

Фізіологічний журнал

ТОМ 47 № 5 2001

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

<i>Сагач В.Ф., Коцюруба А.В., Базілюк О.В., Мегедь О.Ф., Бухагевіч О.М., Гула Н.М., Степаненко Л.Г.</i> Інгібітори аргіназного шляху метаболізму L-аргініну як новий клас антигіпертензивних сполук: дія карбаміду на окисний метаболізм ліпідів і судинний тонус при артеріальній гіпертензії	3
<i>Неруш П.О., Макій Є.А., Родинський О.Г.</i> Вікові особливості функціонування нервово-м'язової системи щурів за умов гіпертиреозу	12
<i>Кругликов І.А., Шутів Л.П., Шишкін В.О., Костюк О.П., Потапенко Є.С., Войтенко Н.В.</i> Порушення внутрішньоклітинних механізмів сенсорних нейронів при експериментальному цукровому діабеті	18
<i>Гончар О.О., Розова К.В., Середенко М.М.</i> Вплив модуляторів активності калієвих каналів на морфофункціональний стан лізосом при гострій гіпоксичній гіпоксії	26
<i>Локтєва Р.К., Костенко С.С., Канайкіна І.О., Цибенко В.О.</i> Взаємозв'язок психосоматовісцеральних функцій людини	31
<i>Лісяний М.І., Маркова О.В., Бельська Л.М.</i> Моделювання експериментального алергічного енцефаломієліту у щурів і його корекція клітинами алогенного головного мозку	37
<i>Андрухов О.Я., Сагач В.Ф.</i> Механізм впливу оксиду азоту на чутливість скорочувального апарату гладеньких м'язів до Ca^{2+}	41
<i>Мишуїна Т.М., Калініченко О.В.</i> Специфічне зв'язування ГАМК у надниркових залозах і вміст катехоламінів у крові та надниркових залозах при стресуванні щурів за умов гальмування гіпоталамо-гіпофізарно-адренкортикальної системи	47
<i>Лабунець І.Ф.</i> Вікові зміни циркадних і циркануальних коливань величини імунної відповіді та числа клітин у лімфоїдних органах тварин: можливий зв'язок з факторами тимуса	54
<i>Гоц Т.Ю.</i> Вплив озону та токсичних часток повітря на дихальні шляхи мишей	63
<i>Селезньов К.Г., Барінов Е.Ф., Єльський К.В., Зяблицев С.В.</i> Вміст інтерлейкіну-2 і інтерлейкіну-4 у крові при синуситі	69
<i>Бикова Л.М., Синельникова Г.Л., Олійник Б.В.</i> Перебіг реакцій гіперчутливості уповільненого типу та "трансплантат проти хазяїна" під впливом небілкового чинника селезінки	74

<i>Карбашевська Н. Я., Олійник С. А., Білокінь Ю. М., Барабой В. А., Гриневич Ю. П.</i>	
Окиснювально-антиоксидантний статус щурів за умов гіпергравітації	77
<i>Бобко Н.А.</i> Робота серцево-судинної системи диспетчерів електричних мереж за умов 12-годинних змін	82
<i>Козак Л.М., Коробейнікова Л.Г., Глазирін І.Д., Середенко М.М.</i> Фізичний розвиток і формування психофізіологічних функцій у дітей молодшого шкільного віку	87
<i>Верещака В.В.</i> Стан вільнорадикального окиснення шкірного покриву при порушеннях мікроциркуляції	93

ОГЛЯДИ

<i>Макаренко М.В.</i> Роль індивідуально-типологічних властивостей вищої нервової діяльності при професійному відборі	97
--	----

ЮВІЛЕЙНІ ДАТИ

Мойбенко Олексій Олексійович (до 70-річчя від дня народження)	109
---	-----