

СВЕДЕНИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ ЗАЩИТЫ

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной **Гниповым Павлом Александровичем** на тему:

«Лечение глубоких ожогов шеи и их последствий у детей» по специальностям: 3.1.11. Детская хирургия, 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Защита состоялась 19 декабря 2022 года, протокол № 23

Присутствовали: 18 членов диссертационного совета, из них 7 членов совета по специальности 3.1.11. Детская хирургия, 3 члена диссертационного совета по специальности Травматология и ортопедия дополнительно введенных на разовую защиту.

№ п/п	Ф.И.О.	Ученая степень	Шифр специальности в совете	Отрасль науки
1	АЛЕКСАНДРОВИЧ Юрий Stanisлавович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
2	КОМИССАРОВ Игорь Алексеевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
3	УЛЬРИХ Глеб Эдуардович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
4	ПШЕНИСНОВ Константин Викторович	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
5	БАИНДУРАШВИЛИ Алексей Георгиевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
6	ВИССАРИОНОВ Сергей Валентинович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
7	ГОСТИМСКИЙ Александр Вадимович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
8	ЖИЛА Николай Григорьевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
9	КАРЕЛОВ Алексей Евгеньевич	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
10	КОНДРАТЬЕВ Анатолий Николаевич	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
11	КОРОЛЕВ Михаил Павлович	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
12	КОРЯЧКИН Виктор Анатольевич	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
13	МУШКИН Александр Юрьевич	Д.м.н.	3.1.11. детская хирургия	Медицинские науки
14	НЕЗАБУДКИН Севир Николаевич	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки

15	ПАСТУХОВА Наталья Константиновна	Д.м.н.	3.1.12. анестезиология и реаниматология	Медицинские науки
16	КЕНИС Владимир Маркович	Д.м.н.	3.1.8. Травматология и ортопедия	Медицинские науки
17	НЕВЕРОВ Валентин Александрович	Д.м.н.	3.1.8. Травматология и ортопедия	Медицинские науки
18	АФОНИЧЕВ Константин Александрович	Д.м.н.	3.1.8. Травматология и ортопедия	Медицинские науки

Заключение диссертационного совета 21.2.062.01 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета 21.2.062.01 от 19 декабря 2022 года № 23 о присуждении **Гнипову Павлу Александровичу**, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация «Лечение глубоких ожогов шеи и их последствий у детей» по специальностям: 3.1.11. Детская хирургия, 3.1.8. Травматология и ортопедия принята к защите 17 октября 2022 года (протокол №23) диссертационным советом 21.2.062.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 2, тел.: 8 (812) 295-06-46, E-mail: spb@gpmu.ru; www.gpmu.org, созданного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 апреля 2012 года №105/нк «О советах по защите докторских и кандидатских диссертаций».

Соискатель **Гнипов Павел Александрович**, 10 мая 1986 года рождения.

Гнипов Павел Александрович в 2009 году окончил педиатрический факультет государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная педиатрическая медицинская академия федерального агентства по здравоохранению и социальному развитию» по специальности «педиатрия». В 2021 году окончил аспирантуру на кафедре детской травматологии и ортопедии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В период подготовки диссертации Гнипов Павел Александрович работал ассистентом кафедры хирургических болезней детского возраста им. академика Г.А. Баирова федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации; врачом травматологом-ортопедом ожогового отделения Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Детский городской многопрофильный клинический специализированный центр высоких медицинских технологий».

Выполнение диссертации начато в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, продолжено и завершено в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научные руководители:

Подкаменев Алексей Владимирович - доктор медицинских наук, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кафедра хирургических болезней детского возраста имени академика Г.А. Баирова, и.о. заведующего кафедрой.

Баиндурашвили Алексей Георгиевич – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской травматологии и ортопедии имени Г.И. Турнера» Министерства здравоохранения Российской Федерации, президент.

Официальные оппоненты:

Островский Николай Владимирович - доктор медицинских наук, профессор, государственное учреждение здравоохранения «Областной клинический центр комбустиологии» Министерства здравоохранения Саратовской области, главный врач

Чмырёв Игорь Владимирович - доктор медицинских наук, доцент, федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации, начальник кафедры термических поражений, начальник клиники термических поражений и пластической хирургии

