ЖУРНАЛ ЭВОЛЮЦИОННОЙ БИОХИМИИ И ФИЗИОЛОГИИ

Российская академия наук
(Санкт-Петербург)

Том: **61** Номер: **2** Год: **2025**

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

**ООЦИТ-ЗИГОТА ДРОЗОФИЛЫ И НЕМАТОДЫ КАК МОДЕЛЬ ЭВОЛЮЦИОННО
КОНСЕРВАТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ В РАННЕМ РАЗВИТИИ МЛЕКОПИТАЮЩИХ И
ЧЕЛОВЕКА** 63-83

Спиров А. В., Мясникова Е. М.

**ОСОБЕННОСТИ ПУРИНЕРГИЧЕСКОЙ МОДУЛЯЦИИ В ГИППОКАМПЕ
НОВОРОЖДЕННЫХ КРЫС** 84-96

Сафиулина В. Ф.

**СТРУКТУРНЫЕ И ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА
СТАНОВЛЕНИЯ ИННЕРВАЦИИ ВОЗДУХОНОСНЫХ ПУТЕЙ И ЛЕГКИХ КРЫС** 97-107

Чумасов Е. И., Петрова Е. С., Коржевский Д. Э.

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

**МЕХАНИЧЕСКИЕ АЛЬТЕРНАНСЫ В КАРДИОМИЦИТАХ МИОКАРДИАЛЬНЫХ РУКАВОВ
ВЕРХНЕЙ ПОЛОЙ ВЕНЫ И ЛЕГОЧНЫХ ВЕН КАК ВОЗМОЖНЫЙ ИСТОЧНИК
ЭКТОПИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ПРЕДСЕРДИЙ** 108-118

*Мячина Т. А., Бутова К. А., Симонова Р. А., Кочурова А. М., Копылова Г. В., Хохлова А. Д.,
Щепкин Д. В.*

**УЧАСТИЕ ФЕРМЕНТА ГЛИКОГЕН-СИНТАЗЫ КИНАЗЫ-3 И ПОТЕНЦИАЛ-ЗАВИСИМЫХ
CA²⁺-КАНАЛОВ В ВЕЗИКУЛЯРНОМ ЦИКЛЕ СЕКРЕЦИИ МЕДИАТОРА В
ХОЛИНЕРГИЧЕСКИХ ДВИГАТЕЛЬНЫХ НЕРВНЫХ ОКОНЧАНИЯХ СОМАТИЧЕСКОЙ
МУСКУЛАТУРЫ ДОЖДЕВОГО ЧЕРВЯ° *LUMBRICUS TERRESTRIS*** 119-127

Нуруллин Л. Ф., Пешехонов Д. А., Волков Е. М.

**РОЛЬ КИССПЕПТИНА В РЕГУЛЯЦИИ ЭМОЦИОНАЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ ПРИ
МОДЕЛИРОВАНИИ ОСТРОГО СТРЕССОВОГО РАССТРОЙСТВА В РЯДУ ПОЗВОНОЧНЫХ** 128-140

*Гольц В. А., Лебедев А. А., Пюрвеев С. С., Перова А. П., Бычков Е. Р., Тиссен И. Ю., Цикунов
С. Г., Шабанов П. Д.*

**ЖУРНАЛ ЭВОЛЮЦИОННОЙ БИОХИМИИ И ФИЗИОЛОГИИ (ISSN: 0044-4529)
ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ** 141-144