

Фізіологічний журнал

ТОМ 60 № 5 2014

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

- Шарінов Р.Р., Коцюруба А.В., Кон'як Б.С., Сагач В.Ф.* Індукція нітрозативного стресу в мітохондріях серця щурів за експериментальної ішемії–реперфузії головного мозку та її корекція екдистероном 3
- Маслак Г.С., Костюк О.В., Мінченко Д.О., Бразалук О.З., Шевцова А.І., Мінченко О.Г.* Сialьованість глікопротеїнів і рівень експресії NTU1 нейрамінідази та сіалілтрансферази ST6GAL1 у лімфоцитах хворих на еритремію 14
- Портніченко В.І., Носар В.І., Гончар О.О., Опанасенко Г.В., Глазирін І.Р., Маньковська І.М.* Фазові зміни енергетичного обміну при адаптації до іммобілізаційного стресу 23
- Коломієць О.В., Данилович Ю.В., Данилович Г.В.* H^+ – Ca^{2+} -обмінник у мітохондріях міомеріа: модуляція екзо- та ендогенними сполуками 33
- Розова К.В., Сидоряк Н.Г.* Механізми змін мікроциркуляції у щурів при гострій метгемоглобінемії 43
- Бондаренко О.В., Гула Н.М., Макарчук М.Ю., Горідько Т.М., Коваленко О.А.* Вплив N-стеароїлетаноламіну на емоційність та здатність до навчання у щурів 52
- Насібян Л.С., Філіптов І.Б.* Модуляція скорочення міомеріа щурів пептидогліканом клітинної стінки золотистого стафілокока 62
- Котлярова А.Б., Мерлавський В.М., Дорош О.М., Манько В.В.* Роль мітохондріального уніпортера у підтриманні кальцієвого гомеостазу секреторних клітин слюзової залози 73
- Шпакова Н.М., Ніпот О.Є., Іщенко І.О., Прилуцька С.В., Богуцька К.І., Черепанов В.В., Сандомирський Б.П., Прилуцький Ю.І.* Вплив C_{60} -фулерену на в'язко-еластичні властивості мембрани еритроцитів людини 82
- Божкова Ю.О., Кірошка В.В., Гавас А.А., Бондаренко В.А.* Динаміка структурних змін оваріальної тканини при ішемії 89

<i>Manko A.M., Neporada K.S., Sukhomlyn A.A., Ghasemzadeh J., Beregova T.V., Yankovskiy D.S. Experimental correction of metabolic changes in mouth at long-term hypoacidity by multiprobiotic «symbiter acidophilic»</i>	99
<i>Величко Н.Ф. Особливості гормонально-метаболічних змін у дорослих самців щурів за умов емоційного стресу під час молочного вигодовування</i>	105