования опубликовано 6 научных работ, из них 5 в рецензируемых журналах из перечня ВАК Министерства образования и науки РФ, в том числе 2 из них из перечня, входящих в международную базу цитирования Scopus, получен 1 патент на изобретение.

### **Рекомендации по использованию результатов исследования**

Полученные автором результаты диссертационного исследования имеют научное и практическое применение. Диссидентом даны практические рекомендации по определению и фиксации центрального соотношения челюстей.

Результаты исследования Черкашина Б.Ф. рекомендуется внедрить в программы обучения студентов, ординаторов и врачей-стоматологов-ортопедов при повышении квалификации по специальности «Стоматология ортопедическая».

### **Замечания**

Принципиальных замечаний относительно содержания, завершенности и оформления диссертации и автореферата, влияющих на общую положительную оценку, нет.

### **Заключение**

Диссертационное исследование Черкашина Богдана Федоровича на тему «Повышение эффективности протезирования больных полными съемными протезами» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной научно-практической задачи – повышение эффективности стоматологической помощи, имеющей важное значение для науки и стоматологической практики.

Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, согласно п.2.2 раздела II. Положения о присуждении ученых 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 ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7 Стоматология.

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры ортопедической стоматологии ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, протокол №14 от 05 марта 2024 года.

Заведующая кафедрой ортопедической стоматологии  
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук,  
(научная специальность 3.1.7 Стоматология)  
профессор

Салеева Гульшат Тауфиковна

Подпись профессора Г. Т. Салеевой заверяю:

Учёный секретарь Ученого совета  
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук профессор

И. Г. Мустафин

05 марта 2024 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Почтовый адрес: 420012, Приволжский федеральный округ, РТ, г. Казань, ул. Бутлерова, д.49  
Тел: (843)236-06-52, [www.kazangmu.ru](http://www.kazangmu.ru);  
e-mail: [rector@kazangmu.ru](mailto:rector@kazangmu.ru), [gulshat.saleeva@kazangmu.ru](mailto:gulshat.saleeva@kazangmu.ru)