

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
«Казанский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
420012, г. Казань, ул. Бутлерова, 49  
Тел.: (843) 236-06-52, факс: 236-03-93  
E-mail: rector@kgmu.kzn.ru



Россия Федерацияс сәламәтлек  
саклау министрлыгының  
«Казан дәүләт медицина университети»  
югары һөнәри белем бирү дәүләт  
бюджет мәгариф учреждениесе  
420012, Казан шәһәре, Бутлеров ур., 49  
Тел.: (843) 236-06-52, факс: 236-03-93  
E-mail: rector@kgmu.kcn.ru

ОКПО 01963640, ОГРН 1021602848189, ИНН / КПП 1655007760/165501001

№ 512 19. 02. 2015 г.

На № 1230/01.34/10 от 28. 01. 2015 г.

Г

7

## «УТВЕРЖДАЮ»

Ректор ГБОУ ВПО «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

доктор медицинских наук,  
профессор А. С. Созинов



февраль 2015 г.

№ 6	Вх. № 547
листов	«д» <u>февраль</u> 2015 г.
Самарский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения Российской Федерации	

## ОТЗЫВ

ведущей организации ГБОУ ВПО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России о научно-практической ценности диссертационной работы Санососюк Натальи Олеговны на тему: «Оптимизация ортопедического лечения больных с полным отсутствием зубов после множественного удаления», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология в диссертационный совет Д 208.085.02 при ГБОУ ВПО «Самарский государственный медицинский университет» Минздрава России

## Актуальность темы

Исследование, проведенное диссидентом, посвящено трудностям ортопедического лечения больных, впервые протезирующихся вследствие множественного удаления последних зубов. В данной клинической ситуации по-особенному остро встают вопросы о предупреждении морфологических и

функциональных осложнений зубочелюстной системы, профилактике дисфункций жевательных мышц и височно-нижнечелюстного сустава, сохранении межальвеолярной высоты. Несмотря на достигнутые успехи в лечении больных с данной патологией, совершенствование изготовления непосредственных временных и отдаленных постоянных полных съемных протезов обуславливают актуальность проведенного Н.О. Санососюк научного исследования.

Диссертация выполнена по плану научно-исследовательских работ ГБОУ ВПО СамГМУ Министерства здравоохранения РФ, номер государственной регистрации темы 01201067394.

### **Научная новизна исследования, полученных результатов и выводов**

Автором изучена потребность в протезировании больных с полным отсутствием зубов по архивным данным ГБУЗ СО ССП №6 и ООО «Смайлдент» г.о. Самара за 2010 – 2012 годы, которая составила 29,4% от общего количества ортопедических больных, а потребность в непосредственном и раннем протезировании – 11,2 %. Общий процент выявленных осложнений, возникающих при пользовании полными съемными пластиночными протезами, изготовленными по традиционной методике, находится в пределах 21,6, а по видам осложнений колеблется от 3,1, до 9,8%.

Разработан и внедрен усовершенствованный полный съемный пластиночный иммедиат-протез, с элементами фиксации на временных имплантатах, позволяющий формировать протезное ложе и функциональные границы будущего постоянного полного съемного протеза, а также способствующий сокращению сроков адаптации к постоянным протезам (патент РФ № 134043).

Разработан и внедрен способ изготовления индивидуальной оттискной ложки, повышающий качество получаемых функциональных оттисков при

полном и частичном отсутствии зубов, уменьшающий время изготовления индивидуальной ложки в среднем на 18% (патент РФ № 2531539).

Разработано и внедрено устройство для определения индивидуальной носоушной линии, которое позволяет повысить точность переноса проекции камперовской горизонтали на лицо пациента для построения протетической плоскости и качественной постановки искусственных зубов в полных съемных протезах, может быть многократно использовано и повышает удобство в работе врача (патент РФ № 134029).

Изучена динамика изменения биоэлектрической активности жевательных мышц в процессе адаптации к непосредственным и отдаленным полным съемным пластиночным протезам. Обосновано оптимизирующее влияние использования предложенного автором полного съемного пластиночного иммедиат-протеза с опорой на временные имплантаты на восстановление функциональной активности собственно жевательных и височных мышц в более короткие сроки по сравнению с контрольной группой.

