## Сведения о результатах публичной защиты

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной Долговым О.И.. на тему: ««Эндоскопическое хирургическое лечение и реабилитация больных с паралитическими стенозами гортани» по специальности 14.01.03-болезни уха, горла и носа

Решением диссертационного совета Д 208.090.04 при ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации от 19 марта 2015, протокол № 59, Долгову Олегу Игоревичу присуждена ученая степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03-болезни уха, горла и носа. Присутствовало 17 членов диссертационного совета, из них по специальности: 14.01.03-болезни уха, горла и носа -5, из 24 человек, входящих в состав совета.

$N_{\underline{0}}$	Ф.И.О.	Ученая степень, ученое	Шифр специ-
$\Pi/\Pi$		звание	альности в сове-
			те, отрасль нау-
			ки
1	Яременко Андрей	доктор медицинских	14.01.14
	Ильич Андреи	наук,	медицинские
	нлыч	профессор	науки
2	Vanyawaya Cantağ	доктор медицинских	14.01.03
	Карпищенко Сергей Анатольевич	наук,	медицинские
	Анатольевич	профессор	науки
3	Ткаченко Татьяна Борисовна	доктор медицинских	14.01.14
		наук,	медицинские
		доцент	науки
4	Антонова Ирина Ни- колаевна	доктор медицинских	14.01.014
		наук,	медицинские
		профессор	науки
5	Астахов Юрий Сер- геевич	доктор медицинских	14.01.07
		наук,	медицинские
		профессор	науки
6	Астахов Сергей Юрьевич	доктор медицинских	14.01.07
		наук,	медицинские
		профессор	науки
7	Бобошко Мария	доктор медицинских	14.01.14
	Юрьевна	наук,	медицинские
			науки
8	Бржеский Владимир	доктор медицинских	14.01.07

	Всеволодович	наук,	медицинские
		профессор	науки
9		доктор медицинских	14.01.14
	Васильев Алексей	наук,	медицинские
	Викторович	профессор	науки
10		доктор медицинских	14.01.03
	Гофман Виктор Ро-	наук,	медицинские
	бертович	профессор	науки
11		доктор медицинских	14.01.14
	Гребнев Геннадий	наук,	медицинские
	Александрович	профессор	науки
12	П	доктор медицинских	14.01.03
	Дискаленко Виталий	наук,	медицинские
	Васильевич	профессор	науки
13	Marriago A	доктор медицинских	14.01.07
	Куглеев Александр	наук,	медицинские
	Александрович	профессор	науки
14	Лавренова Галина	доктор медицинских	14.01.03
	Лавренова Галина Владимировна	наук,	медицинские
	Бладимировна	профессор	науки
15	Лиленко Сергей Ва-	доктор медицинских	14.01.03
	сильевич	наук,	медицинские
	Сильсвич	профессор	науки
16	Николаенко Вадим	доктор медицинских	14.01.07
	Петрович Вадим	наук,	медицинские
		профессор	науки
<b>17</b>	Новиков Сергей	доктор медицинских	14.01.07
	Александрович	наук,	медицинские
	Александрович	профессор	науки
18	Орехова Людмила	доктор медицинских	14.01.14
	<b>Орехова</b> Людмила <b>Юрьевна</b>	наук,	медицинские
	Торыевии	профессор	науки
19	Рябова Марина Анд- реевна	доктор медицинских	14.01.03
		наук,	медицинские
		профессор	науки
20	Соловьев Михаил Михайлович	доктор медицинских	14.01.14
		наук,	медицинские
		профессор	науки
21	Трезубов Владимир Николаевич	доктор медицинских	14.01.14
		наук,	медицинские
		профессор	науки
22	Улитовский Сергей Борисович	доктор медицинских	14.01.14
		наук,	медицинские
26		профессор	науки
23	Устинова Елена Ива- новна	доктор медицинских	14.01.07
		наук,	медицинские
		профессор	науки
24	Хацкевич Генрих	доктор медицинских	14.01.14
	Абович	наук,	медицинские
		профессор	науки

