

Фізіологічний журнал

ТОМ 47 № 6 2001

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

<i>Яроцький В.В., Сагач В.Ф., Марченко С.М.</i> Вплив циклічних нуклеотидів на мембранний потенціал інтактного ендотелію ізольованої аорти кроля	3
<i>Гарматіна О.Ю., Азаров В.І., Мойбенко О.О.</i> Вплив донора оксиду азоту SIN-1 на кальційтранспортну функцію саркоплазматичного ретикулума серця щура	10
<i>Moldavan M.G., Grodzinskaya A.A., Solomko E.F., Lomberh M.L., Wasser S.P., Storozhuk V.M.</i> Вплив екстракту <i>Psilocybe cubensis</i> на нейрони гіпокампа <i>in vitro</i>	15
<i>Трофимова І.М., Досенко В.Є., Биць Ю.В.</i> Активність еластази та її інгібіторів у тканинах аорти та сироватці крові при різних видах ацидозу	24
<i>Сачинська О.В.</i> Вміст нуклеїнових кислот і білка у передміхуровій залозі щурів за умов поєданого застосування агоніста гонадоліберину та блокатора рецепторів андрогенів	30
<i>Логінов В.В., Русяєв В.Ф., Шпак С.І., Шпак В.С.</i> Вплив електромагнітного випромінювання надвисоких частот на коагуляційні та фібринолітичні властивості крові <i>in vitro</i>	35
<i>Храпак В.В., Олійник С.А., Шевченко В.Є., Штеменко Н.І., Штеменко О.В.</i> Фармакологічний аналіз антигіпоксичної дії похідних масляної кислоти	39
<i>Коваленко В.Ф., Аніскіна-Левчук Р.В.</i> Прооксидантно-антиоксидантний статус свиноматок та їх плодів	44
<i>Прийма О.Б.</i> Зміна вмісту неферментних катіонних білків і ступеня пошкодження лейкоцитів у кролів при крововтраті	50
<i>Назарчук Л.В., Коваль А.І.</i> Протективна ефективність антисиньогнійних препаратів крові	55
<i>Усатюк П.В., Цвіліховський М.І., Анісфіюк А., Мельничук Д.О.</i> Динаміка білкового спектра плазми крові великої рогатої худоби в ранньому онтогенезі в нормі та при діареї	58
<i>Лях Ю.Є., Черняк А.М., Гур'янов В.Г., Вихованець Ю.Г.</i> Кількісна оцінка психофізіологічного стану людини за успішністю виконаної роботи	63

ОГЛЯДИ

<i>Досенко В.Є., Гольденберг Д.І.</i> Роль Т-лімфоцитів субтипів $\gamma\delta$ в нормі та при патології	71
<i>Шевчук П.М., Рибальченко В.К.</i> Механізми генерації кальцієвих сигналів в екзокринних ацинарних клітинах	85

ЮВІЛЕЙНІ ДАТИ

Руслан Федорович Макулькін (до 70-річчя з дня народження)	97
Василь Максимович Мороз (до 60-річчя з дня народження)	99

РЕЦЕНЗІЇ

<i>Макаренко М.В.</i> Особливості змін розумової працездатності у фізично тренуваних і нетренуваних осіб за різних медико-метеорологічних ситуацій (рецензія на книгу Вадзюк С.Н., Шуган Т.Б. Розумова працездатність: методики дослідження, зміни і корекція)	101
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----