

В диссертационный совет 24.1.215.02,
созданный на базе Федерального государственного бюджетного научного
учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр
Российской академии наук»

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Боденко Виталины Васильевны «Разработка таргетного конъюгата на основе каркасного белка и цитотоксина для терапии HER2-экспрессирующих опухолей», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология и 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Полное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский научный центр радиологии и хирургических технологий имени академика А.М. Гранова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Сокращенное название ведущей организации	ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова» Минздрава России
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Майстренко Дмитрий Николаевич, доктор медицинских наук
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Станжевский Андрей Алексеевич, доктор медицинских наук, профессор

Адрес ведущей организации

Индекс	197758
Страна, область	Россия
Город	г. Санкт-Петербург, поселок Песочный
Улица	ул. Ленинградская
Дом	70
Телефон	+7 (812) 596-66-55
e-mail	info@rrcrst.ru
Web-сайт	https://rrcrst.ru/

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Опыт применения интраоперационной лучевой терапии у пациенток с ранним раком молочной железы / А.Г. Манихас, Л.А. Гор, Э.Э. Топузов, А.С. Оганесян, О.И. Федорова, И.В. Калинин // Опухоли женской репродуктивной системы. – 2022. – Т. 18, № 2. – С. 14-20.

2. Синтез, исследование взаимодействия с ДНК и противоопухолевая активность нового тетразолсодержащего производного 2-амино-4,6-ди(азиридин-1-ил)-1,3,5-триазина / О.В. Миколайчук, В.В. Шаройко, Е.А. Попова, А.В. Протас, А.В. Фонин, Ю.А. Ануфриков, А.М. Малкова, Н.Т. Шманёва, В.А. Островский, О.Е. Молчанов, Д.Н. Майстренко, К.Н. Семенов // Известия Академии наук. Серия химическая. – 2022. – Т. 71, № 5. – С. 1050-1056.

3. Синтез и исследование цитотоксической активности *in vitro* новых тетразолсодержащих производных 2,4-диамино-1,3,5-триазина / О.В. Миколайчук, А.В. Протас, Е.А. Попова, О.Е. Молчанов, Д.Н. Майстренко, В.А. Островский, Ю.Н. Павлюкова, В.В. Шаройко, К.Н. Семенов // Журнал общей химии. – 2022. – Т. 92, № 9. – С. 1368-1377.

4. Niraparib and abiraterone acetate for metastatic castration-resistant prostate cancer / K.N. Chi, D. Rathkopf, M.R. Smith, E. Efsthathiou, G. Attard, D. Olmos, J. Y. Lee, E.J. Small, A.J. Pereira de Santana Gomes, G. Roubaud, M. Saad, B. Zurawski, V. Sakalo, G.E. Mason, P. Francis, G. Wang, D. Wu, B. Diorio, A. Lopez-Gitlitz, S. Sandhu, MAGNITUDE Principal Investigators // Journal of clinical oncology : official journal of the American Society of Clinical Oncology. – 2023. – Vol. 41, No. 18. – P. 3339-3351.

5. Радиолигандная терапия препаратами на основе радионуклида ²²⁵Ac: опыт Российского научного центра радиологии и хирургических технологий имени академика А.М. Гранова / Д.Н. Майстренко, А.А. Станжевский, Д.А. Важенина, М.В. Одинцова, С.А. Попов, В.Б. Номоконова, Л.А. Чипига, К.А. Сапрыкин, А.В. Громов, С.К. Васильев // Лучевая диагностика и терапия. – 2022. – № 4(13). – С. 86-94.

6. Development of nanocarrier-based radionuclide and photothermal therapy in combination with chemotherapy in melanoma cancer treatment / O.O. Peltek, T.E. Karpov, A. Rogova, A. Postovalova, E.I. Ageev, A. Petrov, D.O. Antuganov, A.A. Stanzhevsky, D.N. Maistrenko, D.A. Zuev, A.R. Muslimov, A.S. Timin, M.V. Zyuzin // ACS Applied Materials & Interfaces. – 2023. – Vol. 15, No. 10.

7. Молчанов О.Е. Тераностика трижды негативного рака молочной железы: обзор / О.Е. Молчанов, Д.Н. Майстренко, А.А. Станжевский // Лучевая диагностика и терапия. – 2023. – Т. 14, № 2. – С. 15-30.

8. Шашкова О.А. Клеточная модель для тестирования препаратов, аффинных к PD-L1 человека / О.А. Шашкова, Л.А. Терехина, И.С. Малахов, А.А. Пиневиц, Н.Л. Вартанян, К.О. Авров, И.Ю. Крутецкая, И.В. Грязева, М.А. Берлина, А.Ю. Столбовая, И.В. Смирнов, С.В. Федоренко, А.А. Крылова, М.А. Надпорожский, С.В. Шатик, А.А. Станжевский, М.П. Самойлович // Современные технологии в медицине. – 2024. – Т. 16, № 5. – С. 5-17.

9. Verlov, N. Comparison of pharmacokinetic parameters and biodistribution of full-size antibodies and nanoantibodies specific to human PD-L1 / N. Verlov, O. Shashkova, I. Krutetskaya, L. Terekhina, S. Shatik, A. Pinevich, V. Burdakov, I. Kulakov, T. Shtam, A. Konevega, A. Stanzhevskii, M. Samoylovich // Nanobiotechnology Reports. – 2025. – Т. 19. – С. S210-S217.

10. Станжевский, А.А. Первый опыт проведения радионуклидной терапии с применением известных и инновационных радиофармацевтических лекарственных препаратов / А.А. Станжевский, О.Е. Молчанов, Д.Н. Майстренко, Д.А. Важенина, М.В. Одинцова, А.А. Иванова, Л.А. Чипига, В.Б. Номоконова // Вопросы онкологии. – 2025. – Т. 71, № 5. – С. 1135-1143.

11. Avrov K. O. functional suitability evaluation of radioimmunoconjugates of nanobodies against PD-L1 and HER2/neu for tumor theranostics / K.O. Avrov, S.V. Shatik, O.A. Shashkova, A.A. Pinevich, L.A. Terekhina, I.V. Gryazeva, V.V. Zaitsev, M.A. Berlina, A.A. Stanzhevsky, M P. Samoylovich // Sovremennye tehnologii v medicine. – 2026. – Т. 18, № 2. – С. 24.

Учёный секретарь ФГБУ «РНЦРХТ им. ак. А.М. Гранова»
Минздрава России,
доктор медицинских наук,

Бланк Ольга Алексеевна

МП



« 3 » июня 2026 г.