

БИОХИМИЯ

Российская академия наук
(Москва)

Том: 88 Номер: 4 Год: 2023

Тема выпуска: Биохимические аспекты разных уровней нейропластичности: молекулы, гены, синапсы, клетки, когнитивные процессы (специальный выпуск). Часть II. Редактор выпуска – Н.В. Гуляева

- | | | |
|--------------------------|---|---------|
| <input type="checkbox"/> | ЭПИГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРЕНАТАЛЬНОЙ ГИПЕРГОМОЦИСТЕИНЕМИИ НА ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ПЛАЦЕНТЫ И ПЛАСТИЧНОСТЬ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ПОТОМСТВА | 531-557 |
| | <i>Арутюнян А.В., Милютин Ю.П., Щербицкая А.Д., Керкешко Г.О., Залозная И.В.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | НЕЙРОНАЛЬНЫЕ ЭКЗОСОМЫ КАК НОВАЯ СИСТЕМА СИГНАЛИНГА | 558-568 |
| | <i>Яковлев А.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | СИСТЕМА МЕТАБОЛИЗМА СОА И АЦЕТИЛ-СОА ГОЛОВНОГО МОЗГА В МЕХАНИЗМАХ НЕЙРОДЕГЕНЕРАЦИИ | 569-587 |
| | <i>Мойсеёнок А.Г., Канунникова Н.П.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | НЕЙРОВОСПАЛЕНИЕ В ПАТОГЕНЕЗЕ АУДИОГЕННОЙ ЭПИЛЕПСИИ: ИЗМЕНЁННЫЕ УРОВНИ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ У ПРЕДРАСПОЛОЖЕННЫХ К НЕЙ КРЫС ЛИНИИ КРУШИНСКОГО-МОЛОДКИНОЙ | 588-599 |
| | <i>Сурина Н.М., Федотова И.Б., Николаев Г.М., Греченко В.В., Ганковская Л.В., Огурцова А.Д., Полетаева И.И.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ПСИХИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ: ЭНДОГЕННАЯ ИНТОКСИКАЦИЯ | 600-613 |
| | <i>Узбеков М.Г.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ, ОПОСРЕДУЮЩИЕ УЧАСТИЕ АСТРОЦИТОВ В СИНАПТОГЕНЕЗЕ И ПЛАСТИЧНОСТИ СИНАПСОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА | 614-628 |
| | <i>Хаспеков Л.Г., Фрумкина Л.Е.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | АКТИВАЦИЯ ТРАНСКРИПЦИИ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ ГЕНОВ В НЕЙРАЛЬНЫХ ПРЕДШЕСТВЕННИКАХ, ПОЛУЧЕННЫХ ИЗ ИНДУЦИРОВАННЫХ ПЛЮРИПОТЕНТНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ПАЦИЕНТОВ С БОЛЕЗНЬЮ ПАРКИНСОНА | 629-641 |
| | <i>Федосеева В.Б., Новосадова Е.В., Ненашева В.В., Новосадова Л.В., Гривенников И.А., Тарантул В.З.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | ОСТРЫЙ И ХРОНИЧЕСКИЙ ЛИПОПОЛИСАХАРИДНЫЙ СТРЕСС РЕГИОН-СПЕЦИФИЧНО ИЗМЕНЯЕТ ЭКСПРЕССИЮ ГЕНОВ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ В МОЗГЕ КРЫС И ВЛИЯЕТ НА ОБУЧЕНИЕ И ПАМЯТЬ В ВОДНОМ ЛАБИРИНТЕ МОРРИСА | 642-655 |
| | <i>Зайченко М.И., Филенко П., Сидорина В., Григорьян Г.А.</i> | |
| <input type="checkbox"/> | СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЭКСПРЕССИИ ГЕНОВ ГЛУТАМАТЕРГИЧЕСКОЙ И ГАМКЕРГИЧЕСКОЙ СИСТЕМ В ГИППОКАМПЕ КРЫСЫ ПОСЛЕ ОККЛЮЗИИ СРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ | 656-670 |

АРТЕРИИ И ЦЕНТРАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ ЛИПОПОЛИСАХАРИДА

*Калинина Т.С., Шишкина Г.Т., Ланшаков Д.А., Сухарева Е.В.,
Онуфриев М.В., Моисеева Ю.В., Гуляева Н.В., Дыгало Н.Н.*



**МИЕЛИНОЛИГОДЕНДРОЦИТАРНЫЙ ГЛИКОПРОТЕИН -
АУТОАНТИГЕН ПРИ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ДЕМИЕЛИНИЗИРУЮЩИХ
ЗАБОЛЕВАНИЯХ ЦНС**

Елисеева Д.Д., Захарова М.Н.

671-687