

Фізіологічний журнал

ТОМ 57 № 3 2011

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

Зміст

<i>Дорофєєва Н.О., Гошовська Ю.В., Сагач В.Ф.</i> Мембранний потенціал мітохондрій серця і швидкість споживання кисню у щурів із генетично детермінованою артеріальною гіпертензією	3
<i>Коркушко О.В., Іщук В.О., Шатило В.Б., Чижова В.П.</i> Резистентність до інсуліну та фізична працездатність людей середнього та літнього віку	10
<i>Гарбузова В.Ю., Гур'янова В.Л., Пархоменко О.М., Досенко В.Є., Атаман О.В.</i> Частота алейних варіантів гена матричного Gla-протеїну у хворих з гострим коронарним синдромом	16
<i>Кришталь Д.А., Падурану О.М., Болдирєв О.І., Кім О.Ю., Рекалов В.В., Шуба Я.М.</i> Зміни кальційзалежної калієвої провідності ізольованих гладеньком'язових клітин сечового міхура щурів при експериментальному діабеті	25
<i>Макаренко М.В., Лизогуб В.С., Юхименко Л.І., Хоменко С.М.</i> Серцевий ритм у осіб з різним рівнем переробки слухової інформації	33
<i>Горенко З.А., Карбовська Л.С., Вашека І.П., Весельський С.П.</i> Вплив кальцитоніну на зовнішньосекреторну функцію печінки у щурів	40
<i>Коренюк І.І., Єпішкін І.В., Гамма Т.В., Хусайнов Д.Р.</i> Вплив похідних 1,5-бензодіазепіну на електричну активність нейронів <i>Helix albescens</i> Rossm	49
<i>Сухомлин А.А., Берегова Т.В., Непорада К.С.</i> Зміни NO-ергічної системи слинних залоз в умовах омега-3-ліноленіквої гіпергастринемії	59
<i>Володіна Т.Т., Дзвонкевич Н.Д., Петрунь Л.М., Крисюк І.П., Попова Н.М., Шандренко С.Г., Дмитренко М.П.</i> Зміни властивостей колагену, активності лізілоксидази при латиризмі	62
<i>Лябах К.Г.</i> Оксид азоту, міоглобін і кисневий режим клітин: дослідження на математичних моделях	70

ХРОНІКА

Maisky V.A. My first 20 years in Neuroscience 77

ІСТОРІЯ НАУК

Мойбенко А.А., Павлович С.И. Научное наследие академика А.А. Богомольца
(к 130-летию со дня рождения) 89

Олег Александрович Богомолец (до 100-річчя з дня народження) 97

ЮВІЛЕЙНІ ДАТИ

Іван Іванович Коренюк (до 70-річчя з дня народження) 104

РЕЦЕНЗІЇ

Макарчук М.Ю. Мірошніченко М.С. До виходу навчального посібника “Основи
молекулярної фізіології іонних каналів” Я.М. Шуби 106