

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА ПДС 0300.022
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ ИМЕНИ ПАТРИСА
ЛУМУМБЫ» ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ
КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 28 февраля 2024 г., протокол № 53 з 2024

О присуждении Драгуновой Светлане Геннадьевне, гражданке России, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Клинико-экспериментальное исследование физиологических аспектов стрессовых реакций при проведении синус-лифтинга и дентальной имплантации» по специальности 3.1.7. Стоматология в виде рукописи принята к защите 27.12.2023г., протокол № 53 п/з 2023, диссертационным советом ПДС 0300.022 Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» (РУДН) Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6.; приказ от 05 октября 2022 г. №551).

Соискатель Драгунова Светлана Геннадьевна 1991 года рождения, в 2014 году окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов» по специальности «Стоматология».

В 2014-2015 гг. обучалась в интернатуре на кафедре челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии РУДН по специальности "Стоматология общей практики".

В 2015-2017 гг. обучалась в клинической ординатуре на кафедре челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии РУДН по специальности "Стоматология хирургическая".

С 2021 по 2024 гг. обучается в аспирантуре МИ РУДН по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению, соответствующему научной специальности 3.1.7 Стоматология, по которой подготовлена диссертация.

В период подготовки диссертации являлась ассистентом кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии МИ РУДН, где и работает по

настоящее время.

В настоящее время работает заведующей хирургическим кабинетом, стоматологом-хирургом поликлинического отделения Федерального государственного казенного учреждения «1586 Военный клинический госпиталь» Министерства обороны Российской Федерации, а также является руководителем и главным врачом семейной стоматологической клиники «Будьте здоровы».

Диссертация выполнена на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии медицинского института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор, профессор кафедры стоматологии детского возраста и ортодонтии МИ РУДН им. Патриса Лумумбы Косырева Тамара Фёдоровна.

Научный консультант – доктор медицинских наук, профессор кафедры пластической хирургии ФНМО медицинского института РУДН им. Патриса Лумумбы Кастыро Игорь Владимирович.

Официальные оппоненты:

Топольницкий Орест Зиновьевич (РФ) - доктор медицинских наук (14.01.14 – Стоматология), профессор, заведующий кафедрой детской челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Путь Владимир Анатольевич (РФ) - доктор медицинских наук (14.01.14 – Стоматология) профессор кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ФГАОУ ВО «Первый московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации,

дали положительные отзывы о диссертации.

Ведущая организация: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова" Министерства здравоохранения Российской Федерации г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном Копецким Игорем Сергеевичем – доктором медицинских наук (14.01.14 – Стоматология), профессором, заведующим кафедрой терапевтической стоматологии ФГАОУ ВО РНИМУ имени Н. И. Пирогова Минздрава РФ и утвержденном ректором, академиком РАН, д.м.н., профессором Лукьяновым Сергеем Анатольевичем, указала, что диссертационное исследование Драгуновой Светланы Геннадьевны «Клинико-экспериментальное

исследование физиологических аспектов стрессовых реакций при проведении синус-лифтинга и дентальной имплантации» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится новое решение научной задачи поиска и применения новых методов аналгезии при имплантологическом лечении, имеющей важное значение для хирургической стоматологии. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, согласно п.2.2 раздела II Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного Ученым советом РУДН протокол № УС –12 от 03.07.2023 г., а её автор, Драгунова Светлана Геннадьевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.7. Стоматология.

Соискатель имеет 26 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 6, из них 2 работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях Перечня РУДН, Перечня ВАК, 3 – в рецензируемых научных изданиях, индексируемых в международной базе данных «Scopus», одна работа – в сборнике конференции. Общий объем публикаций 4 п.л.

Авторский вклад составляет 90%.

