

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации
Ивашкова Владимира Юрьевича на тему
«Индивидуализация микрохирургических реконструктивных операций у пациентов с
раневыми дефектами головы различного генеза»,
представленной на соискание ученой степени
доктора медицинских наук
по специальностям: 3.1.9 Хирургия, 3.1.16 Пластическая хирургия

Диссертационная работа В.Ю. Ивашкова на тему «Индивидуализация микрохирургических реконструктивных операций у пациентов с раневыми дефектами головы различного генеза» является актуальной и соответствует современным потребностям реконструктивной микрохирургии.

В наши дни наблюдается устойчивый рост числа пациентов с обширными дефектами головы и лицевого скелета вследствие травм различного происхождения и хирургического лечения злокачественных опухолей. Эти дефекты приводят к серьезным функциональным нарушениям и ухудшению качества жизни пациентов. Применение микрохирургической техники в реконструктивной хирургии является важным направлением лечения, однако существует сложность выбора оптимального пластического материала, особенно при одновременном устранении дефектов нескольких анатомических зон лица. В работе предложен инновационный подход с использованием трехэтапного алгоритма и программного комплекса «Автоплан», который включает базу микрохирургических лоскутов, программу автоматизированного выбора пластического материала, 3D моделирование и изготовление персонифицированных шаблонов и систем фиксации, что способствует повышению точности и эффективности операций.

Автор провел масштабное рандомизированное исследование с участием 180 пациентов, разделенных на две группы, в которых оценивались функциональные и эстетические результаты, длительность операций и послеоперационные осложнения. Полученные данные свидетельствуют о значительном улучшении клинических исходов при использовании предложенного тактического алгоритма, уменьшении времени операции и снижении частоты осложнений, что подтверждает практическую значимость работы.

Научная новизна диссертации заключается в создании зарегистрированной базы данных микрохирургических лоскутов и программы автоматического подбора

пластического материала, разработке и клиническом внедрении нового тактического трехэтапного алгоритма реконструктивных операций с использованием аддитивных технологий, а также новых методов профилактики послеоперационных осложнений. Результаты работы опубликованы в 23 научных изданиях, включая журналы, рекомендованные ВАК, получены патенты РФ, что свидетельствует о высоком уровне научной деятельности автора.

Диссертационная работа Ивашкова Владимира Юрьевича «Индивидуализация микрохирургических реконструктивных операций у пациентов с раневыми дефектами головы различного генеза» отвечает современным задачам и принципам реконструктивно-пластической хирургии и в полной мере соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 16.10.2024 № 1382), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор – Ивашков Владимир Юрьевич - заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 3.1.9 Хирургия, 3.1.16 Пластическая хирургия.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.2.061.01.

Профессор кафедры челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации
117198. г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6.
Тел.: +7 (495) 434-70-27; E-mail: rudn@rudn.ru

доктор медицинских наук, профессор
(14.00.21 - Стоматология)

12.09.25

Орлов Андрей Алексеевич

Подпись д.м.н., профессора Орлова А.А. заверяю
Учёный секретарь ученого совета
медицинского института РУДН им. Патриса Лумумбы
к.фарм.н., доцент



Т.В. Максимова