

ОТЗЫВ

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

Диссертационная работа Станишевского Руслана Олеговича посвящена актуальному вопросу – терапевтической реабилитации дыхательной функции у больных, имеющих двусторонний паралич гортани. Рост оперативных вмешательств на органах, контактирующих с возвратным гортанным нервом, имеет тенденцию к увеличению. Билатеральное повреждение нижнего возвратного гортанного нерва во время операции в дальнейшем будет являться сложной в лечебном плане патологией. Нарушения иннервации в мышцах гортани и прекращение подвижности голосовых складок может способствовать значительному ухудшению дыхания и угрозе жизни пациента, требующих наложения экстренной трахеостомы. Локальная миорелаксация мышц гортани, позволяющая улучшить дыхание у таких пациентов, существенно облегчает их состояние, что делает эту работу особенно ценной для практической оториноларингологии.

В диссертации проведен подробный анализ полученных в ходе исследования результатов: показателей спирометрии, оценки изменения просвета голосовой щели при помощи гибкого фиброскопа, оценки качества жизни пациентов.

Автором была доказана эффективность воздействия ботулотоксина, введенного в *m. cricothyroideus* в плане улучшения дыхательной функции и качества жизни пациентов. Изучена клиническая эффективность предложенного

метода и безопасность введения лекарственного препарата высокоочищенного ботулотоксина А в *m. cricothyroideus* наружным доступом.

Полученные результаты документированы, обработаны с помощью современных методов статистического анализа, представлены в доступной форме с использованием таблиц и рисунков.

Учитывая актуальность данной патологии, цель представленного исследования достаточно актуальна и своевременна.

В автореферате кратко и лаконично изложены основные материалы диссертации. Выводы, сделанные автором, научно обоснованы и соответствуют поставленным задачам.

Научная новизна присутствует. Авторский способ защищен патентом.

Теоретические и научные положения диссертационного исследования вносят существенный вклад в реабилитацию пациентов, страдающих хроническим двусторонним параличом гортани. Метод достаточно широко внедрен в клиническую практику. Апробация результатов исследования неоднократно доложена на отечественных и международных научных конференциях. По материалам диссертации опубликовано 9 научных работ, из них - 3 в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Заключение

Диссертационная работа Станишевского Руслана Олеговича на тему: «Пролонгированная релаксация *m. cricothyroideus* в реабилитации дыхательной функции при хроническом двустороннем параличе гортани», выполненная под руководством доктора медицинских наук профессора А.Б. Киселева, является законченной научно-квалификационной работой, решающей актуальные задачи для практической медицины. По научной и практической значимости выполненных исследований и научной новизне считаю, что 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 её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.3.- Оториноларингология.

Заведующий кафедрой болезней уха, горла и носа
ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский
медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской
Федерации, доктор медицинских наук, доцент

А.В.Шахов

Подпись А.В.Шахова заверяю

Учёный секретарь ФГБОУ ВО «Приволжский
исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской
Федерации, доктор биологических наук

Зав. кафедрой оториноларингологии, к.м.н.

Н.Н.Андреева

Е.Д.Воткина

Контактные сведения:

Наименование места работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес места работы: 603905, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, д.10/1

Сайт учреждения: [https:// pimunn.ru](https://pimunn.ru)

e-mail учреждения: rector@pimunn.ru

телефон рабочий: +7 (831) 4-222-000

23.09.23