Наиболее значимые публикации:

1. **Dragunova S.G.**, Reshetov I.V., Kosyreva T.F., Severin A.E., Khamidulin G.V., Shmaevsky P.E., Inozemtsev A.N., Popadyuk V.I., Kastyro I.V., Yudin D.K., Yunusov T.Yu., Kleyma V.K., Bagdasaryan V.V., Alieva S.I., Chudov R.V., Kuznetsov N.D., Pinigina I.V., Skopich A.A., Kostyaeva M.G. Comparison of the effects of septoplasty and sinus lifting simulation in rats on changes in heart rate variability. // *Doklady Biochemistry and Biophysics*. – 2021. – V.498. – P.165–169.
2. Kastyro I.V., Popadyuk V.I., Reshetov I.V., Kostyaeva M.G., **Dragunova S. G.**, Kosyreva T.F., Khamidulin G.V., Shmaevsky P.E. Changes in the time-domain of heart rate variability and corticosterone after surgical trauma to the nasal septum in rats. // *Doklady Biochem and Biophys*. – 2021. – V.499. – P.247-250.
3. **Драгунова С.Г.**, Косырева Т.Ф., Северина Е.А., Попадюк В.И., Клейман В.К., Кузнецов Н.Д., Скопич А.А., Кастыро И.В., Костяева М.Г., Танкибаева Д., Быкова А.О., Ланковская А.-С.А., Соболев А.А., Пшенбаева Ж., Кашкаха С.Г., Иванова Е.С., Киселева А.Ю., Смирнова А.А., Султанов Р.Э.о. Сравнение влияния экспериментального моделирования синус-лифтинга и септопластики у крыс на изменения

симпатической и парасимпатической нервных систем. // Head and neck. Russian Journal. – 2022. – Т10. – №2. – Прил. 2. – С. 145-149.

4. Shmaevsky P.E., Khamidulin G.V., Popadyuk V.I., Torshin V.I., Kostyaeva M.G., Kastyro I.V., **S.G. Dragunova**, Dyachenko Yu.E., Tankibaeva D., Lankovskaya A.-S. A., Sobolev A.A., Kashkakh S.G., Tsymbal A.A. Heart rate variability after septoplasty simulation in rats using different schemes of general anesthesia. // Head and neck. Russian Journal. – 2022. – V10. – N2. – Suppl.1. – P.8-10.

На автореферат диссертации поступили положительные, не содержащие критических замечаний, отзывы. Отзывы подписали:

- **Иорданишвили Андрей Константинович (РФ)** – доктор медицинских наук (14.01.14 Стоматология), профессор, заведующий кафедрой хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии ЧОУ ВО «Санкт-Петербургский медико-социальный институт»;

- **Слабковская Анна Борисовна (РФ)** – доктор медицинских наук (14.01.14 Стоматология), профессор, профессор кафедры ортодонтии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

- **Севбитов Андрей Владимирович (РФ)** – доктор медицинских наук (14.01.14 Стоматология), профессор, заведующий кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний Первого МГМУ имени И.М. Сеченова.

Выбор официальных оппонентов обосновывается их высокой квалификацией, наличием научных трудов и публикаций, соответствующих теме оппонируемой диссертации.

Топольницкий Орест Зиновьевич, доктор медицинских наук (14.01.14 Стоматология), профессор, заведующий кафедрой детской челюстно-лицевой хирургии ФГБОУ ВО «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации, его публикации:

1. Яковлев С.В., Топольницкий О.З., Першина М.А., Шоничева Ю.А., Гургенадзе А.П., Макеев А.В., Бегларян А.А., Бакши Т.А. Костная пластика расщелины альвеолярного отростка в различные возрастные периоды. Стоматология детского возраста и профилактика. 2022.- Т.22. № 3 (83) - С.162-169.
2. Топольницкий О.З., Макеев А.В., Бегларян А.А., Гургенадзе А.П. Клинический случай регенерации костной ткани при хроническом

деструктивно-продуктивном остеомиелите нижней челюсти у ребенка. Российская стоматология. 2022.- Т.15.-№ 4.- С. 53-54.

