

ДОКЛАДЫ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК. НАУКИ О ЖИЗНИ

Том: 510 Номер: 1 Год: 2023

- НОКАУТ ПО ГЕНУ *PARP1* ПОДАВЛЯЕТ ЭКСПРЕССИЮ ГЕНОВ ЭКСЦИЗИОННОЙ РЕПАРАЦИИ ОСНОВАНИЙ ДНК** 219-224
Захаренко А.Л., Малахова А.А., Дырхеева Н.С., Окорокова Л.С., Медведев С.П., Закиян С.М., Кабилов М.Р., Тупикин А.А., Лаврик О.И.
- ИНКУБАЦИЯ ЛИМФОЦИТОВ С IL-2 ВЫЗЫВАЕТ ПОЯВЛЕНИЕ ПРОТИВООПУХОЛЕВЫХ Т КЛЕТОК, НЕСУЩИХ FASL, CD25 И LFA-1 НА ПОВЕРХНОСТИ** 225-230
Иванова О.К., Шарাপова Т.Н., Романова Е.А., Яшин Д.В., Сащенко Л.П.
- РЕГУЛИРОВАНИЕ ЦИТОТОКСИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ CAR-T КЛЕТОК ПО ОТНОШЕНИЮ К ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫМ НОВООБРАЗОВАНИЯМ ПРИ ПОМОЩИ СПЕЦИФИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ БАРНАЗЫ С БАРСТАРОМ** 231-235
Калинин Р.С., Шипунова В.О., Рубцов Ю.П., Украинская В.М., Шульга А.А., Коновалова Е.В., Волков Д.В., Ярошевич И.А., Мойсенович А.М., Белогуров А.А., Телегин Г.Б., Чернов А.С., Масчан М.А., Терехов С.С., Кнорре В.Д., Хурс Е.Н., Гнучев Н.В., Габиров А.Г., Деев С.М.
- ИНТЕРАКТОМ ПАРАОКСОНАЗЫ PON2 УКАЗЫВАЕТ НА НОВЫЕ ПУТИ РЕГУЛЯЦИИ РОСТА ОПУХОЛЕЙ** 236-242
Карлов В.Д., Пестов Н.Б., Шахпаронов М.И., Корнеев Т.В.
- ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ НЕЙРОСФЕР ГЛИОБЛАСТОМЫ НА ЭКСПРЕССИЮ ГЕНОВ ДЛИННЫХ НЕКОДИРУЮЩИХ РНК MALAT1 И LINCRO1** 243-246
Мазур Д.В., Мишанова А.В., Коваленко Т.Ф., Шахпаронов М.И., Антипова Н.В.
- СТРУКТУРНЫЙ МЕХАНИЗМ ИОННОЙ ПРОВОДИМОСТИ КАНАЛА TRPV1** 247-251
Трофимов Ю.А., Минаков А.С., Крылов Н.А., Ефремов Р.Г.
- ВЛИЯНИЕ ИНГИБИТОРА ТИРОЗИЛ-ДНК-ФОСФОДИЭСТЕРАЗЫ 1 НА ПРОАПОПТОТИЧЕСКОЕ И ГЕНОТОКСИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ АНТИРАКОВОГО ПРЕПАРАТА ТОПОТЕКАНА** 252-258
Чепанова А.А., Захаренко А.Л., Дырхеева Н.С., Чернышова И.А., Захарова О.Д., Ильина Е.С., Лузина О.А., Салахутдинов Н.Ф., Лаврик О.И.
- МОДУЛЬНЫЕ НАНОТРАНСПОРТЕРЫ, СПОСОБНЫЕ СВЯЗЫВАТЬСЯ В КЛЕТКАХ-МИШЕНЯХ С НУКЛЕОКАПСИДНЫМ БЕЛКОМ ВИРУСА SARS-COV-2** 259-262
Храмцов Ю.В., Уласов А.В., Лупанова Т.Н., Георгиев Г.П., Соболев А.С.
- ВОЗДЕЙСТВИЕ АГОНИСТА ХОЛЕЦИСТОКИНИНА-4 D-ГБ-115 НА ХАРАКТЕР ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ *PARAMECIUM CAUDATUM*** 263-267
Груздев Г.А., Соболева Л.В., Каменский А.А.
- МОДЕЛИРОВАНИЕ МИКРОГРАВИТАЦИИ И СОКУЛЬТИВИРОВАНИЕ С ГЕМОПОЭТИЧЕСКИМИ КЛЕТКАМИ РАЗНОНАПРАВЛЕННО МОДУЛИРУЮТ WNT-СИГНАЛИНГ В МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТРОМАЛЬНЫХ КЛЕТКАХ** 268-272
Ратушный А.Ю., Тырина Е.А., Буравкова Л.Б.
- ЗИМОВКИ ВОДОПЛАВАЮЩИХ ПТИЦ В ГОРОДАХ УМЕРЕННОГО КЛИМАТИЧЕСКОГО ПОЯСА И ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ИХ ФАКТОРЫ** 273-277
Авилова К.В., Полежанкина П.Г.
- СЕЗОННАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ИММУНОГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ ПРУДОВОЙ НОЧНИЦЫ *MYOTIS DASYSNEME* (BOIE, 1825), ОБИТАЮЩЕЙ НА УРАЛЕ** 278-282
Ковальчук Л.А., Мищенко В.А., Черная Л.В., Снитко В.П., Большаков В.Н.
- ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ ОКРАСОЧНЫХ МОРФ В ПОЛИМОРФНЫХ ПОПУЛЯЦИЯХ ОБЫКНОВЕННОЙ СЛЕПУШОНКИ И ГИПОТЕЗА АДАПТАЦИОННОГО ПОЛИМОРФИЗМА** 283-287
Васильев А.Г., Большаков В.Н., Васильева И.А., Синева Н.В.
- ПЕРВЫЕ ДАННЫЕ О ПИТАНИИ УРАЛЬСКОГО ПЕЩЕРНОГО МЕДВЕДЯ (*MAMMALIA, CARNIVORA, URSIDAE, URSUS (SPELAEARCTOS) KANIVETZ VERESTCHAGIN, 1973*) ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АНАЛИЗА ИЗОТОПОВ ¹³C И ¹⁵N** 288-291
Косинцев П.А., Симонова Г.В., Коновалова К.Ю.
- МОГУТ ЛИ ЗЕМЛЕРОЙКИ ИЗБЕГАТЬ КОНКУРЕНЦИИ ПРИ НАРУШЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПРАВИЛА ХАТЧИНСОНА?** 292-296
Васильев А.Г., Большаков В.Н., Васильева И.А., Коурова Т.П.

