

ЖУРНАЛ ЭВОЛЮЦИОННОЙ БИОХИМИИ И ФИЗИОЛОГИИ

Российская академия наук
(Санкт-Петербург)

Том: 59 Номер: 5 Год: 2023

ОБЗОРЫ

- РОЛЬ ЦАМФ В ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОБОНЯТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ** 345-360
Бигдай Е.В., Разинова А.А.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- АКТИВНОСТЬ ПРОТЕАЗ В ТОНКОМ КИШЕЧНИКЕ АТЛАНТИЧЕСКОГО ГЛУПЫША[°] *FULMAREUS GLACIALIS* ИНВАЗИИ[°] *TETRAVOTHRIS MINOR* (CESTODA: TETRAVOTHRIIDAE)** 361-369
Куклина М.М., Куклин В.В.

- МЕТАБОЛИЧЕСКАЯ АДАПТАЦИЯ ГЕЛЬМИНТОВ КИШЕЧНИКА РЫБ: ИНГИБИРУЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ПО ОТНОШЕНИЮ К ПРОТЕАЗАМ У ЦЕСТОД[°] *TRIAENOPHORUS NODULOSUS*** 370-377
Фролова Т.В., Извекова Г.И.

- РЕМОДЕЛИРОВАНИЕ ВНЕКЛЕТОЧНО РЕГИСТРИРУЕМЫХ ПОТЕНЦИАЛОВ ДЕЙСТВИЯ КАРДИОМИОЦИТОВ СУБЭПИКАРДА СЕРДЦА КРЫСЫ ПОСЛЕ ИШЕМИЧЕСКИ-РЕПЕРФУЗИОННОГО ПОВРЕЖДЕНИЯ** 378-388
Степанов А.В., Добрецов М.Г., Новикова Е.В., Филиппов Ю.А., Панов А.А., Кубасов И.В.

- ПРОГНОЗИРУЕМАЯ ПРЕДСТАВЛЕННОСТЬ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ ПУТЕЙ СИНТЕЗА ВИТАМИНОВ И КОРОТКОЦЕПОЧЕЧНЫХ ЖИРНЫХ КИСЛОТ ПРИ ОЖИРЕНИИ У ВЗРОСЛЫХ** 389-402
Шестопалов А.В., Ганенко Л.А., Колесникова И.М., Григорьева Т.В., Васильев И.Ю., Набока Ю.Л., Волкова Н.И., Борисенко О.В., Румянцев С.А.

- ТРАНСГЕНЕРАЦИОННОЕ ВЛИЯНИЕ ПРЕНАТАЛЬНОГО СТРЕССА НА ПАМЯТЬ И ЭКСПРЕССИЮ ГЕНА ИНСУЛИНОПОДОБНОГО ФАКТОРА РОСТА 2 В МОЗГЕ ПОТОМКОВ** 403-412
Ордян Н.Э., Шигалугова Е.Д., Малышева О.В., Пивина С.Г., Акулова В.К., Холова Г.И.

- ИНГИБИРОВАНИЕ АУТОФАГИИ И АПОПТОЗА ИНСУЛИНОМ КАК ОСНОВА ЕГО НЕЙРОПРОТЕКТОРНОГО ДЕЙСТВИЯ НА НЕЙРОНЫ КОРЫ МОЗГА КРЫС ПРИ ОКИСЛИТЕЛЬНОМ СТРЕССЕ[°] *IN VITRO*** 413-426
Захарова И.О., Баюнова Л.В., Аврова Д.К., Аврова Н.Ф.

- ХРОНИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ РЕГУЛЯЦИИ ГЛУТАМАТЕРГИЧЕСКОЙ ТРАНСМИССИИ В ГИППОКАМПЕ КРЫС ЛИНИИ КРУШИНСКОГО–МОЛОДКИНОЙ, ВЫЗВАННЫЕ МНОГОКРАТНЫМИ СУДОРОЖНЫМИ ПРИПАДКАМИ** 427-440
Александрова Е.П., Ивлев А.П., Куликов А.А., Никитина Л.С., Глазова М.В., Черниговская Е.В.