3. Яковлев С.В., Топольницкий О.З., Гургенадзе А.П., Макеев А.В. Костная пластика расщелины альвеолярного отростка при двусторонних расщелинах. Российская стоматология. 2022.- Т.15. № 4.- С. 57-59.
4. Федотов Р.Н., Топольницкий О.З., Шуба М.И., Яковлев С.В., Зангиева О.Т., Елифанов С.А. Ортогнатическая хирургия, дистракционный остеогенез и цифровое планирование у пациентов с двусторонней расщелиной губы и нёба. Вестник Национального медико-хирургического центра имени Н.И. Пирогова. 2021.- Т.16. № 4.- С. 88-92.

Путь Владимир Анатольевич, доктор медицинских наук, (14.01.14 Стоматология), профессор кафедры онкологии, радиотерапии и реконструктивной хирургии ФГАОУ ВО «Первый московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, его публикации:

1. Путь В.А., Долгалев А.А., Шаймиева Н.И., Харлампос М. Стоматологическая анестезиология: опыт применения в хирургической стоматологии и челюстно-лицевой хирургии при операциях на верхней челюсти: тема, проблема, решение, побуждение к действию. //Главный врач Юга России. 2020.- №3(73). - С.15-18.
2. Макеева И.М., Комогорцева В.Е., Решетов И.В., Маргарян Э.Г., Путь В.А., Каджоян А.Г. Стоматологический статус пациентов, готовящихся к химиотерапевтическому лечению по поводу онкологических заболеваний. // Медицинский алфавит. 2022.- № 22.- С. 32-37.
3. Долгалев А.А., Трубушкина Е.М., Дотдаева К.Р., Куценко А.П., Путь В.А., Святославов Д.С., Гладышев М.В., Мураев А.А. Метод устранения ороантрального сообщения верхнечелюстной пазухи. Head and Neck. Голова и шея. Российский журнал. 2022.- Т. 10. № 2.- С. 41-48.
4. Путь В.А., Гладышев М.В., Гладышева А.М., Стецюк В.О. Клинические аспекты трансскуловой имплантации в сложных анатомических условиях. Клинический случай. Главный врач Юга России. 2022.- № 3 (84).- С.22-25.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что ФГАОУ ВО РНИМУ имени Н.И. Пирогова является крупным научным центром, сотрудники которого активно занимаются проблематикой, соответствующей теме диссертационной работы Драгуновой Светланы Геннадьевны, что подтверждается их научными публикациями:

1. Копецкий И.С., Слабковская А.Б., Кабисова Г.С., Месхия Н.Г. Сравнительная характеристика объема костной ткани во фронтальном отделе у пациентов с протрузией и нормальными наклонами зубов на основании КЛКТ. Российский медицинский журнал. 2020. Т. 26. № 1. С. 21-27.
2. Kopetskiy I.S., Meskhiya N.G., Kopetskaya A.I., Eremin D.A., Orekhova D.D. Planning orthodontic frontal teeth inclination and estimating bone thickness from cone-beam computed tomography images. Bulletin of Russian State Medical University. 2021. № 2. С. 39-45.
3. Копецкий И.С., Логинов В.В., Рыжова С.Д., Виргильев П.С., Лохонина А.В., Костырев С.В. Оценка регенерации костной ткани при применении комбинации аутологичного фибринового матрикса с предифференцированными мезенхимальными стволовыми клетками на экспериментальной модели. Российский медицинский журнал. 2019. Т. 25. № 3. С. 172-175.
4. Копецкий И.С., Страндстрем Е.Б., Копецкая А.И. Современные аспекты методов лечения периимплантитов. Российский медицинский журнал. 2019. Т. 25. № 5-6. С. 324-327.
5. Копецкий И.С., Побожьева Л.В., Копецкая А.И., Шевелюк Ю.В. Проблемы сохранения зубов и комплексной терапии хронического генерализованного пародонтита. Российский медицинский журнал. 2021. Т. 27. № 1. С. 71-78.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

