

Фізіологічний журнал

том 50 № 5 2004

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

Богуславський А.Ю., Дмитрієва А.В., Сагач В.Ф. Роль мітохондріальної пори в розвитку стомлення скелетного м'яза собаки	3
Тумановська Л.В., Досенко В.Є., Нагібін В.С., Макогон Н.В., Мойбенко О.О. Апоптотична, аутофагічна та онкотична загибель кардіоміоцитів при аноксії – реоксигенациї	11
Доломан Л.Б., Коцюруба А.В., Косякова Г.В., Петренко О.В., Сагач В.Ф. Робота серця та функціональна активність ендотелію залежно від віку і статі людини ..	19
Рудик О.В., Вавілова Г.Л., Струтинська Н.А., Коцюруба А.В., Сагач В.Ф. Чутливість феніларсиноксидіндукованого відкриття мітохондріальної пори в серці старих щурів і за умов впливу на них інтервальних гіпоксичних тренувань	29
Роїжков І.М., Гордієнко В.М. Структурні зміни аденоізофіза за умов дії нітратів та одночасного фізичного тренування	38
Мірошніченко А.О., Ляшенко В.П., Лукашов С.М. Динаміка вмісту кальцію в тканині головного мозку при гіперхолестеринемії	43
Бугайченко Л.А. Вплив стомлення на характеристики скорочення та подовження літкового м'яза кота за контролюваних змін навантаження	50
Лиманський Ю.П., Тамарова З.А., Лиманська Л.І., Костюк О.І., Мітрузаєва В.А. Чутливість до тонічного болю й анальгіну у двох ліній мищів з порушенним генотипом	57
Целевич М.В., Мандзинець С.М., Санагурський Д.І. Na^+ , K^+ -АТФазна активність мембрани зародків в'юна <i>Misgurnus fossilis</i> L. при дії антибіотиків	64
Картавцева О.В. Вплив стресу самиць щурів у першому триместрі вагітності на фертильність самців-потомків	69
Амирян С.В. Сравнительная оценка влияния змеиных ядов на систему гемокоагуляции животных	73

Запорожець О.П. Динаміка функції уваги та успішність навчання учнів молодшого шкільного віку, які займаються спортом 80

МЕТОДИКА

Березовський В.Я., Лахін П.В., Літовка І.Г., Сафонов С.Л., Чака О.Г., Безчасна В.О.

Моделювання експериментальної остеопенії та розробка технологій профілактики у штурів 87