

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Рудина Льва Борисовича на тему
«Этиопатогенетическая система профилактики дисфоний у лиц голосо-
речевых профессий (на примере вокалистов)», представленной на соискание
учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.04 –
медицина труда**

Голосовая нагрузка оказывает значительное влияние на клинико-функциональное состояние гортани. Заболеваемость гортани у профессионалов голоса почти в 10 раз превышает таковую среди населения. Однако в настоящее время отсутствует законодательная, организационная и полноценная научно-методическая база в области профилактики дисфоний. Так же недостаточно разработаны методы ранней диагностики и лечения заболеваний голосового аппарата у представителей голосо-речевых профессий, мероприятия по их профилактике, отсутствуют научно обоснованные санитарно-гигиенические нормы голосовой нагрузки в зависимости от её профиля. Проблема норм вокальных нагрузок до сих пор остаётся не решённой. Её решение сопряжено с многочисленными особенностями трудовой деятельности вокалистов, различными производственными факторами, исполняемым вокальным материалом, режимом отдыха, в том числе его не соблюдением и пр.

Диссертация Л. Б. Рудина посвящена решению актуальной проблемы – изучению этиопатогенеза дисфоний у вокалистов, обусловленных взаимодействием многочисленных факторов (производственных, бытовых и соматических) и разработке системы профилактики для снижения частоты возникновения дисфоний у лиц голосо-речевых профессий (на примере представителей вокальных специальностей), основанной на этиопатогенетических и междисциплинарных аспектах с возможностью персонализации.

Полученные в диссертационной работе результаты позволили расширить и углубить представления об этиопатогенезе дисфоний у лиц голосо-речевых профессий, показывают значимость не только хронометрических показателей, но и других многочисленных факторов, которые оказывают существенное влияние на возникновение фонаторно обусловленной патологии гортани. Доказано, что возникновение фонаторно обусловленной патологии гортани всегда имеет многофакторную природу.

Полученные результаты имеют большое практическое значение. Результаты диссертационного исследования легли в основу ряда Методических рекомендаций, разработана методика и получен патент на способ лечения и профилактики гипотонусных и поногенных состояний голосовых складок с эндоларингеальным использованием АТФ, что согласуется с фармакокинетикой данного препарата. Разработаны дополнительные профессиональные образовательные программы на

16, 24, 36, 72 академических часа и голососберегающие образовательные технологии, ориентированные на врачей-оториноларингологов, логопедов, вокальных и речевых педагогов. Основные показатели рутинных и автоматизирующих голосовых нагрузок, принципы их индивидуализации, рекомендации по минимизации влияния детерминирующих факторов изложены в разделе по гигиене голоса изданного учебного пособия «Основы голосоведения».

Степень обоснованности научных положений, сформулированных в диссертации, не вызывает сомнений, так как автором проведён достаточно глубокий анализ многочисленных факторов, способствующих возникновению дисфоний у вокалистов. Исследование обеспечено достаточным объёмом исходного материала и репрезентативным характером выборок, что позволило проводить межгрупповые сравнения (обследовано 1135 вокалистов различных профессиональных групп в возрасте от 15 до 60 лет), а также применением современных методов исследования (ларингостробоскопия, акустический анализ голоса, эндоскопия ЛОР органов, анкетирование) и статистического анализа полученных данных (табличный процессор MSOffice, Excel2010).

По материалам диссертации опубликовано 46 научных работ, из них 18 в журналах, включённых в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук, получен один патент №2440812.

Диссертационная работа апробирована на заседании Проблемной комиссии 45.01 «Научные основы медицины труда» 45 Научного Совета по медико-экологическим проблемам здоровья работающих 6 июня 2017 г.

Основные положения диссертации доложены на многочисленных конференциях и конгрессах, всего 26 докладов.

Диссертационная работа изложена на 278 страницах, состоит из введения, обзора литературы, описания дизайна, объекта и методов исследования, 3-х глав результатов исследований, обсуждения полученных результатов, выводов, практических рекомендаций, библиографического списка, включающего 295 источников (205 отечественных и 90 зарубежных), списка иллюстративного материала и девяти приложений (трёх справочных и шести рекомендуемых). Результаты исследования проиллюстрированы 36 таблицами и 65 рисунками.

Полученные данные легли в основу положений, выносимых на защиту.

Сформулировано 10 выводов и 8 практических рекомендаций, которые логично вытекают из результатов исследования, аргументированы и отражают решение поставленных задач. Отсюда можно говорить о том, что автором достигнута поставленная цель.

Таким образом диссертация Рудина Льва Борисовича «Этиопатогенетическая система профилактики дисфоний у лиц голосо-речевых профессий (на примере вокалистов)» является законченной квалификационной научно-исследовательской

работой, выполненной автором самостоятельно на высоком научно-теоретическом уровне, отличается актуальностью и новизной. В данной работе, на основании выполненных автором исследований, разработаны теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как новое научное достижение в решении крупной научной проблемы медицины труда – профилактики дисфоний у лиц голосо-речевых профессий, что соответствует требованиям пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (редакция от 21.04.2016 г. №335), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора наук, а её автор Рудин Лев Борисович заслуживает присуждения учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.02.04 – медицина труда.

доктор медицинских наук,
врач-оториноларинголог
ООО «ЛОР клиника
профессора Г. Ф. Иванченко»

Демченко Демченко Елена Всеволодовна

Москва, проезд Досфлота, д. 2, стр. 1.
Телефон: +7 (495) 545-66-86
e-mail: ivanchenkolor@rambler.ru

Евгений Демченко Е.В.
заверю ген. директор
Захарова Н.А. 05.12.2017