– **решена** прикладная задача оценки качества аналгезии после проведения синус-лифтинга с одномоментной дентальной имплантацией у пациентов;

– **предложена** методика сравнительного анализа степени стрессогенности различных моделей хирургических вмешательств на верхней челюсти у крыс;

– **доказано**, что моделирование имплантации в альвеолярный отросток, моделирование синус-лифтинга и моделирование синус-лифтинга, осложненного гайморотомией, у биологических объектов вызывают наибольшую активность симпатического отдела вегетативной нервной системы и централизацию нервной регуляции сердечной деятельности, по сравнению с другими моделями хирургических вмешательств в челюстно-лицевой области.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

– **доказано**, что использование селективных блокаторов ЦОГ-2 из группы коксибов, по сравнению с неселективными блокаторами циклооксигеназ и блокаторами преимущественно ЦОГ-2, снижает интенсивность стрессорных реакций, приводит к меньшей секреции кортизола слюнными железами в течение суток и улучшает постоперационное течение пациентов в течение первых трех дней, перенесших синус-лифтинг с одномоментной дентальной имплантацией;

– в проведенной экспериментальной работе **установлено**, что наиболее стрессогенными являются моделирование имплантации в альвеолярный отросток верхней челюсти, моделирование синус-лифтинга и моделирование синус-лифтинга, осложненного гайморотомией, по сравнению с моделированием септопластики и моделированием искусственной лунки в верхней челюсти;

– **раскрыты** механизмы влияния интенсивности болевого синдрома на секрецию кортизола после проведения синус-лифтинга с одномоментной дентальной имплантацией;

– **исследованы** связи между объемом хирургического вмешательства, его видом и выраженностью стрессовых реакций у биологических объектов при моделировании синус-лифтинга, дентальной имплантации и их осложнений.

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

— материалы исследования **внедрены** в учебный процесс на кафедре стоматологии детского возраста и ортодонтии ФГАОУ ВО Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы, в клинический процесс клиники ФГКУ «1586 Военный клинический госпиталь» Минобороны России и ООО «Семейная стоматологическая клиника «Будьте здоровы»;

— **представлены** методические рекомендации для практикующих врачей-стоматологов по эффективному обезболиванию при проведении хирургических стоматологических вмешательств.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

— идея базируется на анализе практики и обобщении передового опыта;

— использованы современные методы обследования пациентов;

— установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной

тематике;

- использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, представительные выборочные совокупности с обоснованием подбора объектов (единиц) наблюдения и измерения.

Личный вклад соискателя состоит в активном участии на всех этапах процесса, непосредственном участии соискателя в получении исходных данных, в апробации результатов исследования. Автор лично разрабатывал дизайн исследования, проводил обследование и лечение пациентов, эксперименты на крысах, оценку физиологических показателей у крыс до и после хирургических вмешательств, написание статей, выступление с докладами.

Заключение диссертационного совета подготовлено доктором медицинских наук, профессором, чл.-корр. РАН, заведующим кафедрой челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии МИ РУДН имени Патриса Лумумбы Ивановым Сергеем Юрьевичем, доктором медицинских наук, профессором, заведующей кафедрой пропедевтики стоматологических заболеваний МИ РУДН имени Патриса Лумумбы Разумовой Светланой Николаевной, доктором медицинских наук, доцентом, профессором кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии МИ РУДН имени Патриса Лумумбы Мураевым Александром Александровичем.

На заседании 28.02.2024 г. диссертационный совет принял решение присудить Драгуновой Светлане Геннадьевне ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 20 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 17, против – 1, недействительных бюллетеней – 0 (ноль).

Председательствующий на заседании

М.А. Фролов

Ученый секретарь
диссертационного совета

М.К. Макеева

28 февраля 2024 г.

