

## Сведения о ведущей организации

по диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.3. Молекулярная биология (биологические науки) на тему: «Оценка эффективности CAR T- и CAR NK-клеток в доклинических моделях В-клеточных онкогематологических заболеваний человека» Беловежец Татьяны Николаевны

Полное наименование организации:	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научный центр «Институт иммунологии» Федерального медико-биологического агентства
Сокращенное наименование организации:	ФГБУ «ГНЦ Институт иммунологии» ФМБА России
Место нахождения:	г. Москва
Почтовый адрес с индексом:	115522, г. Москва, Каширское шоссе, д. 24.
Телефон:	+7 (499) 311-67-78
e-mail:	info@nrcii.ru
Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание, должность руководителя ведущей организации:	Хаитов Муса Рахимович, доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, директор
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии):	<a href="https://nrcii.ru/">https://nrcii.ru/</a>
Лаборатории, Кафедры или другие научные подразделения, деятельность которых связана с научным направлением диссертации:	Отдел № 10 фундаментальной иммунологии, Отдел № 20 иммунной биотехнологии, Отдел № 30 иммуногенетики, Отдел № 40 клеточной иммунологии, Отдел № 70 молекулярной иммунологии, Отдел № 80 клинической иммунологии и аллергологии, Отдел № 90 иммунодиагностики и иммунокоррекции

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) прилагается.

Даю согласие на размещение персональных данных на официальном сайте ИМББ СО РАН и в единой информационной системе, включение персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Ведущая организация подтверждает, что соискатель и его научный руководитель (консультант) не являются ее сотрудниками, а также в ведущей организации не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Директор института  
д.м.н., проф. академик РАН



М.Р. Хаитов

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

1. Gudima G, Kofiadi I, Shilovskiy I, Kudlay D, Khaitov M. Antiviral Therapy of COVID-19. *Int J Mol Sci.* 2023 May 16;24(10):8867. doi: 10.3390/ijms24108867. PMID: 37240213; PMCID: PMC10218869.
2. Liu Z, Trifonova D, Tulaeva I, Riabova K, Karsonova A, Kozlov E, Elisyutina O, Khaitov M, Focke-Tejkl M, Chen TH, Karaulov A, Valenta R. Albumins represent highly cross-reactive animal allergens. *Front Immunol.* 2023 Oct 20;14:1241518. doi: 10.3389/fimmu.2023.1241518. PMID: 37928538; PMCID: PMC10623431.
3. Klabukov I, Kabakov AE, Yakimova A, Baranovskii D, Sosin D, Atiakshin D, Ignatyuk M, Yatsenko E, Rybachuk V, Evstratova E, Eygel D, Kudlay D, Stepanenko V, Shegay P, Kaprin AD. Tumor-Associated Extracellular Matrix Obstacles for CAR-T Cell Therapy: Approaches to Overcoming. *Curr Oncol.* 2025 Jan 30;32(2):79. doi: 10.3390/curroncol32020079. PMID: 39996879; PMCID: PMC11854105.
4. Bu S, Liu M, Yang L, Lee P, Miller H, Park CS, Byazrova M, Filatov A, Benlagha K, Gaber T, Buttgerit F, Gong Q, Zhai Z, Liu C. The function of T cells in immune thrombocytopenia. *Front Immunol.* 2025 Feb 21;16:1499014. doi: 10.3389/fimmu.2025.1499014. PMID: 40061938; PMCID: PMC11885273.
5. Kudlay D, Kofiadi I, Khaitov M. Peculiarities of the T Cell Immune Response in COVID-19. *Vaccines (Basel).* 2022 Feb 4;10(2):242. doi: 10.3390/vaccines10020242. PMID: 35214700; PMCID: PMC8877307.
6. Yang Y, Miller H, Byazrova MG, Cndotti F, Benlagha K, Camara NOS, Shi J, Forsman H, Lee P, Yang L, Filatov A, Zhai Z, Liu C. The characterization of CD8+ T-cell responses in COVID-19. *Emerg Microbes Infect.* 2024 Dec;13(1):2287118. doi: 10.1080/22221751.2023.2287118. Epub 2024 Jan 11. PMID: 37990907; PMCID: PMC10786432.
7. Rogovskii V, Murugin VV, Vorobyev N, Popov S, Sturov N, Krasheninnikov A, Morozov A, Prokhorova M. Urolithin A increases the natural killer activity of PBMCs in patients with prostate cancer. *Front Pharmacol.* 2025 Jan 9;15:1503317. doi: 10.3389/fphar.2024.1503317. PMID: 39850551; PMCID: PMC11754188.
8. Kratzer B, Gattinger P, Tauber PA, Schaar M, Sehgal ANA, Kraus A, Trapin D, Valenta R, Pickl WF. Moloney Murine Leukemia Virus-like Nanoparticles Pseudo-Typed with SARS-CoV-2 RBD for Vaccination Against COVID-19. *Int J Mol Sci.* 2025 Jul 4;26(13):6462. doi: 10.3390/ijms26136462. PMID: 40650237; PMCID: PMC12250557.
9. Lupyr KR, Shelyakin PV, Sobyenin KA, Martynov RA, Popov VS, Rabdano SO, Nikitina OS, Yanushevich YG, Kofiadi IA, Staroverov DB, Shugay M, Chudakov DM, Britanova OV. Neighborhood enrichment for the identification of antigen-specific T-cell receptors. *Brief Bioinform.* 2025 Aug 31;26(5):bbaf495. doi: 10.1093/bib/bbaf495. PMID: 40996146; PMCID: PMC12461701.