

# БИОХИМИЯ

Российская академия наук  
(Москва)

Том: 88 Номер: 3 Год: 2023

Тема выпуска: Биохимические аспекты разных уровней нейропластичности: молекулы, гены, синапсы, клетки, когнитивные процессы (специальный выпуск). Часть I.

Редактор выпуска – Н.В. Гуляева

- |                          |   |         |
|--------------------------|---|---------|
| <input type="checkbox"/> | <b>РОЛЬ ПОЛИМОРФИЗМА C1473G В ГЕНЕ ТРИПТОФАНГИДРОКСИЛАЗЫ-2 В ЭФФЕКТАХ ОСТРОГО ВВЕДЕНИЯ ЭТАНОЛА НА ЭКСПРЕССИЮ ГЕНА C-FOS И МЕТАБОЛИЗМ БИОГЕННЫХ АМИНОВ В МОЗГЕ МЫШЕЙ</b><br><i>Базовкина Д.В., Фурсенко Д.В., Науменко В.С., Куликов А.В.</i>            | 355-367 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ПОДХОД К ФАРМАКОТЕРАПИИ РАССТРОЙСТВ АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА: БИОХИМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ</b><br><i>Бокша И.С., Прохорова Т.А., Савушкина О.К., Терешкина Е.Б., Бурбаева Г.Ш.</i>   | 368-387 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ПРОТЕАСОМНЫЙ ИНТЕРАКТОМ И ЕГО РОЛЬ В МЕХАНИЗМАХ ПЛАСТИЧНОСТИ МОЗГА</b><br><i>Бунеева О.А., Копылов А.Т., Медведев А.Е.</i>   | 388-408 |
| <input type="checkbox"/> | <b>РОЛЬ ЛИПИДОВ В РЕГУЛЯЦИИ НЕЙРОГЛИАЛЬНЫХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЙ</b><br><i>Галкина О.В., Ветровой О.В., Красовская И.Е., Ещенко Н.Д.</i>   | 409-428 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ИЗМЕНЕНИЕ СВОЙСТВ ГЛУТАМАТЕРГИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ГИППОКАМПА КРЫС В ЛИТИЙ-ПИЛОКАРПИНОВОЙ МОДЕЛИ ВИСОЧНОЙ ЭПИЛЕПСИИ</b><br><i>Диеспиров Г.П., Постникова Т.Ю., Гриффлюк А.В., Коваленко А.А., Зайцев А.В.</i>  | 429-442 |
| <input type="checkbox"/> | <b>СИМПАТИЧЕСКАЯ ИННЕРВАЦИЯ И ЭНДОГЕННЫЕ КАТЕХОЛАМИНЫ В НЕРВНО-МЫШЕЧНЫХ ПРЕПАРАТАХ МЫШЦ РАЗНОГО ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ПРОФИЛЯ</b><br><i>Дмитриева С.А., Вологин С.Г., Ценцевицкий А.Н., Архипов А.Ю., Хузахметова В.Ф., Сибгатуллина Г.В., Бухараева Э.А.</i> | 443-454 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНТРАНАЗАЛЬНО ВВОДИМЫХ ИНСУЛИНА И ИНСУЛИНОПОДОБНОГО ФАКТОРА РОСТА-1 ПРИ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ИШЕМИИ</b><br><i>Зорина И.И., Аерова Н.Ф., Захарова И.О., Шпаков А.О.</i>   | 455-476 |
| <input type="checkbox"/> | <b>СВОЙСТВА ПРЕСИНАПТИЧЕСКОЙ ПЛАСТИЧНОСТИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ АКТИНА</b><br><i>Кудряшова И.В.</i>  | 477-490 |
| <input type="checkbox"/> | <b>РОЛЬ BDNF В НЕЙРОПЛАСТИЧНОСТИ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ЗАВИСИМОСТИ ОТ АЛКОГОЛЯ</b><br><i>Перегуд Д.И., Баронец В.Ю., Теребилина Н.Н., Гуляева Н.В.</i>   | 491-507 |
| <input type="checkbox"/> | <b>ГЕНЕТИЧЕСКАЯ АРХИТЕКТУРА БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА</b><br><i>Шадрина М.И., Сломинский П.А.</i>  | 508-527 |