

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

о работе Алексея Владиславовича Олейника на тему: «Совершенствование хирургического лечения и послеоперационной реабилитации пациентов с вальгусной деформацией первого пальца стопы» по специальности 3.1.8 Травматология и ортопедия.

Основным направлением научной и практической деятельности Алексея Владиславовича Олейника является хирургическое лечение приобретённых деформаций стопы. Именно это направление легло в основу настоящего диссертационного исследования.

В ходе работы соискатель овладел методами статистического анализа данных (включая использование SPSS, тесты Колмогорова-Смирнова, Шапиро-Уилка, Уэлча, Манна-Уитни, Фридмана с поправкой Бонферрони). В процессе работы над диссертационным исследованием проявил себя как серьёзный исследователь, заинтересованный в получении качественных результатов работы.

Тема диссертации высоко актуальна, поскольку вальгусная деформация первого пальца стопы (hallux valgus) является одной из наиболее распространённых ортопедических патологий.

Согласно систематическим обзорам и мета-анализам, глобальная распространённость hallux valgus составляет около 19–23% в общей популяции взрослых (18–65 лет), достигая 35–36% среди лиц старше 65 лет, с преобладанием среди женщин (в 2–3 раза чаще, чем у мужчин). Это приводит к значительному снижению качества жизни, болевому синдрому, ограничению подвижности и социально-экономическим потерям, требуя оптимизации хирургических и реабилитационных подходов.

Все материалы клинического исследования базируются на результатах лечения пациентов, помощь которым оказывал сам соискатель. Диссертант Олейник А.В. предложил новую ускоренную модель послеоперационной реабилитации, которая легла в основу работы.

Научная новизна исследования заключается в разработке и клиническом применении оригинального направителя для малоинвазивной дистальной остеотомии первой плюсневой кости (MICA) при коррекции hallux valgus, что позволяет значительно сократить время операции, время флюороскопии и дозу облучения, а также снизить интенсивность болевого синдрома в первые 6 месяцев после операции, способствуя ускоренной реабилитации.

Предложенный подход учитывает крутую кривую обучения MICA и улучшает радиографические (углы IMA и HVA) и функциональные исходы (по шкале AOFAS).

Практическая значимость результатов высока: разработанный метод внедрён в клиническую практику СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе и других учреждений, где соискатель проводит операции. Он облегчает обучение хирургов, снижает риски облучения для пациентов и персонала, ускоряет восстановление (снижение VAS на ранних этапах) и может быть рекомендован для широкого применения в ортопедических отделениях. Имеется патент на устройство, подтверждающий внедрение.

Достоверность и полнота результатов подтверждены проспективным сравнительным дизайном исследования с двумя группами (по 21 пациенту), тщательным статистическим анализом (параметрические и непараметрические тесты с учётом нормальности распределения, 95% ДИ, поправки на множественные сравнения), долгосрочным наблюдением (до 1 года) и отсутствием осложнений. Клинические, радиографические и функциональные данные полны и соответствуют современным стандартам (VAS, AOFAS, рентгенометрия).

А.В. Олейник пользуется заслуженным авторитетом коллег, пациентов, представителей смежных научных специальностей. Он проявляет организаторские способности в командной работе, внес вклад в коллективные проекты (соавторство в публикациях) и получает положительные отзывы от пациентов и коллег за профессионализм и инновационные подходы.

Олейник Алексей Владиславович является сложившимся научным работником, а выполненная им диссертационная работа на актуальную тему «Совершенствование хирургического лечения и послеоперационной реабилитации пациентов с вальгусной деформацией первого пальца стопы» является завершенным квалификационным научным исследованием, что позволяет считать его достойным соискания ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия.

Научный руководитель:

Руководитель отдела травматологии и ортопедии

ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе

д.м.н. профессор

И.Г.Беленький

Докторская диссертация защищена по специальностям: 3.1.8.

Травматология и ортопедия и 3.2.3. Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины.

Подпись д.м.н. профессора Беленького И.Г. заверяю

Заместитель директора по научной работе

ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе

д.м.н. профессор

А.Е. Демко

«30» 09 2025 г.

Государственное бюджетное учреждение «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе»

192242 г. Санкт-Петербург, ул. Будапештская, д.3, лит. А

8(812)774-86-75

<https://emergency.spb.ru>

info@emergency.spb.ru