

**Сведения о научном руководителе
диссертации Алисейчик Марии Павловны**

«Иммуногенетические факторы болезни Альцгеймера: анализ T-клеточного репертуара»

Научный руководитель: Рогаев Евгений Иванович

Ученая степень: доктор биологических наук

Ученое звание: профессор

Должность: руководитель отдела геномики и генетики человека ИОГен РАН, заведующий лабораторией эволюционной геномики

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук,

Адрес места работы: 119991, Москва, ул. Губкина, д. 3

Тел.

E-mail:

Список основных научных публикаций по специальности 03.03.03 – «Иммунология» за последние 5 лет:

1. Aliseychik M, Patrikeev A, Gusev F, Grigorenko A, Andreeva T, Biragyn A, Rogaev E. Dissection of the Human T-Cell Receptor γ Gene Repertoire in the Brain and Peripheral Blood Identifies Age- and Alzheimer's Disease-Associated Clonotype Profiles. // *Front Immunol.*, 2020. – 29;11:12.
2. Gusev FE, Reshetov DA, Mitchell AC, Andreeva TV, Dincer A, Grigorenko AP, Fedonin G, Halene T, Aliseychik M, Filippova E, Weng Z, Akbarian S, Rogaev E. Chromatin profiling of cortical neurons identifies individual epigenetic signatures in schizophrenia. // *Transl Psychiatry*, 2019. – 9(1):256
3. Ragonnaud E, Moritoh K, Bodogai M, Gusev F, Garaud S, Chen C, Wang X, Baljinnyam T, Becker KG, Maul RW, Willard-Gallo K, Rogaev E, Biragyn A. Tumor-Derived Thymic Stromal Lymphopoietin Expands Bone Marrow B-cell Precursors in Circulation to Support Metastasis. // *Cancer Res.*, 2019. –79(22) – 5826-5838.
4. Bodogai M, O'Connell J, Kim K, Kim Y, Moritoh K, Chen C, Gusev F, Vaughan K, Shulzhenko N, Mattison JA, Lee-Chang C, Chen W, Carlson O, Becker KG, Gurung M, Morgun A, White J, Meade T, Perdue K, Mack M, Ferrucci L, Trinchieri G, de Cabo R, Rogaev E, Egan J, Wu J, Biragyn A. Commensal bacteria contribute to insulin resistance in aging by activating innate B1a cells. // *Sci Transl Med.*, 2018. –10(467):eaat4271.
5. Aliseychik MP, Andreeva TV, Rogaev EI. Immunogenetic Factors of Neurodegenerative Diseases: The Role of HLA Class II. // *Biochemistry (Mosc.)*, 2018. – 83(9) – 1104-1116.
6. Biragyn A, Aliseychik M, Rogaev E. Potential importance of B cells in aging and aging-associated neurodegenerative diseases. // *Semin Immunopathol.*, 2017. – 39(3) – 283-294.

Ученый секретарь
диссертационного совета МГУ.03.12



Д.Б. Киселевский

