

Фізіологічний журнал

том 52 № 1 2006

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

Досенко В.Є., Загорій В.Ю., Мойбенко О.О. Протеасомальна деградація рибонуклеїнових кислот різних ізоформ NO-сінтази	3
Присяжна О.Д., Коцюруба А.В., Ткаченко М.М., Сагач В.Ф. Механізми змін скорочувальних реакцій та ефективності використання кисню гладенькими м'язами ворітної вени щурів за умов експериментального цукрового діабету	8
Федоренко О.А., Волкова Т.М., Марченко С.М. Новий катіонний канал ядерної мембрани Т-лімфоцитів	17
Меленевська Н.В., Мирошиниченко М.С., Філіппов І.Б., Холодна Л.С., Шуба М.Ф. Дія клітинно-зв'язаного білка А золотистого стафілокока на гальмівні ефекти аденозинтрифосфату та оксиду азоту в гладеньких м'язах	22
Копач О.В., Кругликов І.А., Костюк П.Г., Войтенко Н.В., Федірко Н.В. Властивості інозитолтрифосфатчутливого депо Ca^{2+} в ацинарних клітинах підщелепної слинної залози щурів	30
Кукоба Т.В., Коцюруба А.В., Мойбенко О.О. Вплив експресії та активності гемоксигенази-1 на функції серця при ішемії – реперфузії	41
Соткіс Г.В., Лазаренко Р.М., Болдирєв О.І., Войтичук О.І., Досенко В.Є., Тумановська Л.В., Шуба Я.М. Ідентифікація Е-4031-чутливого компонента калієвого струму в клітинах лінії Р19 ембріональної карциноми миші, диференційованих у кардіоміоцити	49
Романенко О.В., Грушіца М.М., Фомін П.Д. Блокувальна дія піридоксаль-5'-фосфату на неадренергічне синаптичне гальмування гладеньких м'язів тонкого кишечника людини	62
Донської Б.В., Чернишов В.П. Система антиідіотипових антитіл як фізіологічний механізм супресії продукції кофакторнезалежних антифосфоліпідних антитіл	71
Мельник В.О. Вплив імуноглобулінів на морфологію тканини потиличної частки головного мозку при експериментальному алергічному енцефаломіеліті	78

<i>Цинцадзе Т.Г., Габричидзе Г.О., Лазришвили Н.И., Метревели Д.С., Митагвария Н.П.</i>	
Нарушеність здатності до навчання у потомства кріс з дефіцитом йода	82
<i>Мигаль Л.Я., Король Л.В., Нікуліна Г.Г., Дудар І.О., Желтовська Н.В.</i> Ферменти сечі як маркери функціонального стану нирок при їх діабетичному ураженні	89
<i>Родинський О.Г.</i> Збудження та гальмування в моносинаптичних рефлекторних дугах білих шурів за умов спінальної суперрефлексії	94
Методика	
<i>Старокадомський П.Л.</i> Защічні мішки хом'яка як модель для дослідження проникності слизової оболонки порожнини рота	101
Ювілейні дані	
Борис Іванович Ткаченко	106