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет» Министерства

здравоохранения Российской Федерации в своём положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук, профессором Карповой Ириной Юрьевной, и.о. заведующего кафедрой детской хирургии ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, кандидатом медицинских наук, доцентом Боковым Андреем Евгеньевичем, и.о. заведующего кафедрой травматологии, ортопедии и нейрохирургии им. М.В. Колокольцева ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, доктором медицинских наук, профессором Королёвым Станиславом Борисовичем, профессором кафедры травматологии, ортопедии и нейрохирургии им. М.В. Колокольцева ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России и утвержденном проректором по научной работе ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России, доктором медицинских наук, доцентом Благодановой Анной Сергеевной, указала, что диссертация Гнипова Павла Александровича «Лечение глубоких ожогов шеи и их последствий у детей», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.11. Детская хирургия, 3.1.8. Травматология и ортопедия, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи улучшения результатов лечения глубоких ожогов шеи и их последствий у детей. Комплексный многофакторный анализ методов восстановления кожных покровов в период острой ожоговой травмы и методов хирургической коррекции послеожоговых контрактур шеи в отдаленном периоде позволил автору установить оптимальные варианты хирургической тактики и конкретных технологий лечения детей с данной термической травмой. Это имеет существенное значение для практической детской хирургии, травматологии и ортопедии, а также медицинской науки. По актуальности, методическому уровню, новизне, обоснованности научных положений, выводов и практической значимости результатов исследования, их представлению в изданиях, рекомендованных ВАК, работа соответствует критериям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842 (в ред. от 28.08.2017 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.11. Детская хирургия, 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Члены диссертационного совета, вводимые на разовую защиту по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия:

1. Доктор медицинских наук, доцент **Кенис Владимир Маркович**, заместитель директора по инновационному развитию и работе с регионами ФГБУ «НМИЦ Детской травматологии и ортопедии им. Г.И. Турнера» Минздрава России.

2. Доктор медицинских наук, профессор **Неверов Валентин Александрович**, заведующий кафедрой травматологии и ортопедии ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова» Минздрава России.

3. Доктор медицинских наук **Афоничев Константин Александрович**, руководитель отделения челюстно-лицевой и реконструктивно-пластической

хирургии ФГБУ «НМИЦ Детской травматологии и ортопедии им. Г.И. Турнера» Минздрава России.

Соискатель имеет 10 опубликованных печатных работ, в том числе по теме диссертации опубликовано 7 работ, из них 4 публикации в научных рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Гнипов, П.А. Анализ функциональных результатов различных методов хирургического лечения глубоких ожогов шеи у детей / П.А. Гнипов, А.В. Подкаменев, А.Г. Баиндурашвили [и др.] // **Современные проблемы науки и образования.** – 2022. – № 2. <https://scienceeducation.ru/article/view?id=31654>.
2. Гнипов, П.А. Использование Ванкуверской шкалы для оценки отдаленных косметических результатов хирургического лечения детей с глубокими ожогами шеи / П.А. Гнипов, А.Г. Баиндурашвили, М.А. Бразоль // **Российский вестник детской хирургии, анестезиологии и реаниматологии.** – 2021. – Т. 11. – № 4. – С. 475-484.
3. Гнипов, П.А. Анализ влияния различных методов хирургического лечения глубоких ожогов шеи у детей на необходимость, вид и кратность последующих корригирующих операций / П.А. Гнипов, А.Г. Баиндурашвили, М.А. Бразоль // **Современные проблемы науки и образования.** – 2021. – № 6. <https://science-education.ru/article/view?id=31213>.
4. Гнипов, П.А. Преимущества раннего хирургического лечения глубоких ожогов шеи у детей / П.А. Гнипов, А.Г. Баиндурашвили, М.А. Бразоль [и др.] // **Ортопедия, травматология и восстановительная хирургия детского возраста.** – 2020. – Т. 8. – № 1. – С. 25-34.

В публикациях соискателя в полной мере отражены наиболее существенные положения и выводы диссертационной работы.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

На диссертацию и автореферат поступили следующие отзывы:

1. Доктора медицинских наук, доцента **Богданова Сергея Борисовича**, заведующего ожоговым отделением ГБУЗ «НИИ ККБ№1 им. проф. С.В. Очаповского» Минздрава Краснодарского края, главного внештатного комбустиолога ЮФО Минздрава России, профессора кафедры ортопедии, травматологии и ВПХ ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России. Отзыв положительный, вопросов и замечаний не содержит.
2. Доктора медицинских наук **Рябых Сергея Олеговича**, заместителя директора по проектам образованию и коммуникации ФГБУ «НМИЦ ТО имени Н.Н. Приорова» Минздрава России. Отзыв положительный, вопросов и замечаний не содержит.
3. Доктора медицинских наук **Шаповалова Сергея Георгиевича**, заведующего ожоговым отделением ФГБУ «Всероссийский центр экстренной и радиационной медицины имени А.М. Никифорова» МЧС

России, главного комбустиолога МЧС России. Отзыв положительный, вопросов и замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью, широкой известностью и большим опытом работы в области комбустиологии, восстановлению кожных покровов у пострадавших с ожоговой травмой и её последствиями.

Доктор медицинских наук, профессор Островский Николай Владимирович обладает высокой компетентностью и является специалистом в области применения различных методов лечения ожоговой травмы и её последствий.

Доктор медицинских наук, доцент Чмырёв Игорь Владимирович является признанным специалистом и автором научных статей в области комбустиологии и реконструктивной хирургии, а именно в сфере ожоговых повреждений функционально-значимых и эстетических зон.

