

## ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, зав. кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова Минздрава России Антоновой Ирины Николаевны на автореферат диссертации Ронкина Константина Залмановича на тему «Клиническое обоснование применения метода чрескожной электронейростимуляции в комплексной реабилитации пациентов с частичной потерей зубов и симптомами дисфункции височно-нижнечелюстного сустава», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.14 – Стоматология.

Представленное исследование Ронкина Константина Залмановича направлено на повышение качества лечения пациентов с частичной потерей зубов (ЧПЗ), осложненной симптомами дисфункции височно-нижнечелюстного сустава (ДВНЧС), путем применения метода чрескожной (транскожной) электронейростимуляции (ТЭНС) на этапах комплексной реабилитации. По последним литературным данным, распространенность заболеваний височно-нижнечелюстных суставов (ВНЧС) и жевательных мышц среди населения России достигает 79%. Новые методы и инструменты диагностики, а также отсутствие единого алгоритма лечения таких пациентов, обширность симптоматики данной патологии определяют несомненную актуальность работы.

Научная новизна диссертационного исследования состоит в разработке нового подхода к лечению пациентов с частичной потерей зубов, осложненной дисфункцией височно-нижнечелюстного сустава, с применением метода транскожной электронейростимуляции.

Практическая ценность работы заключается в разработке автоматизированной диагностической анкеты пациентов с симптомами ДВНЧС, создание алгоритма применения ТЭНС в комплексной реабилитации пациентов с ЧПЗ и симптомами ДВНЧС. Кроме того, в работе впервые предложен способ лечения пациентов с декомпенсированной и субкомпенсированной формами повышенной стираемости зубов, включающий миорелаксацию жевательных и шейных мышц с использованием ТЭНС-процедуры и определения положения нижней челюсти под контролем электромиографии и компьютерной гнатогграфии.

