

Фізіологічний журнал

ТОМ 59 № 4 2013

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

Головному редактору “Фізіологічного журналу” Сагачу Вадиму Федоровичу – 70 років	3
<i>Сагач В.Ф., Шиманська Т.В., Гошовська Ю.В.</i> Вплив стимуляції та блокади синтезу ендогенного сірководню на функцію серця в умовах ішемії–реперфузії	8
<i>Струтинський Р.Б., Коцюрuba А.В., Ровенець Р.А., Струтинська Н.А., Ягупольський Ю.Л., Сагач В.Ф., Мойбенко О.О.</i> Дослідження біохімічних механізмів кардіопротекторної дії лікарської форми активатора аденозин-трифосфатчутливих калієвих каналів флокаліну за ішемії–реперфузії міокарда	16
<i>Лунько О.В., Федоренко О.А., Марченко С.М.</i> Вплив Ca^{2+} на властивості катіонних каналів великої провідності ядерної мембрани нейронів мозочка	28
<i>Войтенко В.В., Конопельнюк В.В., Савчук О.М., Остапченко Л.І.</i> Механізми виникнення переддіабетичного стану за умов розвитку хронічної алкогольної інтоксикації	33
<i>Льобич Л.Д., Семенова В.М., Лісяний М.І.</i> Порівняльна патоморфологічна оцінка клітинно-тканинних реакцій мозку мишей-реципієнтів на імплантацію сингенних та алогенних нейроклітин	40
<i>Янчій Р.І., Калейнікова О.М., Вознесенська Т.Ю., Блашків Т.В., Бідзіля Ю.П.</i> Скоротливість міометрія миші в умовах зміни функціонального стану мітохондрій	51
<i>Андрєєва О.Ю., Солдатов О.О.</i> Функціональна морфологія ядерних еритроцитів в умовах гіпоксії (експерименти <i>in vitro</i>)	56
<i>Шухтін В.В., Гоженко А.І., Левицький А.П.</i> Патогенез уражень шкіри у щурів з імунodefіцитним станом	63
<i>Максимчук О.В., Чащин М.О.</i> Стресіндуковані зміни вмісту цитохрому P450 2E1 в печінці мишей при хронічному психоемоційному перенапруженні	67

<i>Хілько Т.Д., Якубова І.В., Преображенська Т.Д., Остапченко Л.І.</i> Глікопротеїни шлункового і дуоденального слизу при ульцерогенезі та при введенні екстракту фенугреку	74
<i>Пархоменко О.М., Гур'єва О.С., Корнацький Ю.В., Кожухов С.М., Сопко О.О.</i> Вплив порушення функції нирок на перебіг інфаркту міокарда, ускладненого серцевою недостатністю з збереженою систолічною функцією лівого шлуночка серця	80
<i>Веселовська Н.М., Веселовська З.Ф., Слободянюк І.М., Слободянюк М.І.</i> Вплив умов професійної діяльності лікарів-мікрохірургів на ризик розвитку судинної патології органа зору	88
ОГЛЯДИ	
<i>Мінченко Д.О., Кубайчук К.І., Губеня О.В., Кривдюк І.В., Хоменко Є.В., Герасименко Р.М., Сулік Р.В., Мурашко Н.К., Мінченко О.Г.</i> Стрес ендоплазматичного ретикулума та ангіогенез	93
ЮВІЛЕЙНІ ДАТИ	
Зайчик А.М. (до 75-річчя з дня народження)	107
Янчій Р.І. (до 70-річчя з дня народження)	110
Єльський В.М. (до 80-річчя з дня народження)	112