

Фізіологічний журнал

том 57 № 2 2011

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

Кузьменко М.О., Павлюченко В.Б., Тумановська Л.В., Досенко В.Є., Мойбенко О.О.

Співвідношення порушення насосної функції міокарда
та його скоротливості за умов β -адренергічної гіперстимуляції серця щурів 3

Долга О.В., Погорєла Н.Х., Богорад–Кобельська О.С., Андронаті С.А., Магура І.С.
Вплив аміксину на електрофоретичну рухомість Т-лімфоцитів миші 14

Шиши А.М., Пашевін Д.О., Досенко В.Є., Мойбенко О.О. Корекція порушень
перекисного окиснення ліпідів і системи антиоксидантного захисту за допомогою
біофлавоноїдів при моделюванні холестеринового атеросклерозу у кролів 19

*Носенко Н.Д., Ганжий І.Ю., Сініцин П.В., Полякова Л.І., Тараканенко Л.В.,
Лимарєва А.А., Чайковська Л.В., Сачинська О.В., Резніков О.Г.* Вплив хронічного
стресу в пубертатний період на репродуктивну систему самиць щурів
з експериментальною гіперандрогенією 27

Рижкова Н.А., Гавриленко Т.І., Пархоменко О.М., Кожухов С.М. Метаболічна
активність нейтрофільних гранулоцитів і можливі шляхи її корекції у хворих
з гострим коронарним синдромом 35

Атаман О.В., Атаман Ю.О. Порівняльна характеристика порушень
енергозабезпечення стінок артерій та вен у кролів з алопсановим діабетом
і монойодацетатною інтоксикацією 43

Кальниш В.В., Швець А.В., Єщенко О.І. Зміни розумової працездатності операторів
за умов добової трудової діяльності 49

Язловицька Л.С., Хара М.Р., Паламар Л.Г. Вікові особливості функціонального стану
серцево-судинної системи дітей із церебральним паралічем 58

Денефіль О.В. Значення адрено- і холіноблокаторів у забезпеченні автономного
балансу серцевого ритму за різних типів погоди 66

Коряк Ю.А. Функціональные свойства нервно-мышечного аппарата человека
и их изменения в результате механической разгрузки разной длительности 76

Журомський В.С., Скляров О.Я. Вплив вітаміну С на NO-сінтазну активність
за умов експериментальної виразки шлунка 90

Ковальова О.В. Особливості впливу електромагнітного поля низькочастотного
електричного струму на пренатальний розвиток 99

ХРОНІКА

Кафедрі фізіології Донецького національного медичного університету
ім. М.Горького – 80 років 105