

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 Кнауэр Надежды Юрьевны

**«ИММУНОМОДУЛИРУЮЩИЕ И ПРОТИВООПУХОЛЕВЫЕ
СВОЙСТВА КАТИОННЫХ ДЕНДРИТНЫХ МОЛЕКУЛ И ИХ
КОМПЛЕКСОВ С МИКРОРНК»**

по специальности 3.2.7. Иммунология

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук

Фамилия, имя, отчество	Козлов Иван Генрихович
Год рождения, гражданство	1964, РФ
Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой была защищена диссертация)	доктор медицинских наук (14.03.09. Клиническая иммунология, аллергология)
Ученое звание (по кафедре, специальности, шифр)	Профессор (14.03.06. Фармакология, клиническая фармакология)
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Институт последипломного образования Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» (Сеченовский Университет) Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Москва
Наименование подразделения	Кафедра организации и управления в сфере обращения лекарственных средств
Должность	Профессор кафедры
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	119991, г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2, https://www.sechenov.ru/ , телефон +7 (495) 609-14-00, e-mail: rectorat@staff.sechenov.ru

Публикации по теме диссертации за последние 5 лет

1. Vulf M., Khlusov I., Yurova K., Todosenko N., Komar A., **Kozlov I.**, Malashchenko V., Shunkina D., Khaziakhmatova O., Litvinova L. MicroRNA Regulation of Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells in the Development of Osteoporosis in Obesity. *Front Biosci (Schol Ed)*. 2022 Jun 23;14(3):17. doi: 10.31083/j.fbs1403017.
2. Sharkeev Y.P., Komarova E.G., Chebodaeva V.V., Sedelnikova M.B., Zakharenko A.M., Golokhvast K.S., Litvinova L.S., Khaziakhmatova O.G., Malashchenko V.V., Yurova K.A., Gazatova N.D., Khlusov I.A., **Kozlov I.G.**, Khlusova M.Y., Zaitsev K.V. Amorphous–Crystalline Calcium Phosphate Coating Promotes In Vitro Growth of Tumor-Derived Jurkat T Cells Activated by Anti-CD2/CD3/CD28 Antibodies. *Materials*. 2021. Т. 14. № 13. С. 3693.
3. Хаитов М.Р., Продеус А.П., **Козлов И.Г.** Воспаление – друг или враг? // *Иммунология*. - 2021. - Т. 42. - № 6. - С. 670-676.
4. Vulf M., Shunkina D., Komar A., Bograya M., Zatolokin P., Kirienkova E., Gazatova N., Litvinova L., **Kozlov I.** Analysis of miRNAs Profiles in Serum of Patients With Steatosis and Steatohepatitis. *Frontiers in Cell and Developmental Biology*. 2021. Т. 9. № FEB. С. 736677.
5. Милешина С.Е., Николин А.А., **Козлов И.Г.** Влияние коллагеновых матрикинов на функциональное состояние лейкоцитов человека // *Иммунология*. – 2020. – Т. 41 (4): - С. 295–303. DOI: <https://doi.org/10.33029/0206-4952-2020-41-4-295-303>
6. Гурьянова С.В., Гапонов А.М., Писарев В.М., Якушенко Е.В., Тутельян А.В., Александров И.А., Цыпандина Е.В., **Козлов И.Г.** Глюкозаминилмурамилдипептид-кислота (ГМДП-А) модулирует внутриклеточные сигнальные пути натуральных киллерных клеток // *Иммунология*. – 2020. – Т. 41 (3). – С. 235–248. DOI: 10.33029/0206-4952-2020-41-3-235-248
7. Гапонов А.М., Якушенко Е.В., Тутельян А.В., Писарев В.М., Александров И.А., Андропова Т.М., **Козлов И.Г.** Производное мурамилдипептида (ГМДП-А) стимулирует цитотоксичность, экспрессию генов перфорина и рецептора ИЛ-18 НК-клеток // *Иммунология*. – 2019. – Т. 40 (5). – С. 44–51. doi: 10.24411/0206-4952-2019-15005
8. Zhigalina O.M., Khmelenin D.N., Asadchikov V.E., Buzmakov A.V., Krivonosov Y.S., Zolotov D.A., Labis V.V., Bazikyan E.A., Sizova S.V., Khaidukov S.V., **Kozlov I.G.** Electron Microscopy of the Surface of Dental Implants and Metal-Containing Nanoparticles Obtained in Supernatants. *Crystallography Reports*. 2019. Т. 64. № 5. С. 798-805.
9. Гурьянова С.В., Борисова О.Ю., Колесникова Н.В., Лежава Н.Л., **Козлов И.Г.**, Гудима Г.О. Влияние мурамилпептида на микробный состав микрофлоры ротовой полости // *Иммунология*. – 2019. – Т. 40 (6). - С. 34–40. doi: 10.24411/0206-4952-2019-16005
10. Крашенинников А.Е., Матвеев А.В., Андропова Т.М., Гурьянова С.В., Шилова Н.В., **Козлов И.Г.** Безопасность применения препарата «Ликопид®» по мнению врачей различных специальностей // *Пермский медицинский журнал*. - 2019. - Т. 36. - № 2. - С. 81-92.
11. Лабис В.В., Базикян Э.А., Манских В.Н., Сизова С.В., Хайдуков С.В., **Козлов И.Г.** Изучение миграции наноразмерных металлических частиц в составе супернатантов на модели инбредных мышей BALB-CJ // *Российский иммунологический журнал*. - 2018. - Т. 12. - № 3(21). - С. 342-347.
12. Гапонов А.М., Якушенко Е.В., Тутельян А.В., **Козлов И.Г.** Влияние производного мурамилдипептида (ГМДП-А) на линии опухолевых клеток, экспрессирующих NOD-2 // *Российский иммунологический журнал*. - 2018. - Т. 12. - № 2 (21). - С. 128-140.
13. Лабис В.В., Базикян Э.А., Сизова С.В., Хайдуков С.В., **Козлов И.Г.** Трансмиссионная электронная микроскопия и элементный состав наноразмерных частиц, полученных с поверхности различных систем дентальных имплантатов и реконструктивных

Оппонент,
д.м.н., профессор
профессор кафедры организации и управления
в сфере обращения лекарственных средств
Института профессионального образования
Федерального государственного автономного
образовательного учреждения
высшего образования Первый Московский
государственный медицинский университет
имени И.М. Сеченова (Сеченовский Университет)
Министерства здравоохранения РФ



И.Г. Козлов

119991 г. Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2
ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)
Тел.: +7(499) 248-05-53; E-mail: rektorat@sechenov.ru