<u>НЕСЕЛЕКТИВНАЯ ЭКСПРЕССИЯ КОРОТКОВОЛНОВОГО КОЛБОЧКОВОГО ОПСИНА УЛУЧШАЕТ ОБУЧЕНИЕ МЫШЕЙ С ДЕГЕНЕРАЦИЕЙ СЕТЧАТКИ В ЗАДАЧЕ С ВОСПРИЯТИЕМ ЗРИТЕЛЬНЫХ СТИМУЛОВ</u>	297-302
<i>Иджилова О.С., Колотова Д.Е., Смирнова Г.Р., Абонакур А., Долгих Д.А., Петровская Л.Е., Кирпичников М.П., Островский М.А., Малышев А.Ю.</i>	
<u>АЛЛЕЛОТОКСИЧНОСТЬ ТЕПЛИЧНЫХ СУБСТРАТОВ ПОСЛЕ ВЫРАЩИВАНИЯ ОВОЩЕЙ</u>	303-307
<i>Шоба С.А., Грачева Т.А., Федотов Г.Н., Тер-Петросянц Г.Э., Джанчаров Т.М., Горепекин И.В., Ушкова Д.А.</i>	
<u><i>EPTESICUS NILSSONII VARANGUS</i> SUBSP. NOV. (VESPERTILIONIDAE, CHIROPTERA) ИЗ НИЖНЕГО ПЛЕЙСТОЦЕНА ПЕЩЕРЫ ТАВРИДА В КРЫМУ</u>	308-315
<i>Лопатин А.В.</i>	
<u>ВЫЯВЛЕНИЕ ЗНАЧИМЫХ РНК-СВЯЗЫВАЮЩИХ БЕЛКОВ В ПРОЦЕССЕ СПЛАЙСИНГА CD44 С ПОМОЩЬЮ АЛГОРИТМА УСИЛЕННОЙ БЕТА-РЕГРЕССИИ</u>	316-321
<i>Новосад В.О.</i>	
<u>ДЕЛЕЦИЯ НУКЛЕОТИДОВ 184–188 ТЕЛОМЕРАЗНОЙ РНК ЧЕЛОВЕКА НЕ ВЛИЯЕТ НА ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ТЕЛОМЕРАЗЫ</u>	322-328
<i>Шляпина В.Л., Донцова О.А., Рубцова М.П.</i>	