

Сведения об официальном оппоненте

По диссертации Мартини Билли Александровны на тему «Малые РНК DrrS и Mcr11 *Mycobacterium tuberculosis* – факторы взаимодействия “патоген-хозяин”», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4. Биохимия

Линге Ирина Андреевна, год рождения - 1983, гражданство – РФ

Ученая степень: кандидат биологических наук

Шифр научной специальности: 14.00.36. Аллергология и иммунология

Должность: ведущий научный сотрудник лаборатории иммуногенетики

Основное место работы: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Центральный научно-исследовательский институт туберкулеза», 107564 г. Москва, Яузская аллея, д.2.

Электронный адрес официального оппонента: iralinge@gmail.com

Список некоторых публикаций по профилю оппонируемой диссертации:

1. Shashin DM, Demina GR, Linge IA, Vostroknutova GN, Kaprelyants AS, Savitsky AP, Shleeva MO. The Effect of Antimicrobial Photodynamic Inactivation on the Protein Profile of Dormant *Mycobacterium smegmatis* Containing Endogenous Porphyrins. *Int. J. Mol. Sci.* 2023, 24, 13968.
2. Linge I, Kondratieva T, Apt A. B-cell follicles in tuberculous lung: Active defenders or modest bystanders? *Immunology.* 2023 Aug;169(4):515-518.
3. Linge I, Kondratieva E, Apt A. Prolonged B-Lymphocyte-Mediated Immune and Inflammatory Responses to Tuberculosis Infection in the Lungs of TB-Resistant Mice. *Int J Mol Sci.* 2023 Jan 6;24(2):1140.
4. Kondratieva E, Majorov K, Grigorov A, Skvortsova Y, Kondratieva T, Rubakova E, Linge I, Azhikina T, Apt A. An In Vivo Model of Separate *M. tuberculosis* Phagocytosis by Neutrophils and Macrophages: Gene Expression Profiles in the Parasite and Disease Development in the Mouse Host. *Int J Mol Sci.* 2022 Mar 9;23(6):2961.
5. Linge I, Tsareva A, Kondratieva E, Dyatlov A, Hidalgo J, Zvartsev R, Apt A. Pleiotropic Effect of IL-6 Produced by B-Lymphocytes During Early Phases of Adaptive Immune Responses Against TB Infection. *Front Immunol.* 2022 Jan 27;13:750068.
6. Kondratieva T, Shleeva M, Kapina M, Rubakova E, Linge I, Dyatlov A, Kondratieva E, Kaprelyants A, Apt A. Prolonged infection triggered by dormant *Mycobacterium tuberculosis*: Immune and inflammatory responses in lungs of genetically susceptible and resistant mice. *PLoS One.* 2020 Sep 24;15(9):e0239668.
7. Dyatlov AV, Apt AS, Linge IA. B lymphocytes in anti-mycobacterial immune responses: Pathogenesis or protection? *Tuberculosis (Edinb).* 2019 Jan;114:1-8.
8. Kondratieva TK, Kapina MA, Rubakova EI, Kondratieva EV, Nikonenko BV, Majorov KB, Dyatlov AV, Linge IA, Apt AS. A new model for chronic and reactivation tuberculosis: Infection with genetically attenuated *Mycobacterium tuberculosis* in mice with polar susceptibility. *Tuberculosis (Edinb).* 2018 Dec;113:130-138.

9. Linge I, Petrova E, Dyatlov A, Kondratieva T, Logunova N, Majorov K, Kondratieva E, Apt A. Reciprocal control of *Mycobacterium avium* and *Mycobacterium tuberculosis* infections by the alleles of the classic Class II H2-A β gene in mice. *Infect Genet Evol.* 2019 Oct;74:103933.

Официальный оппонент:

Кандидат биологических наук _____



Линге И.А.

«Подпись к.б.н. Линге И.А. заверяю»

Ученый секретарь ФГБНУ «ЦНИИТ»

Кандидат психологических наук _____



Золотова Н.В