Результаты голосования: 3a - 17, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.090.04 НА БАЗЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ПЕРВЫЙ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА И.П. ПАВЛОВА» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА МЕДИЦИНСКИХ НАУК

аттестационное дело №

решение диссертационного совета от 19 марта 2015 протокол №59

О присуждении Долгову Олегу Игоревичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Эндоскопическое хирургическое лечение и реабилитация больных с паралитическими стенозами гортани» в виде рукописи по специальности 14.01.03 — болезни уха, горла и носа, принята к защите 12 января 2015 г., протокол № 43 диссертационным советом Д 208.090.04 на базе Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (197022, Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, 6-8), приказ № 402/нк от 12 августа 2013 года.

Соискатель Долгов Олег Игоревич, 1981 года рождения, в 2009 году окончил Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная педиатрическая медицинская академия» Федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию по специальности «Педиатрия». С 2012 по настоящее время аспирант кафедры оториноларингологии Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П.

Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Работает в Клинике НИИ детской гематологии, онкологии и трансплантологии им. Р. М. Горбачевой, Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на базе кафедры оториноларингологии с клиникой Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель:

доктор медицинских наук, Карпищенко Сергей Анатольевич, профессор, заведующий кафедрой оториноларингологии с клиникой Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

## Официальные оппоненты:

- 1. Пащинин Александр Николаевич доктор медицинских наук, профессор, Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства Здравоохранения Российской Федерации, кафедра оториноларингологии, профессор кафедры.
- Павлов Павел Владимирович доктор медицинских наук, Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства Здравоохранения Российской Федерации, кафедра оториноларингологии, заведующий кафедрой, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет», г. Санкт-Петербург в своем положительном заключении, подписанном Я.А. Накатисом, доктором медицинских профессором, заведующим кафедрой оториноларингологии офтальмологией и утвержденном проректором по научной работе С.П. Туником, указала, что диссертация Долгова Олега Игоревича на тему: «Эндоскопическое хирургическое лечение и реабилитация больных с паралитическими стенозами гортани», представленная к защите на соискание ученой степени канлилата медицинских наук, является законченной научной квалификационной работой, полностью соответствует требованиям п.9 "Положения о порядке присуждения ученых степеней...", от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.03 - болезни уха, горла и носа.

Соискатель имеет 37 опубликованные работы, в том числе по теме диссертации - 18 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях - 8 работ, рекомендованных ВАК министерства образования и науки РФ.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

- 1. Долгов, О.И. Эффективность лазерной хордаритеноидэктомии при паралитических стенозах гортани / О.И. Долгов // Рос. оториноларингология. 2011. № 1 (50). С. 61-65. В статье проведены результаты десятилетнего опыта кафедры оториноларингологии ГБОУ ВПО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова в лечении хронических паралитических стенозов гортани, приводится характеристика пациентов, варианты лазерного хирургического лечения. Личный вклад 4 страницы из 5 стр.
- Карпищенко, С.А. Качество жизни хронических канюленосителей / С.А. Карпищенко, М.А. Рябова, О.Н. Сопко, О.И. Долгов, И.А. Арустамян, Г.В. Портнов // Врач. 2013. № 7. С. 84-86. В статье приведен анализ психологического и физического показателя качества жизни пациентов имеющих трахеостому, в

зависимости от основного заболевания, которое повлекло выполнение трахеотомии. Оценка качества жизни выполнялась при помощи неспецифического опросника SF-36. Личный вклад 2 страницы из 3 стр.

