

Сведения об официальном оппоненте

Дымова Майя Александровна, кандидат биологических наук, специальность – 03.01.03 молекулярная биология, старший научный сотрудник Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт химической биологии и фундаментальной медицины» Сибирского отделения Российской академии наук.

Основные публикации по теме диссертации за последние 5 лет:

1. Vasileva NS, Kuligina EV, Dymova MA, Savinovskaya YI, Zinchenko ND, Ageenko AB, Mishinov SV, Dome AS, Stepanov GA, Richter VA, Semenov DV. Transcriptome Changes in Glioma Cells Cultivated under Conditions of Neurosphere Formation. *Cells*. 2022 Oct 2;11(19):3106.
2. Dymova MA, Vasileva NS, Kuligina EV, Savinovskaya YI, Zinchenko ND, Ageenko AB, Mishinov SV, Stepanov GA, Richter VA, Semenov DV. MicroRNA and mRNA Expression Changes in Glioblastoma Cells Cultivated under Conditions of Neurosphere Formation. *Curr Issues Mol Biol*. 2022 Oct 30;44(11):5294-5311.
3. Dome A, Dymova M, Richter V, Stepanov G. Post-Transcriptional Modifications of RNA as Regulators of Apoptosis in Glioblastoma. *Int J Mol Sci*. 2022 Aug 17;23(16):9272.
4. Dymova MA, Utkin YA, Dmitrieva MD, Kuligina EV, Richter VA. Modification of a Tumor-Targeting Bacteriophage for Potential Diagnostic Applications. *Molecules*. 2021 Oct 29;26(21):6564.
5. Dymova MA, Kuligina EV, Richter VA. Molecular Mechanisms of Drug Resistance in Glioblastoma. *Int J Mol Sci*. 2021 Jun 15;22(12):6385.
6. Dmitrieva MD, Voitova AA, Dymova MA, Richter VA, Kuligina EV. Tumor-Targeting Peptides Search Strategy for the Delivery of Therapeutic and Diagnostic Molecules to Tumor Cells. *Int J Mol Sci*. 2020 Dec 30;22(1):314.