

Фізіологічний журнал

ТОМ 59 № 1 2013

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

<i>Струтинська Н.А., Дорофєєва Н.О., Вавілова Г.Л., Сагач В.Ф.</i> Сірководень пригнічує кальційіндуковане відкриття мітохондріальної пори у серці щурів зі спонтанною гіпертензією	3
<i>Струтинський Р.Б., Ровенець Р.А., Струтинська Н.А., Нецерет О.П., Мойбенко О.О.</i> Вплив активації аденозинтрифосфатчутливих калієвих каналів флокаліном на функцію серцево-судинної системи	11
<i>Опанасенко Г.В., Братусь Л.В., Гавенаускас Б.Л., Гончар О.О., Маньковська І.М., Носар В.І., Французова С.Б.</i> Стан і способи фармакологічної корекції киснезалежних процесів у тканинах пародонта при тривалому імобілізаційному стресі	17
<i>Токарчук К.О., Капустяненко Л.Г., Шандренко С.Г.</i> Роль альдегідів у розвитку оксидативного стресу при рабдоміолізі у щурів	25
<i>Данилович Ю.В., Чуніхін О.Ю., Данилович Г.В.</i> Тестування змін розмірів міоцитів матки за дії модуляторів її скоротливої активності методом фотонної кореляційної спектроскопії	32
<i>Вовкун Т.В., Янчук П.І., Штанова Л.Я., Весельський С.П., Барановський В.А.</i> Вплив корвітину на секреторні процеси та кровотік у слизовій оболонці шлунка щура	40
<i>Труш В.В., Соколов В.І.</i> Модуляція тестостероном ефектів дексаметазону у скелетному м'язі щурів	47
<i>Хоревін В.І., Горковенко А.В., Верещака І.В.</i> Зв'язок між м'язовою активністю та кінематикою нижньої кінцівки в повільних руках присідання людини	56
<i>Гуніна Л.М., Чекман І.С., Небесна Т.Ю., Горчакова Н.О.</i> Ефективність застосування ω -3 поліненасичених жирних кислот за фізичних навантажень	68
<i>Михейцева І.М.</i> Протекторна дія мелатоніну за експериментальної глаукоми у щурів	78

<i>Компанець І.В., Короткий О.Г., Нікольська В.В., Остапченко Л.І., Пилипенко С.В.</i>	
Продукція інтерферону лімфоцитами селезінки й тимуса щурів за умов тривалої гіпоацидності	84
<i>Тіщенко Ю.О., Кірошка В.В.</i> Динаміка морфогенезу і функціонального розвитку алотрансплантата оваріальної тканини щурів	89
<i>Верещак В.В.</i> Зовнішні ознаки вікових змін лица як маркер дегенеративних змін колагену	97
<i>Бесчасний С.П.</i> Стресорний вплив вродженої сенсоневральної туговухості на імунну систему дітей 7–11 років	110
<i>Шипишина М.С., Веселовський М.С.</i> Пре- та постсинаптичні механізми довготривалої депресії глутаматергічної нейропередачі в синапсах нейронів спінальних гангліїв на нейронах дорсальних рогів спинного мозку щурів у кокультурі	117
<i>Радченко В.Г.</i> Нові підходи до корекції гіперактивності сечового міхура	124

ХРОНІКА

VI Конгрес Наукового товариства патофізіологів України з міжнародною участю «Від експериментальних досліджень до клінічної патофізіології» (Крим, Сімферополь – Місхор, 3–5 жовтня 2012 року)	129
VII Міжнародний симпозіум “Актуальні проблеми біофізичної медицини”	132

ЮВІЛЕЙНІ ДАТИ

В.Я. Березовський (до 80-річчя з дня народження)	135
--	-----