3. Рогова, Д.О. Оценка эффективности послеоперационной реабилитации больных хроническими паралитическими стенозами гортани методом акустического анализа голоса / Д.О. Рогова, О.И. Долгов // Рос. оториноларингология. — 2014. — № 1 (68). — С. 191-195. В статье приводится подробная характеристика изменения голосовой функции в результате различных вариантов лазерных резекций, выполняемых при паралитическом стенозе гортани. Личный вклад 3 страницы из 5 стр.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы от:

- Рязанцева Сергея Валентиновича, доктора медицинских наук, профессора, Заместитель директора по научно-координационной работе с регионами Федерального государственного бюджетного учреждения «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт уха, горла, носа и речи» Минздрава России. В положительном отзыве отмечено, что практическая значимость диссертационного исследования состоит в объективизации выбора оптимальных объемов лазерных резекций гортани, который основывается на разработанной в рамках исследования балльной шкале значимых критериев, учитывающих индивидуальные особенности пациента. Предложенный подход позволяет добиваться успешных, сопоставимых по большинству показателей, результатов лечения у пациентов с различным дооперационным просветом голосовой щели. Предложенный комплекс ухода за стомой, предотвращает развитие рубцового стеноза на уровне трахеостомического и эффективно купировать стойкие воспалительные явления, поддающиеся консервативной терапии. Таким образом, представленная работа «Эндоскопическое хирургическое лечение и реабилитация больных паралитическими стенозами гортани» соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней...», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

- Рымши Маргариты Андреевны, доктора медицинских наук, профессора врача - оториноларинголога ФГБУЗ «Клиническая больница №122 им. Л.Г. Соколова» ФМБА России. В положительном отзыве отмечено, что проблема хирургического лечения паралитических стенозов гортани не утратила своей актуальности. Разработанный автором подход объективизирует оптимальных объемов лазерных резекций при хроническом паралитическом стенозе гортани. На основании собственных наблюдений, и изучения данных литературы, автором сформулированы оптимальные подходы к уходу за трахеостомическим каналом и трахеостомической канюлей на различных этапах хирургического лечения. Таким образом, представленная «Эндоскопическое хирургическое лечение и реабилитация больных паралитическими стенозами гортани» соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней...», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их активной научной и практической деятельностью в области профилактики и лечения заболеваний уха, горла и носа, требованиям пунктов 22 и 24 постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842 «О порядке присуждения ученых степеней».

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработаны критерии, определяющие рациональный выбор оптимальных объемов лазерных резекций при лечении паралитических стенозов гортани, а также эффективные алгоритмы реабилитации, ориентированные на пациентов, нуждающихся в длительном ношении трахеостомической канюли.

Предложен оригинальный подход к интерпретации результатов дооперационного исследования пациентов, страдающих паралитическим стенозом гортани, основанный на балльном выражении учитываемых критериев, что обеспечивает индивидуальный подход к выбору объема резекции в каждом отдельном случае.

Доказано, что расширенные варианты резекций при лечении паралитических стенозов гортани позволяют достичь адекватного просвета дыхательных путей у пациентов, имеющих факторы снижающие успешность экономных резекций, в тоже время, определены категории пациентов, у которых экономные объемы резекций могут быть достаточны для формирования необходимого просвета голосовой щели. Также доказано, что у пациентов с паралитическим стенозом гортани, которым показано хирургическое лечение, наличие трахеостомы достоверно не отражается на психическом и физическом компонентах здоровья.

Введены понятия «минимальные» и «расширенные» объемы лазерных резекций при хирургическом лечении паралитических стенозов гортани.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказана целесообразность использования балльной шкалы учитываемых критериев для объективизации рационального выбора объемов лазерных резекций.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс реабилитационных мероприятий для ухода за трахеостомой и трахеостомической канюлей как в стационаре, так и в домашних условиях;

Изложены факты отсутствия различий показателей качества жизни у пациентов, имеющих трахеостому и без таковой, нуждающихся в хирургическом лечении.

Раскрыты особенности результирующих показателей средней объемной скорости и объема форсированного выдоха за первую секунду при оценке функции внешнего дыхания у пациентов, страдающих паралитическим стенозом гортани. Установлено что в 45-50% случаев эти показатели имеют нормальные значения, при наличии срединного стеноза.

Изучены результаты заживления операционных ран после лазерных резекций гортани при минимальных и расширенных объемах.

