

# Фізіологічний журнал

том 46 № 6 2000

Науково-теоретичний журнал • Заснований у січні 1955 р.

Виходить 1 раз на 2 місяці

## Зміст

<i>Мойбенко О.О., Юзьків М.Я., Коцюруба А.В., Буханевич О.М., Тумановська Л.В.</i> Зміни системи оксиду азоту при гострій ішемії та реперфузії міокарда .....	3
<i>Резніков В.Л., Шуба М.Ф.</i> Трансмембранні іонні струми гладенько- м'язових клітин хвостової артерії щура .....	12
<i>Єльський В.М., Заведєя Т.Л., Богатирьова О.В., Колеснікова С.В.</i> Вплив іонолу, $\alpha$ -токоферолу та ліпіну на стан процесів пероксидації при синдромі тривалого розчавлювання .....	22
<i>Весніна Л.Е., Кайдашев І.П.</i> Роль кальційзалежних механізмів у реалізації імунотропних ефектів пептидного комплексу нирок .....	28
<i>Антоняк Г.Л., Снітинський В.В., Іскра Р.Я., Бабич Н.О.</i> Вплив гідрокортизону на деякі ланки метаболізму в мієлоїдних клітинах і лейкоцитах .....	36
<i>Хацуков Б.Х., Колчинская А.З.</i> Зависимость электрической активности затылочных и лобных долей коры головного мозга, функции зрительного анализатора от кровоснабжения и обеспечения кислородом .....	45
<i>Струтинський Р.Б., Мойбенко О.О.</i> Моделювання активності АТФ-залежних калієвих каналів у аорті нормотензивних і гіпертензивних тварин .....	54
<i>Ткаченко Л.М., Передерій Г.С.</i> Вегетативні кореляти емоційного напруження у осіб з різним станом автономної нервової системи .....	61
<i>Боярська Г.М., Осадча О.І., Козинець Г.П.</i> Дослідження імунологічної реактивності організму при опіковій травмі .....	68
<i>Тарасенко Л.М., Непорада К.С., Вакуленко С.В., Скрипник І.М., Корольова В.В.</i> Залежність протеолітичної активності крові і тканин при гострому стресі від типу реагування тварин .....	75

<i>Абрамов А.В.</i> Стимуляція синтезу інсуліну в $\beta$ -клітинах підшлункової залози у інтактних щурів і щурів з діабетом при хронічному введенні аргінін-вазопресину .....	79
<i>Алабовський В.В., Е.Ж.Срагое, Винокуров А.А.</i> Влияние блокаторов некоторых ионотранспортных систем сарколеммы на интенсивность поврежденный сердца при «кальциевом парадоксе» .....	84
<i>Гурковська А.В., Плиська О.І., Бурій В.О., Гокіна Н.І.</i> Механізми посиленої судинної скоротливості у експериментальних тварин і людини при атеросклерозі .....	90
<i>Шевченко В.С.</i> Аутоімунні процеси та біосумісність при вогнищевих ураженнях ендотелію серця та його судин .....	99
<i>Лиманський Ю.П., Тамарова З.А., Гуляр С.О., Бідков Є.Г.</i> Дослідження анальгетичної дії поляризованого світла .....	105
<i>Герелюк В.І.</i> Роль ліпоксигеназних продуктів поліненасичених жирних кислот у патогенезі генералізованого пародонтиту .....	112
<i>Верещак В.В.</i> Патолофізіологічні механізми зниження резистентності капілярів шкіри при порушеннях мікроциркуляції .....	116

## **Методика**

<i>Кривутенко А.І.</i> Метод візуалізації біологічно активних точок .....	119
---	-----

## **Дискусії**

<i>Запорожан В.М., Гоженко А.І.</i> Клінічна патофізіологія: сучасний стан, проблеми та перспективи розвитку .....	123
--	-----

## **Ювілейні дати**

Василь Павлович Пішак (до 60-річчя з дня народження) .....	127
--	-----