

# **ДОКЛАДЫ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. НАУКИ О ЖИЗНИ**

Том: 511 Номер: 1 Год: 2023

- РОЛЬ НЕЙРОГУМОРАЛЬНОГО ДИСБАЛАНСА ПРИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОМ СТРЕССОВОМ РАССТРОЙСТВЕ В ПРОТИВООПУХОЛЕВОМ ИММУННОМ ОТВЕТЕ. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ** 333-339  
*Кондашевская М.В., Артемьева К.А., Алексанкина В.В., Куделькина В.В., Косырева А.М., Арешидзе Д.А., Козлова М.А., Михалева Л.М.*
- ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОПУЛЯЦИИ БАЙКАЛЬСКОЙ НЕРПЫ (PUSA SIBIRICA)** 340-343  
*Мещерский С.И., Мещерский И.Г., Соловьёва М.А., Рожнов В.В.*
- УВЕЛИЧЕНИЕ ИНФЕКЦИОННОСТИ ВИРУСА ИММУНОДЕФИЦИТА ЧЕЛОВЕКА ПРИ МОДИФИКАЦИИ ГЕНА CCR5 ЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ КЛЕТОК** 344-348  
*Носик Д.Н., Калнина Л.Б., Селимова Л.М., Пронин А.В.*
- КОМБИНИРОВАННОЕ ОБЛУЧЕНИЕ ГАММА-КВАНТАМИ И ЯДРАМИ УГЛЕРОДА-12 МОДУЛИРУЕТ ПРОДУКЦИЮ ХЕМОКИНОВ И ЦИТОКИНОВ МОЗГА И УЛУЧШАЕТ ПРОСТРАНСТВЕННОЕ ОБУЧЕНИЕ У TAU P301S, НО НЕ 5XFAD ЛИНИЙ МЫШЕЙ** 349-353  
*Кохан В.С., Нестеров М.С., Левашова А.И.*
- НАКОПЛЕНИЕ  $\beta$ -АМИЛОИДА ПРИВОДИТ К СНИЖЕНИЮ ЭКСПРЕССИИ LYNX1 И LYPD6B В ГИППОКАМПЕ И УВЕЛИЧЕНИЮ ЭКСПРЕССИИ ПРОВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЦИТОКИНОВ В ГИППОКАМПЕ И СЫВОРОТКЕ КРОВИ** 354-359  
*Бычков М.Л., Кириченко А.В., Парамонов А.С., Кирпичников М.П., Люкманова Е.Н.*
- ИНДУКЦИЯ РОСТА СОЛИДНОЙ ФОРМЫ АСЦИТНОЙ КАРЦИНОМЫ ЭРЛИХА У МЫШЕЙ ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ ПРОТОНАМИ ОПУХОЛЕВЫХ КЛЕТОК EX VIVO** 360-364  
*Балакин В.Е., Розанова О.М., Смирнова Е.Н., Белякова Т.А., Стрельникова Н.С., Смирнов А.В., Шемяков А.Е.*
- ЭНДОГЕННЫЕ БРАССИНОСТЕРОИДЫ ВОВЛЕКАЮТСЯ В ФОРМИРОВАНИЕ СОЛЕУСТОЙЧИВОСТИ РАСТЕНИЙ** 365-370  
*Коломейчук Л.В., Данилова Е.Д., Мурган О.К., Савчук А.Л., Литвиновская Р.П., Хрипач В.А., Кузнецов В.В., Ефимова М.В.*
- НОВЫЙ ВИД РЯБКОВ (AVES: PTEROCLIDAE) ИЗ РАННЕГО ПЛЕЙСТОЦЕНА КРЫМА** 371-374  
*Зеленков Н.В.*
- MUSTELA PALERMINEA (MUSTELIDAE, CARNIVORA) ИЗ РАННЕГО ПЛЕЙСТОЦЕНА КРЫМА** 375-380  
*Гимранов Д.О., Цзянцзуо Ц., Лавров А.В., Лопатин А.В.*
- РАННИЙ ПОСТНАТАЛЬНЫЙ ОПЫТ МОДИФИЦИРУЕТ АКТИВАЦИЮ ГИПОФИЗАРНО-СЕМЕННИКОВОГО КОМПЛЕКСА У САМЦОВ ДОМОВЫХ МЫШЕЙ (MUS MUSCULUS) ПРИ ЭКСПОЗИЦИИ К ЗАПАХУ РЕЦЕПТИВНЫХ КОН- И ГЕТЕРОСПЕЦИФИЧНЫХ САМОК** 381-386  
*Котенкова Е.В., Кузнецова Е.В., Мальцев А.Н., Амбарян А.В.*
- РОЛЬ 20-ГИДРОКСИЭКДИЗОНА В РЕГУЛЯЦИИ УРОВНЯ УГЛЕВОДОВ У DROSOPHILA MELANOGASTER ПРИ КРАТКОВРЕМЕННОМ ТЕПЛОВОМ СТРЕССЕ** 387-390  
*Бобровских М.А., Грунтенко Н.Е.*
- ФАРМАКОГЕНЕТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНОГО МИМЕТИКА VDNF ДИПЕПТИДА ГСБ-106 С TRK РЕЦЕПТОРАМИ** 391-394  
*Антипова Т.А., Логвинов И.О., Деев И.Е., Поварнина П.Ю., Вахитова Ю.В., Гудашева Т.А., Середенин С.Б.*
- СПЕКТРАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВАРИАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА НА ОСНОВЕ МЕТОДА ГИЛЬБЕРТА-ХУАНГА** 395-398  
*Гриневич А.А., Чемерис Н.К.*
- АПРОБАЦИЯ НОВОЙ МОДЕЛИ ВТОРИЧНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ПОСЛЕ ЧЕРЕПНО-МОЗГОВОЙ ТРАВМЫ НА ОСНОВЕ ПЕРЕПРОГРАММИРОВАННЫХ ЭМБРИОНАЛЬНЫХ ФИБРОБЛАСТОВ КРЫСЫ** 399-404  
*Рыкунова Е.Б., Микеладзе М.А., Утепова И.А., Чупахин О.Н., Гужова И.В., Лазарев В.Ф.*
- МЕТАЦЕРКАРИИ ТРЕМАТОД В КОПРОЛИТАХ ТЮЛЕНЕЙ РОДА RASCHYRHOCA (CYSTOPHORINAE, RHOSIDAE) ИЗ ВЕРХНЕГО МИОЦЕНА СЕВЕРНОГО КАВКАЗА** 405-408  
*Тарасенко К.К., Сивкова Т.Н.*

**НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ О МОРФОЛОГИИ ЗУБОВ ТРЕХПАЛОЙ ЛОШАДИ (*HIPPARION*  
*HOUFENENSE*) ИЗ ПЛИОЦЕНА ЗАПАДНОГО ЗАБАЙКАЛЬЯ (РОССИЯ)**  
*Калмыков Н.П.*

409-412