Список публикаций

1. Патент на полезную модель № 216564 U1 Российская Федерация, МПК A61N 1/04, G09B 23/28. Всасывающий культю нерва электрод для электрической стимуляции : № 2022131919 : заявл. 07.12.2022 : опубл. 14.02.2023 / С. Н. Гришин, А. Е. Хайруллин, А. У. Зиганшин, Д. В. Ефимова; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации. – EDN GPHYYZ.)
2. Disorders of Motor Activity in a Model of Autism Spectrum Disorders / A. E. Khairullin, D. V. Efimova, D. V. Ivanova [et al.] // Neuroscience and Behavioral Physiology. – 2024. – Vol. 54, No. 3. – P. 465-473. – DOI 10.1007/s11055-024-01613-x. – EDN DYMKZK.
3. Динамика сокращений скелетных мышц крысы при активации Р2-рецепторов после перерезки спинного мозга / А. Е. Хайруллин, Д. В. Ефимова, М. А. Мухамедьяров [и др.] // Анналы клинической и экспериментальной неврологии. – 2024. – Т. 18, № 2. – С. 45-51. – DOI 10.17816/ACEN.1012. – EDN CEQGPV.
4. К вопросу о роли эктонуклеотидаз в синаптической передаче. Термолабильность метаболизма АТФ / А. Е. Хайруллин, Д. В. Ефимова, Д. В. Иванова [и др.] // Биофизика. – 2023. – Т. 68, № 4. – С. 712-717. – DOI 10.31857/S0006302923040105. – EDN KLIGJV.
5. Нарушения двигательной активности на модели расстройств аутистического спектра / А. Е. Хайруллин, Д. В. Ефимова, Д. В. Иванова [и др.] // Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова. – 2023. – Т. 73, № 6. – С. 819-832. – DOI 10.31857/S0044467723060047. – EDN SLNBWY.
6. Влияние травмы спинного мозга на Р2-сигнализацию в холинергическом синапсе / А. Е. Хайруллин, Д. В. Ефимова, А. А. Еремеев [и др.] // Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. – 2023. – Т. 109, № 5. – С. 588-599. – DOI 10.31857/S0869813923050059. – EDN XQROOK.
7. Влияние острой односторонней травматической денервации на пуринергическую сигнализацию в холинергическом синапсе / А. Е. Хайруллин, Д. В. Ефимова, В. А. Маркосян [и др.] // Биофизика. – 2021. – Т. 66, № 3. – С. 567-571. – DOI 10.31857/S0006302921030169. – EDN KCTAYI.