

Название
журнала

**ЖУРНАЛ ЭВОЛЮЦИОННОЙ БИОХИМИИ И
ФИЗИОЛОГИИ**

Издательство

Санкт-Петербургская издательско-книготорговая фирма
"Наука"

Год выпуска

2015

Том

51

Номер выпуска

4

СРАВНИТЕЛЬНАЯ И ОНТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ БИОХИМИЯ

О ВЛИЯНИИ МОДУЛЯТОРОВ Ca^{2+} -АКТИВИРУЕМЫХ K^+ КАНАЛОВ БОЛЬШОЙ ПРОВОДИМОСТИ НА КЛЕТКИ AS-30D АСЦИТНОЙ ГЕПАТОМЫ И ИЗОЛИРОВАННЫЕ МИТОХОНДРИИ ПЕЧЕНИ КРЫС, ПОДВЕРГАВШИЕСЯ ДЕЙСТВИЮ CD^{2+}

225-235

Беляева Е.А.

ЭЛЕМЕНТЫ НИЗКОМОЛЕКУЛЯРНОГО ЗВЕНА АНТИОКСИДАНТНОЙ ЗАЩИТЫ В ТКАНЯХ ЧЕРНОМОРСКОГО МОЛЛЮСКА ANADARA KAGOSHIMENSIS BRUGUIERE

236-242

Гостюхина О.Л., Андреев Т.И.

ТИРЕОИДНЫЙ СТАТУС У КРЫС, ИММУНИЗИРОВАННЫХ ПЕПТИДАМИ, ПРОИЗВОДНЫМИ ВНЕКЛЕТОЧНЫХ УЧАСТКОВ МЕЛАНКОРТИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ 3- И 4-ГО ТИПОВ И СЕРТОНИНОВОГО РЕЦЕПТОРА 1В-ПОДТИПА

243-250

Деркач К.В., Мойсеюк И.В., Шпакова Е.А., Шпаков А.О.

ФОСФОЛИПИДЫ И ЖИРНЫЕ КИСЛОТЫ ЭРИТРОЦИТОВ МИНОГИ LAMPETRA FLUVIATILIS В ОСЕННИЙ ПРЕДНЕРЕСТОВЫЙ ПЕРИОД И СПЕКТР ПОГЛОЩЕНИЯ ИХ ЛИПИДНОГО ЭКСТРАКТА

251-257

Забелинский С.А., Чеботарева М.А., Шуколюкова Е.П., Кривченко А.И.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ И ОНТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ФИЗИОЛОГИЯ

СОПОСТАВЛЕНИЕ МЕМБРАННЫХ ТОКОВ, КАЛЬЦИЕВЫХ ОТВЕТОВ И МИТОХОНДРИАЛЬНОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРИ ДЕЙСТВИИ ГОМОЦИСТЕИНА НА НЕЙРОНЫ КОРЫ МОЗГА КРЫС

258-265

Абушик П.А., Карелина Т.В., Сибаров Д.А., Степаненко Ю.Д., Гиниатуллин Р.А., Антонов С.М.

РАЗЛИЧИЯ В АДАПТИВНЫХ ВИДАХ ПОВЕДЕНИЯ У САМЦОВ И САМОК КРЫС АДОЛЕСЦЕНТНОГО ПЕРИОДА РАЗВИТИЯ, ПОДВЕРГНУТЫХ В НОВОРОЖДЕННОМ СОСТОЯНИИ БОЛИ ПРИ ВОСПАЛЕНИИ ИЛИ СТРЕССУ

266-275

Буткевич И.П., Михайленко В.А., Вершинина Е.А., Уланова Н.А.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕГУЛЯЦИИ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СЫВОРОТКИ КРОВИ ПРИ ДИСФУНКЦИИ ФИЗИОЛОГИЧЕСКИХ СИСТЕМ У ДЕТЕЙ

276-282

Кузнецова А.А., Шахматова Е.И.

ОСОБЕННОСТИ ВОКАЛИЗАЦИЙ ПОЛОВЫХ ПАРТНЕРОВ У ДОМОВЫХ МЫШЕЙ (MUS MUSCULUS)

283-289

Лупанова А.С., Егорова М.А.

СОМАТО-ВИСЦЕРАЛЬНЫЕ МЕЖСИСТЕМНЫЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ У НОВОРОЖДЕННЫХ КРЫСЯТ НА ФОНЕ ДЕПРЕССИИ МОТОРНОЙ АКТИВНОСТИ

290-298

Сизонов В.А., Дмитриева Л.Е., Кузнецов С.В.

ОСОБЕННОСТИ СОСТАВА И МОРФОЛОГИИ КЛЕТОК ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ У ТРЕХ ВИДОВ ЛЕТУЧИХ МЫШЕЙ КАРЕЛИИ В ПЕРИОД ЗИМНЕЙ СПЯЧКИ

299-304

Узенбаева Л.Б., Белкин В.В., Илюха В.А., Кижина А.Г., Якимова А.Е.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

СЕНСИТИЗАЦИЯ НИКОТИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ АЦЕТИЛХОЛИНА ПОЧВЕННОЙ НЕМАТОДЫ CAENORHABDITIS ELEGANS АКТИВАЦИЕЙ МУСКАРИНОВЫХ РЕЦЕПТОРОВ АРЕКОЛИНОМ

305-307

Гайнутдинов М.Х., Белова Е.Б., Калинин Т.Б., Колсанова Р.Р., Шагидуллин Р.Р.

ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПРИЗЫВНОГО СИГНАЛА СВЕРЧКА GRYPHUS VIMACULATUS DEG. В ПРОЦЕССЕ ИНДИВИДУАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

307-310

Жемчужников М.К., Князев А.Н.