Выбор ведущей организации обосновывается тем, что ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» Минздрава России - известное научное, учебное и лечебное учреждение, в структуру которого входит ожоговый центр, основным направлением исследований которого является изучение различных методов восстановления кожного покрова, а так же применение новейших технологий при проведении плановых реконструктивных вмешательств. Специалисты ведущей организации вносят существенный вклад в решение научных задач в области комбустиологии.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработан оригинальный алгоритм раннего хирургического лечения глубоких ожогов шеи у детей;

установлены преимущества раннего хирургического лечения детей с глубокими ожогами шеи как в раннем, так и в отдаленном послеоперационных периодах;

предложено использование пластики местными тканями, как основного метода лечения последствий глубоких ожогов шеи у детей после раннего хирургического лечения;

доказано, что раннее хирургическое лечение глубоких ожогов шеи у детей с первичной аутодермопластикой приводит к лучшим косметическим результатам, чем этапное лечение.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказано, что применение раннего хирургического лечения с первичной свободной кожной аутопластикой глубоких ожогов шеи у детей не только в 2 раза сокращает срок восстановления кожных покровов, но и снижает тяжесть и кратность последующих методов лечения последствий;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы (с целью достижения поставленной цели) все существующие хирургические методы лечения глубоких ожогов шеи и их последствий у детей;

изложены и аргументированы принципы ведения пациентов детского возраста, перенесших аутодермопластику на шею, в раннем послеоперационном периоде;

раскрыта частота формирования послеожоговых рубцовых контрактур шеи у детей в зависимости от метода лечения в период ожоговой травмы;

изучены хирургические методы и сроки начала лечения последствий глубоких ожогов шеи в зависимости от вариантов восстановления кожных покровов в период ожоговой травмы;

проведена модернизация методики раннего хирургического лечения глубоких ожогов шеи у детей.

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

разработан и внедрен в клиническую практику ожогового отделения Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Детский городской многопрофильный клинический специализированный центр высоких медицинских технологий» алгоритм раннего хирургического лечения глубоких ожогов шеи у детей;

определены перспективы использования в клинической практике метода раннего хирургического лечения глубоких ожогов шеи с целью снижения тяжести возможных рубцовых последствий;

создана на основании данных течения раннего и отдаленного послеоперационного периода у детей с глубокими ожогами шеи и послеожоговыми рубцовыми контрактурами шеи - система практических рекомендаций, которая может применяться детскими хирургами и травматологами-ортопедами;

представлены рекомендации по тактике лечения глубоких ожогов шеи у детей.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что диссертация подготовлена на высоком методическом уровне, полно и содержательно раскрывает основные разделы работы.

Результаты клинических исследований получены на сертифицированном оборудовании, что обеспечило их высокую точность и воспроизводимость;

теория построена на известных, проверяемых фактах, согласуется с опубликованными в научной литературе данными по теме диссертации;

идея работы базируется на анализе достаточного количества клинических наблюдений, научной литературы относительно методов лечения термической травмы и её последствий, а также результатах практической деятельности соискателя;

использовано сравнение полученных данных с результатами, представленными в ранее проведенных исследованиях по рассматриваемой тематике;

установлено, что сравнение результатов, полученных автором, с данными по рассматриваемой теме, опубликованными в научной литературе, не выявило противоречий с мировой практикой;

использованы современные методы обследования пациентов и методики статистической обработки полученных цифровых данных, что позволяет

считать результаты достоверными, а выводы и практические рекомендации научно обоснованными.

Личный вклад соискателя состоит в том, что автор принимал непосредственное участие в лечении больных с глубокими ожогами шеи и их последствиями. Им самостоятельно подготовлен аналитический обзор литературы, изучены и проанализированы медицинские карты пациентов, сформирована компьютерная база собранных материалов, осуществлена интерпретация основных результатов проведенных клинических исследований, написаны все главы диссертационного исследования и автореферат.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

Соискатель Гнипов Павел Александрович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы в полном объеме и аргументировано.

На заседании 19 декабря 2022 года диссертационный совет принял решение: за решение актуальной научной задачи по улучшению результатов лечения детей с глубокими ожогами шеи, основываясь на анализе методов хирургических вмешательств по восстановлению кожных покровов и устранению рубцовых деформаций шеи, имеющей важное значение для практической детской хирургии, травматологии и ортопедии, а так же медицинской науки, присудить **Гнипову Павлу Александровичу** ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 7 докторов наук по специальности 3.1.11. Детская хирургия, 3 доктора наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия, участвующих в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 18, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

19.12.2022 г.

Председатель
диссертационного совета **21.2.062.01**
д.м.н., профессор

Ученый секретарь
диссертационного совета **21.2.062.01**
д.м.н., доцент



Ю.С. Александрович

К.В. Пшениснов