

# Фізіологічний журнал

том 55 №1 2009

---

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

---

Виходить 1 раз на 2 місяці

---

## Зміст

Костюк П.Г., Сагач В.Ф. До 80-річчя з дня народження І.С. Магури . . . . .	3
Долга О.В., Жолобак Н.М., Співак М.Я., Магура І.С. Вплив $\alpha/\beta$ -інтерферону на електрофоретичну рухомість Т-лімфоцитів мишей . . . . .	7
Сагач В.Ф., Дмитрієва А.В., Бубнова Ю.О., Максименко В.Б., Книшов Г.В. Використання маркера відкриття мітохондріальної пори для визначення ішемічних пошкоджень міокарда у людей . . . . .	12
Сурова О.В., Досенко В.Є., Нагібін В.С., Тумановська Л.В., Мойбенко О.О. Повторна аноксія-реоксигенація культивованих неонатальних кардіоміоцитів не спричинює апоптотичну клітинну смерть . . . . .	19
Акопова О.В., Харламова О.М., Коцюруба А.В., Коркач Ю.П., Сагач В.Ф. Вплив оксиду азоту на $\text{Na}^+$ , $\text{K}^+$ -АТФазу в тканині аорти щурів . . . . .	27
Мартінова Т.В., Алексєєва І.М. Функціональна активність перитонеальних макрофагів у мишей при імунному ушкодженні печінки клітинного та антитільного генезу . . . . .	36
Кубишкін А.В., Фомочкіна І. І. Вплив інгібіторів протеїназ на ефективність пригнічення активації протеолізу при запаленні легенів . . . . .	43
Бондаренко О.І. Електричні реакції інтактних і культивованих ендотеліальних клітин при дії активаторів аденозинтрифосфатчутливих калієвих каналів . . . . .	49
Isaeva E.V. Mechanism of antiseizure effect of isoflurane in the immature rat hippocampus . . . . .	57
Воробйова Т.М., Шляхова А.В., Веселовська О.В. Аналіз особливостей формування агресивної поведінки щурів при канабіноїдній залежності . . . . .	61

5 <sup>th</sup> International Symposium On Cell/Tissue Injury and Cytoprotection/Organoprotection Focus on Gastrointestinal Tract (September 17-19, 2008, Yalta, Ukraine) . . . . .	71
--	----

**ЮВІЛЕЙНІ ДАТИ**

Олег Васильович Коркушко (до 80-річчя з дня народження) . . . . .	114
---	-----