Проведена модернизация существующих алгоритмов, определяющих рациональный выбор необходимого и достаточного объема лазерных резекций при паралитическом стенозе гортани, что подтверждается послеоперационными показателями функции внешнего дыхания, голосовой функции, качества жизни и результатов эндоскопического осмотра.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

Разработан и внедрен в практику новый способ определения изменения площади голосовой щели в динамике проводимого лечения (приоритетная справка по заявке на изобретение № 2014141848 от 16.10.2014г.), разработаны и внедрены эффективные алгоритмы реабилитации хронических канюленосителей на этапах хирургического лечения, а также эффективные критерии, позволяющие осуществить выбор оптимального объема лазерной резекции при паралитическом стенозе гортани;

Создана модель эффективного применения результатов дооперационного обследования пациентов с паралитическими стенозами гортани, также созданы алгоритмы ведения пациентов с паралитическими стенозами гортани в стационарных и амбулаторных условиях.

Представлены четкие рекомендации по уходу за трахеостомическими канюлями и алгоритмам консервативного и хирургического купирования изменений в области трахеостомы.

Результаты диссертационного внедрены в лечебный и учебный процесс кафедры оториноларингологии с клиникой ГБОУ ВПО ПСПбГМУ им. И.П. Павлова Минздрава России, о чем свидетельствует соответствующий акт внедрения.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

Результаты получены на современном сертифицированном лабораторном оборудовании с применением утвержденных общепринятых диагностических методик, подтверждена воспроизводимость результатов исследования.

Теория построена на анализе клинико-инструментальных методов обследования пациентов, страдающих паралитическими стенозами гортани на этапах хирургического лечения.

Идея базируется на балльном выражении дооперационных методов обследования пациентов, что позволяет произвести рациональный выбор объема лазерных резекций.

Использованы данные литературы, отражающие спорные вопросы по тематике диссертационного исследования. Приоритетное направление диссертационного исследования сформулировано на основе собственных результатов лечения и реабилитации пациентов с паралитическими стенозами гортани.

Установлено соответствие отдельных результатов хирургических вмешательств различных объемов с данными литературы по изучаемой проблеме.

Использованы современные статистические способы обработки полученных результатов, соответствующие общепринятым принципам статистического анализа.

Личный вклад соискателя состоит в:

определении проблематики исследования, изучении данных литературы, формулировании цели и задач, сборе полученных сведений, их анализе, интерпретации результатов дооперационного и послеоперационного обследования пациентов, выполнении отдельных этапов хирургических вмешательств под руководством научного руководителя, формулировании выводов и практических рекомендаций. Доля участия автора: в сборе информации – до 90%, в математикостатистической обработке – более 85%, в обобщении и анализе материала – 100%, формировании выводов и рекомендаций – 100%. В целом вклад автора превышает 90%. По теме диссертации автором издано 18 публикаций, из которых 8 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ. Автором самостоятельно написана рукопись диссертации, автореферата, результаты исследования доложены на многочисленных конференциях Федерального и международного уровня.

На заседании 19.03.2015г. диссертационный совет Д.208.090.04 принял решение присудить Долгову Олегу Игоревичу ученую степень кандидата медицинских наук. При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 5 докторов наук по специальности болезни уха, горла и носа, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» присуждение учёной степени - 17, «против» присуждения учёной степени - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета

Доктор медицинских наук, профессор

Яременко Андрей Ильич

Ученый секретарь диссертационного совета

Доктор медицинских наук, доцент

Ткаченко Татьяна Борисовна

«19» марта 2015 г.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 17 человек, из них 5 докторов наук по специальности болезни уха, горла и носа, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «за» присуждение учёной степени - 17, «против» присуждения учёной степени - нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного совета

Доктор медицинских наук, профессор

Яременко Андрей Ильич

Ученый секретарь диссертационного совета

Доктор медицинских наук, доцент

Ткаченко Татьяна Борисовна

«19» марта 2015 г.