

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

кандидате медицинских наук Коваленко Романе Александровиче

по диссертации Косулина Артема Владимировича на тему:

«Применение навигационных шаблонов для транспедикулярной фиксации у детей (экспериментальное моделирование и клиническая эффективность)»

по специальностям 3.1.11. Детская хирургия, 3.1.8. Травматология и ортопедия

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А.Алмазова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ «НМИЦ им. В.А.Алмазова» Минздрава России)

197341, Санкт-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2, (812) 702-51-91, <http://www.almazovcentre.ru/>

Фамилия, имя, отчество	Место основной работы, должность	Ученая степень, шифр специальности, по которой защищена диссертация, отрасль науки Ученое звание (по какой кафедре или специальности)	Основные научные труды
Коваленко Роман Александрович	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В.А. Алмазова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, врач-нейрохирург отделения нейрохирургии №6	Кандидат медицинских наук по специальностям 05.26.02 – безопасность в чрезвычайных ситуациях, 14.01.17 - хирургия (медицинские науки)	1. Коваленко Р.А., Руденко В.В., Капшин В.А., Черепило В.Ю., Пташников Д.А. Применение индивидуальных 3D-навигационных матриц для транспедикулярной фиксации субаксиальных шейных и верхнегрудных позвонков // Хирургия позвоночника. 2019. Т. 16. № 2. С. 35–41. DOI: http://dx.doi.org/10.14531/ss2019.2.35-41. 2. Коваленко Р.А., Пташников Д.А., Черепило В.Ю., Руденко В.В., Капшин В.А. Применение индивидуальных 3D моделей в хирургии позвоночника - обзор литературы и первый опыт использования // Российский нейрохирургический журнал им. профессора А.Л. Поленова. – 2018. – Т. 10. – № 3-4. – С. 43-48.

		3. Коваленко Р.А., Кашин В.А., Черёбило В.Ю., Шарифов Р.М., Мирончук Р.Р., Аюпов А.Л., Иванов В.А. Определение оптимального дизайна навигационных матриц для транспедикулярной имплантации в шейном и грудном отделах позвоночника: результаты кадавер-исследования // Хирургия позвоночника. 2019. Т. 16. № 4. С. 77-83. DOI: http://dx.doi.org/10.14531/ss2019.4.77-83. 4. Коваленко Р.А., Черёбило В.Ю., Кашин В.А., Кравцов М.Н., Голубин А.В. Сравнение имплантации транспедикулярных винтов с помощью O-arm-навигации и навигационных матриц в эксперименте на животных // Хирургия позвоночника. 2020. Т. 17. № 4. С. 85-93. DOI: http://dx.doi.org/10.14531/ss2020.4.85-93. 5. Коваленко Р.А., Пташников Д.А., Черёбило В.Ю., Кашин В.А. Сравнительный анализ результатов имплантации транспедикулярных винтов в грудном отделе позвоночника с использованием индивидуальных навигационных матриц и методики free hand. Травматология и ортопедия России. 2020;26(3):49-60. doi: 10.21823/2311-2905-2020-26-3-49-60. 6. Коваленко Р.А., Руденко В.В., Кашин В.А., Черёбило В.Ю., Пташников Д.А. Оценка безопасности и точности имплантации винтов в С2 позвонков с применением индивидуальных 3D-навигационных матриц // Вопросы нейрохирургии им. Н.Н. Бурденко. – 2020. – Т. 84. – № 2. – С. 42-50. – DOI 10.17116/neiro20208402142.
--	--	--

		7. Коваленко Р.А., Кашин В.А., Черёбило В.Ю. Индивидуальные навигационные направлятели при имплантации винтов в поясничном отделе по субкорткальной траектории // Современные технологии в медицине. – 2021. – Т. 13. – № 5. – С. 41-46. – DOI 10.17691/stm2021.13.5.05. 8. Коваленко Р.А., Кашин В.А., Черёбило В.Ю., Руденко В.В., Данилов И.Н., Чернов А.В., Митрофанова Л.Б. Удаление гигантских пресакральных нейрогенных опухолей с применением индивидуальных 3D-моделей: анализ серии случаев и обзор литературы // Хирургия позвоночника. 2021. Т. 18. № 2. С. 73–82. 9. Патент на полезную модель № 198660 U1 Российская Федерация, МПК A61B 17/00, A61B 34/20. Индивидуальный навигационный направлятель для имплантации винтовых систем в позвоночник : № 2020112081 : заявл. 23.03.2020 ; опубл. 21.07.2020 / В. А. Кашин, В. Ю. Черёбило, Р. А. Коваленко ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова" Министерства здравоохранения Российской Федерации. – EDN JSNJDI. 10. Патент на полезную модель № 208817 U1 Российская Федерация, МПК A61B 17/17, A61B 17/70. Индивидуальный навигационный направлятель для формирования траектории в позвонке
--	--	--

			под винты поясничного отдела позвоночника из одностороннего доступа : № 2021112677 : заявл. 29.04.2021 : опубл. 17.01.2022 / В. А. Кашии, В. Ю. Чербило, Р. А. Коваленко ; заявитель федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова" Министерства здравоохранения Российской Федерации. – EDN CDEQTY.
--	--	--	---

Врач-нейрохирург отделения нейрохирургии №6
ФГБУ «НМИЦ им. В.А.Алмазова» Минздрава России
к.м.н.

Роман Александрович Коваленко



Подпись к.м.н. Р.А. Коваленко заверяю

Ученый секретарь

ФГБУ «НМИЦ им. В.А.Алмазова» Минздрава России
д.м.н., профессор




Александр Олегович Недошвин

25.11.2022 г.