

Список публикаций д.б.н. Глазовой Маргариты Владимировны,
зав. лабораторией сравнительной биохимии клеточных функций Федерального
государственного бюджетного учреждения Институт эволюционной физиологии и
биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук,
по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за 2014–2018 гг.

1. Наслузова Е.В., **Глазова М.В.**, Черниговская Е.В. Гиппокампальный нейрогенез при эпилептогенезе // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2018. Т. 104, № 10. С. 1152–1162.
2. Санарова В.Б., Наумова А.А., Березовская А.С., Черниговская Е.В., **Глазова М.В.** Молекулярные механизмы дифференцировки нейрональных стволовых клеток линии Крушинского–Молодкиной // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2018. Т. 104, № 12. С. 1467–1477.
3. Gorbacheva E.L., Gagarskaya A.S., Chernigovskaya E.V., **Glazova M.V.**, Nikitina L.S. Studies of vasopressin secretion in Krushinskii–Molodkina rats in normal conditions and during convulsive seizures // Neuroscience and Behavioral Physiology. 2017. V. 47, № 4. P. 444–448.
4. Zosen D.V., **Glazova M.V.** The role of the interaction of p53 and the MAPK cascade in controlling neuronal differentiation in the PC12 cell line // Neuroscience and Behavioral Physiology. 2016. V. 46, № 5. P. 559–565.
5. **Glazova M.V.** The role of p53 protein in the regulation of neuronal differentiation // Neuroscience and Behavioral Physiology. 2016. V. 46, № 9. P. 984–991.
6. Dorofeeva N.A., Chernigovskaya E.V., Nikitina L.S., **Glazova M.** Effect of p53 inhibition by pifithrin-alpha on functional activity of vasopressin neurons in rat hypothalamus // Neuroscience and Behavioral Physiology. 2015. V. 45, № 5. P. 493–504.
7. Grigor'eva Y.S., **Glazova M.V.** The role of p53 in the proliferation and differentiation of neural stem cells in organotypic cultures of mouse hippocampus // Neuroscience and Behavioral Physiology. 2015. V. 45, № 6. P. 627–636.
8. Коротков А.А., **Глазова М.В.**, Никитина Л.С., Дорофеева Н.А., Кириллова О.Д., Черниговская Е.В. Роль ERK1/2 киназ в молекулярных механизмах регуляции глутамат- и ГАМКергических нейронов в ходе развития судорожных припадков у крыс линии Крушинского–Молодкиной // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2015. Т. 101, № 10. С. 1135–1149.
9. **Глазова М.В.** Роль белка Р53 в регуляции нейрональной дифференцировки // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2015. Т. 101, № 6. С. 633–646.