

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Метелицы Светланы Ивановны  
«Повышение качества лечения повторно протезируемых пациентов с полным отсутствием  
зубов на нижней челюсти», представленной на соискание ученой степени кандидата  
медицинских наук по специальности 14.01.14 – стоматология

### **Актуальность темы исследования**

Распространенность полного отсутствия зубов, особенно у лиц пожилого и старческого возраста, вопреки прогнозам ВОЗ неуклонно растет. Прогрессирование морфофункциональных изменений челюстно-лицевой области у пациентов с полным отсутствием зубов при повторном обращении вызывает трудности ортопедического лечения полными съемными протезами. Метод имплантации, который высокоэффективен и улучшает качество жизни, не всегда возможен у пациентов пожилого и старческого возраста. В связи с этим не вызывает сомнений актуальность цели и задач, сформулированных в работе Метелицы Светланы Ивановны.

### **Научная новизна исследования и практическая значимость**

Впервые предложено устройство для определения функциональной толерантности слизистой оболочки протезного ложа к нагрузке (патент № 162019 от 26 апреля 2016 г.).

Предложено «Устройство для определения срединной линии лица при лечении больных с полным отсутствием зубов» (рационализаторское предложение № 02.12 от 19 июня 2012 года), которое повышает эстетику и способствует качественной постановке искусственных зубов, что, безусловно, влияет на фиксацию и стабилизацию полных съемных пластиночных протезов.

Предложена «Скрепка-фиксатор» для фиксации центрального соотношения беззубых челюстей при изготовлении полных съемных пластиночных протезов (рационализаторское предложение № 01.14 от 25 марта 2014 года).

Предложен способ «Повышения адаптации пациентов к полным съемным протезам нижней челюсти» (рационализаторское предложение № 18.16 от 30 мая 2016 года).

Впервые, в результате применения устройства для определения функциональной толерантности слизистой оболочки протезного ложа к нагрузке, разработан способ получения функционального оттиска при полном отсутствии зубов на нижней челюсти (патент на изобретение № 2578100 от 19 февраля 2016 г.) для изготовления полных съемных пластиночных протезов у пациентов, протезируемых повторно.

Установлено, что ортопедическое лечение пациентов при повторном обращении с применением локального дифференцированного функционального оттиска способствует более надежной фиксации и стабилизации протезов на нижней челюсти и сокращает сроки адаптации к ним.

**Достоверность полученных данных** обеспечивается достаточным объемом клинических и лабораторных анализов, использованием современных методов исследования. Основные результаты диссертации опубликованы в 18 статьях, из них три в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК.

Сформулированные автором задачи полностью решены. Основные положения диссертационной работы хорошо аргументированы, выводы соответствуют цели и задачам исследования.

Результаты проведенных исследований внедрены в учебный процесс кафедры ортопедической стоматологии (зав. кафедрой – д.м.н., профессор И.С. Рединов) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации; практику работы БУЗ УР «Республиканская стоматологическая поликлиника МЗ УР»; БУЗ УР «Стоматологическая поликлиника №2 МЗ УР». Для врачей-стоматологов издано информационное письмо, утвержденное Минздравом УР (2016).

