

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Полупана Павла Витальевича на тему:
«Персонализированная тактика костнопластических операций в полости рта»,
представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по
специальности 3.1.7. Стоматология

Отсутствие зубов, наряду с кариозными поражениями, является одной из самых распространенных патологий челюстно-лицевой области, поскольку, по данным литературы, встречается у большинства населения, как в Российской Федерации, так и во всём мире. Стоматологическое лечение и последующая ортопедическая реабилитация таких пациентов сопряжена с затруднениями из-за значительной атрофии костной ткани челюстей. При анализе научных публикаций, сложно найти исследования, в которых бы предлагалась прогностическая методика, учитывающая индивидуальные факторы, влияющие на результат лечения.

Диссертационная работа Полупана П.В. посвящена вопросу оптимизации клинических протоколов, внедрения и обоснования применения новых методик костнопластических операций для снижения риска осложнений и неудачных исходов этих операций. Таким образом, актуальность изучения данного вопроса и представленной научной работы не вызывает сомнений.

Задачи научного исследования соответствуют поставленной цели и выбранному дизайну работы. Изложение полученных результатов выполнено на доступном широкому кругу клиницистов уровне, сопровождается таблицами и рисунками. Изучение полного текста диссертации показало, что она содержит большое количество клинических иллюстраций, а большинство представленных рисунков и схем являются многосоставными, что значительно увеличивает доступность информации. К сожалению, в автореферат не вошло большинство из них, видимо ввиду предъявляемых к его объёму требований. Выбранный методический подход, объём исследования, и статистическая обработка полученных результатов являются достаточными для формирования выводов и практических рекомендаций.

Достоверность полученных результатов определяется соответствующим поставленным задачам и цели дизайном исследования. Достаточным объемом

проанализированного научного материала (281 пациент), который продемонстрировал статистическую достоверность. Научные положения и выводы не вызывают сомнений, и обеспечены достаточным объемом выборки, а также применением в исследовании комплекса доступных клиницистам, современных диагностических и лечебных мероприятий. Таким образом, степень достоверности и обоснованности результатов исследования следует признать высокой.

Исходя из представленного, научная новизна работы заключается в многогранном анализе факторов, влияющих на результаты костнопластических операций, выявлении ведущих факторов риска, развития осложнений и неудачных исходов и различий в эффективности различных методов костнопластических операций, что подтверждается обнаружением корреляции частоты послеоперационных осложнений и негативных исходов, в результате чего автор определил персонализированные прогностические критерии оценки результатов костнопластических операций в полости рта, что необходимо учитывать в клинической работе при планировании лечения.

В представленной работе показано, что операции восстановления дефекта/атрофии с наличием достаточного количества костных стенок более успешны в результатах. Автором приведена системная классификация возможных рисков костнопластических операций в полости рта и предложена система балльной оценки результатов костнопластических операций (шкала), включающая распределение осложнений по отсутствию/наличию и выраженности (0–3 балла) и качественный уровень исходов (1–4 балла), позволяющая их ранжировать в зависимости от результатов оперативного лечения.

Теоретическую и практическую значимость представленной работы также дополняют разработанная классификация типов дна верхнечелюстной пазухи, которая позволяет персонализировать выбор костного окна для создания доступа при проведении операции открытого синус-лифтинга.

Автором также впервые разработана математическая модель расчета степени риска для прогнозирования осложнений и неудачных исходов, учитывающая влияние ключевых клинико-биологических показателей (факторов

риска), что открывает возможность ее использования в создании программного обеспечения для моделирования восстановления костного объема.

Основные результаты исследования опубликованы в 27 печатных работах в специализированных изданиях, в том числе из рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ рецензируемых научных изданий.

Основные положения и материалы диссертации доложены и обсуждены на международных и национальных научно-практических конференциях.

Заключение

Исходя из автореферата, по своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа «Персонализированная тактика костнопластических операций в полости рта», полностью соответствует требованиям п. 15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора № 0692/Р от 06.06.2022 года (с изменениями, утвержденными: приказом №1179/Р от 29.08.2023г., приказом №0787/Р от 24.05.2024г.), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Полупан Павел Витальевич заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.7. Стоматология.

ГБУЗ МО «Пушкинская стоматологическая поликлиника»
Заведующий отделением платных медицинских услуг
-врач-стоматолог-хирург Высшей квалификационной категории
доктор медицинских наук (3.1.7. Стоматология), профессор

Подпись д.м.н., профессора Григорьянца Л.А. заверяю
Специалист по кадрам ГБУЗ МО «Пушкинская
стоматологическая поликлиника»



Л.А. Григорьянц

А.Ю.Вьюн

09 июня 2025 года

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Пушкинская стоматологическая поликлиника» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 141207, Московская область, Пушкинский р-н, г. Пушкино, улица Надсоновская, д. 16

Телефон: (496) 585-4054

<https://www.stomat-pushkino.ru/>
stomat-pushkino@yandex.ru