

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Станишевского Руслана Олеговича «Пролонгированная релаксация *m. cricothyroideus* в реабилитации дыхательной функции при хроническом двустороннем параличе гортани», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3.-Оториноларингология.

Актуальность и новизна темы исследования Станишевского Р.О. не подлежит сомнению. Частота встречаемости нарушения иннервации гортани в результате хирургического вмешательства на органах шеи не снижается, а растёт. Также увеличивается количество пациентов, имеющих двустороннее повреждение возвратных гортанных нервов. Такое нейрогенное повреждение двигательной функции гортани часто приводит к необходимости экстренного оказания помощи пациенту, проведения трахеотомии, а реабилитация дыхательной функции является сложным и длительным процессом.

В этой связи совершенствование консервативного метода, применяемого для лечения данной патологии, имеет большую научную, практическую и социальную значимость.

В процессе исследования автором ставятся и успешно решаются следующие задачи: изучена клиническая эффективность традиционного метода лечения в сравнении с предложенным методом, впервые разработана техника инфильтрации *m. cricothyroideus* лекарственным средством наружным доступом, оценен методологический подход к пролонгированной медикаментозной релаксации *m. cricothyroideus*, проанализирована клиническая эффективность, переносимость и безопасность введения лекарственного препарата высокоочищенного ботулотоксина А в *m. cricothyroideus* наружным доступом, оценена эффективность разработанного способа медикаментозной релаксации мышц гортани в отдаленном периоде наблюдения. В результате исследования предложен и разработан оптимизированный метод миорелаксации *m. cricothyroideus* для консервативного лечения двустороннего паралича гортани.

Следует подчеркнуть, что в диссертационном исследовании были использованы наиболее актуальные методы: применение гибкого фиброскопа эндоназально для фото и видеофиксации положения голосовых складок, оценка состояния дыхательной функции при помощи спирометрии, оценка эффективности реабилитации, для которой был использован международный стандартизированный опросник SF-36.

Выносимое на защиту положение диссертации о том, что разработанный метод консервативного лечения пациентов, имеющих билатеральное повреждение возвратного гортанного нерва, позволяет добиваться улучшения дыхания, вентиляции

трахеобронхиального дерева и улучшения качества жизни находит свое подтверждение в результатах исследования.

Таким образом, диссертационное исследование Станишевского Р.О. на тему «Пролонгированная релаксация m. cricothyroideus в реабилитации дыхательной функции при хроническом двустороннем параличе гортани» актуально и имеет практическую ценность.

Основные результаты диссертации отражены в 6 публикациях, в том числе 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК для публикаций результатов научных исследований соискателей учёных степеней, а также имеется патент на предложенный метод.

Достоверность результатов обеспечивается использованием современных методик проведения исследований. Статистический анализ полученных данных проводился грамотно методами параметрической и непараметрической статистики.

Работа соответствует избранной специальности: 3.1.3 – Оториноларингология. По новизне, практической значимости, решению актуальной научной задачи, работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, в редакции утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации № 1168 от 01.10.2018 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3.-Оториноларингология.

Заведующий кафедрой ЛОР болезни
с курсом ПО КрасГМУ Министерства здравоохранения
России, доктор медицинских наук, профессор

С.Г. Вахрушев