Доказана эффективность применения усовершенствованных автором этапов изготовления постоянных полных съемных пластиночных протезов (ПСПП) на снижение степени атрофии тканей протезного ложа в сравнении с контрольной группой.

Установлено оптимизирующее влияние усовершенствованных автором этапов изготовления отдаленных постоянных ПСПП на основании анализа их устойчивости у больных основной и контрольной групп.

### **Достоверность полученных результатов, выводов и практических рекомендаций**

Автором проведено комплексное обследование и лечение 102 пациентов с полным отсутствием зубов после одномоментного множественного удаления. С помощью специальных методов исследования (электромиографии жевательных мышц, изучения степени атрофии тканей протезного ложа, окклюзиографии, изучения

устойчивости протезов на челюстях) и математической обработки, основанной на доказательной медицине, диссидентом получены научные данные, свидетельствующие об эффективности усовершенствованных им методов непосредственного временного и отдаленного постоянного протезирования.

Положения диссертации сформулированы четко. Достаточный объем клинического материала, методически правильный подход к планированию и выполнению исследования, статистическому анализу материалов свидетельствуют о достоверности результатов, научной обоснованности выводов и практических рекомендаций.

Основные положения исследования доложены на Всероссийских, региональных конференциях и конгрессах.

По теме диссертации опубликовано 10 печатных работ (из них 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России), получены 2 патента РФ на полезную модель, 1 патент РФ на изобретение.

Содержание авторефера и печатных работ соответствует материалам диссертации.

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

Автором разработан и внедрен в клиническую практику полный съемный пластиночный иммедиат-протез, с элементами фиксации на временных имплантатах, сокращающий сроки адаптации, позволяющий эффективно формировать протезное ложе и функциональные границы будущего постоянного полного съемного протеза (патент РФ № 134043 от 10.11.2013 г.).

Предложен новый способ изготовления индивидуальной оттискной ложки, повышающий качество получаемых функциональных оттисков при полном съемном протезировании (патент РФ № 2531539 от 20.10.2014 г.).

Разработано устройство для определения индивидуальной носоушной линии, которое позволяет повысить точность переноса проекции камперовской горизонтали на лицо пациента для построения протетической

плоскости и качественной постановки искусственных зубов в полных съемных протезах (патент РФ № 134029 от 10.11.2013 г.).

Проведен сравнительный анализ результатов лечения больных с полным отсутствием зубов с применением известных методов протезирования и с использованием усовершенствованных автором этапов полного съемного протезирования, подтверждающий эффективность предложенных диссертантом методик полного съемного протезирования.

Доказано положительное влияние использования предложенных автором методик непосредственного и отдаленного полного съемного протезирования на результаты лечения пациентов с обоснованием изучения динамики биоэлектрической активности жевательных мышц, степени атрофии тканей протезного ложа, стабилизации отдаленных ПСПП на челюстях, а также снижения частоты осложнений.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов**

Основные результаты диссертации рекомендуется внедрять в практическую работу стоматологических медицинских организаций.

Теоретические положения, сформулированные в диссертационном исследовании, целесообразно использовать в учебном процессе обучающихся на кафедрах стоматологического профиля, а также на циклах профессиональной переподготовки и повышения квалификации врачей стоматологов.

### **Заключение.**

Диссертационная работа Санососюк Натальи Олеговны на тему: «Оптимизация ортопедического лечения больных с полным отсутствием зубов после множественного удаления», представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, является самостоятельным законченным научно-квалификационным исследованием по актуальной теме, результаты которой имеют существенное значение для современной ортопедической стоматологии.

В исследовании Санососюк Натальи Олеговны решена важная современная актуальная задача – повышение эффективности ортопедического лечения больных после одномоментного множественного удаления зубов путем усовершенствования изготовления непосредственных и отдаленных полных съемных протезов.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов и обоснованности выводов диссертационная работа Санососюк Натальи Олеговны соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения учёных степеней» от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – «Стоматология».

Отзыв на диссертацию обсужден на заседании кафедры ортопедической стоматологии Казанского ГМУ (протокол № 12 от «17» февраля 2015 г.).

Зав. кафедрой ортопедической стоматологии  
ГБОУ ВПО «Казанский государственный  
медицинский университет» Минздрава России,  
д.м.н., профессор



Г.Т. Салеева

18.02.2015 г.

С изображением Радченко О.Р.

03.03.2015 г.