

Сведения об официальном оппоненте

Тыринова Тамара Викторовна, доктор биологических наук, специальность 14.03.09 – клиническая иммунология, аллергология, заведующий лабораторией клеточно-молекулярных механизмов иммунопатологии, ведущий научный сотрудник лаборатории клеточной иммунотерапии, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Научно-исследовательский институт фундаментальной и клинической иммунологии.

Список основных публикаций по теме диссертации за последние 5 лет:

1. Serpeninova, P.A.; Tyrinova, T. V.; Batorov, E. V.; Tikhonova, M.A.; Aristova, T.A.; Batorova, D.S.; Sizikova, S.A.; Ushakova, G.Y.; V. Denisova, V.; Chernykh, E.R. PD-1/TIM-3-Expressing Myeloid Cells During the Early Immune Reconstitution in Patients with Multiple Myeloma After High-Dose Chemotherapy // Immunol. Invest. 2025. P. 1–23.
2. Leplina, O.Y.; Tikhonova, M.A.; Batorov, E. V.; Tyrinova, T. V.; Chernykh, E.R. “Homeostatic” Cytokines Enhance the Expression of PD-1, Tim-3, and Their Ligands on Myeloid Cells // Bull. Exp. Biol. Med. 2025. Vol. 179, № 3. P. 331–335.
3. Sakhno, L. V.; Shevela, E.Y.; Tyrinova, T. V.; Leplina, O.Y.; Tikhonova, M.A.; Morenkova, A.Y.; Chumasova, O.A.; Ilyina, N.A.; Shkaruba, N.S.; Sizikov, A.E.; et al. Arginase-1 and Mer Tyrosine Kinase Expression in Monocyte Populations in Patients with Axial Spondyloarthritis // Bull. Exp. Biol. Med. 2025. Vol. 179, № 2. P. 211–216.
4. Batorov, E.; Tyrinova, T.; Aristova, T.; Denisova, V.; Batorova, D.; Sizikova, S.; Ushakova, G.; Ostanin, A.; Chernykh, E. Associations Between Myeloid-Derived Suppressor Cells, TIM-3+ T Cells, and Clinical Factors During the Post-Transplant Neutropenia Period in Patients With Multiple Myeloma // Cureus. 2025. Vol. 17, № 6. P. e86641.
5. Шифон, С.А.; Тыринова, Т.В. Веретельникова, Т.В.; Лихачева, В.В.; Лихачев, Б.А.; Азарова, О.В.; Сисакян, В.Г.; Пасман, Н.М.; Останин, А.А.; Черных, Е.Р. Растворимые Факторы Перитонеальной Жидкости Пациенток с Эндометриозом Модулируют Экспрессию Иммунорегуляторных Молекул На Моноцитах // Иммунология. 2025. Vol. 46, № 4. P. 460–473.
6. Моренкова, А.Ю.; Тыринова, Т.В.; Федорова, А.В.; Тихонова, М.А.; Ильина, Н.А.; Чумасова, А.О.; Сизиков, А.Э.; Черных, Е.Р. Миелоидные Супрессорные Клетки у

Пациентов с Аксиальным Спондилоартритом При Различных Вариантах Терапии // Научно-практическая ревматология. 2024. Vol. 62, № 3. P. 300–308.

7. Тыринова, Т.В.; Леплина, О.Ю.; Черных, Е.Р. Экспрессия TIM-3 На Дендритных Клетках Моноцитарного Происхождения // Медицинская иммунология. 2024. Vol. 26, № 5. P. 1115–1120.

8. Tyrinova, T.; Batorov, E.; Aristova, T.; Ushakova, G.; Sizikova, S.; Denisova, V.; Chernykh, E. Decreased Circulating Myeloid-Derived Suppressor Cell Count at the Engraftment Is One of the Risk Factors for Multiple Myeloma Relapse after Autologous Hematopoietic Stem Cell Transplantation // Heliyon. 2024. Vol. 10, № 5. P. e26362.

9. Anmut, V.S.; Tyrinova, T. V.; Batorov, E. V.; Aristova, T.A.; Sizikova, S.A.; Ushakova, G.Y.; Denisova, V. V.; Chernykh, E.R. Association Of Myeloid-Derived Suppressor Cells With Hematopoietic Recovery After High-Dose Chemotherapy In Multiple Myeloma // Med. Immunol. 2023. Vol. 25, № 5. P. 1159–1164.

10. Тыринова, Т.В.; Баторов, Е.В.; Аристова, Т.А.; Ушакова, Г.Ю.; Сизикова, С.А.; Денисова, В.В.; Останин, А.А.; Черных, Е.Р. Супрессорные Клетки Миелоидного Происхождения у Больных Множественной Миеломой На Этапе Иммунной Реконституции и После Высокодозной Химиотерапии и Трансплантации Гемопозитических Стволовых Клеток // Сибирский онкологический журнал. 2022. Vol. 21, № 6. P. 47–58.

11. Tyrinova, T. V.; Batorov, E. V.; Aristova, T.A.; Ushakova, G.Y.; Sizikova, S.A.; Denisova, V. V.; Ostanin, A.A.; Chernykh, E.R. Expression of Inhibitory Molecules (Arginase-1, IDO, and PD-L1) by Myeloid-Derived Suppressor Cells in Multiple Myeloma Patients in Remission // Bull. Exp. Biol. Med. 2022. Vol. 174, № 1. P. 71–75.

12. Леплина, О.; Тихонова, М.; Тыринова, Т.; Меледина, И.; Желтова, О.; Останин, А.; Черных, Е. Взаимосвязь Между Количеством Миелоидных Супрессорных Клеток и Клинико-Лабораторными Параметрами у Больных Циррозом Печени // Гены и Клетки. 2021. Vol. 16, № 4. P. 42–49.