

В диссертационный совет Д 001.001.XX (24.1.184.01)

при Федеральном государственном

бюджетном научном учреждении

«Научно-исследовательский институт

фундаментальной и клинической иммунологии»

(630099, г. Новосибирск, Ул. Ядринцевская, 14)

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Фишер Марины Сергеевны

«Индукция антиген-специфической толерантности с помощью дендритных клеток, трансфицированных ДНК-конструкциями, при экспериментальном артрите»

по специальности: 3.2.7. Иммунология

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Фамилия, имя, отчество	Марков Олег Владимирович
Год рождения, гражданство	06.02.1988 РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой была защищена диссертация)	Кандидат биологических наук, 03.01.04 – Биохимия
Ученое звание (по кафедре, специальности, шифр)	—
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической биологии и фундаментальной медицины Сибирского отделения Российской академии наук
Наименование подразделения	Лаборатория биохимии нуклеиновых кислот
Должность	Научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	630090, г. Новосибирск, просп. Академика Лаврентьева, 8 тел. (383) 363-51-50 e-mail: niboch@niboch.nsc.ru

Публикации по теме диссертации за последние 5 лет

1. Sounbuli K., Alekseeva L.A., Markov O.V., Mironova N.L. A comparative study of different protocols for isolation of murine neutrophils from bone marrow and spleen //Int. J. Mol. Sci. – 2023. – Т. 24. – № 24. – P. 17273.
2. Goncharova E.P., Gamburg T.A., Markov O.V., Zenkova M.A. Combined effects of oncolytic vaccinia virus and dendritic cells on the progression of melanoma B16-F10 in mice //J. Cancer Metastasis Treat. – 2022. – Т. 8. – № 10. – P. 1-14.
3. Markov O. V. et al. Dendritic Cell-Derived Artificial Microvesicles Inhibit RLS40 Lymphosarcoma Growth in Mice via Stimulation of Th1/Th17 Immune Response //Pharmaceutics. – 2022. – Т. 14. – №. 11. – С. 2542.
4. Ukrainskaya V, Rubtsov Y, Pershin D, Podoplelova N, Terekhov S, Yaroshevich I, Sokolova A, Bagrov D, Kulakovskaya E, Shipunova V, Deyev S, Ziganshin R, Chernov A, Telegin G, Maksimov E, Markov O, et al. Antigen-Specific Stimulation and Expansion of CAR-T Cells Using Membrane Vesicles as Target Cell Surrogates //Small. – 2021. – Т. 17. – №. 45. – С. e2102643.
5. Гамбург, Т. А., Гончарова, Е. П., Марков, О. В., & Зенкова, М. А. Оценка эффективности комбинированной терапии меланомы в-16 на основе дендритных клеток и вируса осповакцины //VII Международная конференция молодых ученых: биофизиков, биотехнологов, молекулярных биологов и вирусологов. – 2020. – С. 408-410.
6. Гончарова Е. П., Марков О. В., Зенкова М. А. Оценка эффективности праймирования дендритных клеток для комбинированной терапии опухолевых заболеваний с использованием геномодифицированного вируса осповакцины //Биотехнология-медицине будущего. – 2019. – С. 68-68.
7. Markov O., Oshchepkova A., Mironova N. Immunotherapy based on dendritic cell-targeted/-derived extracellular vesicles—a novel strategy for enhancement of the anti-tumor immune response //Frontiers in pharmacology. – 2019. – Т. 10. – С. 1152.
8. Миронова, Н. Л., Марков, О. В., Ощепкова, А. Л., Сенькова, А. В., Зенкова, М. А. Противоопухолевые бесклеточные вакцины на основе маннозилированных липосом, специфичных к лектиновым рецепторам, и мембранных везикул, полученных при помощи цитохалазина В из дендритных клеток //Биотехнология-медицине будущего. – 2019. – С. 191-191.

Подпись официального оппонента:  / Марков О.В.

Дата: 14.10.2024 г.

Подпись к.б.н., н.с. Лаборатории биохимии нуклеиновых кислот ИХБФМ СО РАН
Маркова Олега Владимировича заверяю

Ученый секретарь
Логашенко 

