



# ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ

№ 4 (156) 2016

Науково-практичний журнал

**Адреса редакції:**

65082, Україна, Одеса,  
Валіховський пров., 2

**Телефони:**

(048) 723-74-24, (048) 728-54-58,  
(048) 723-29-63, (048) 719-06-40

**E-mail:**

odmeded@odmu.edu.ua

**Сайт:**

http://journal.odmu.edu.ua

Редактор випуску

**В. М. Попов**

Літературні редактори  
і коректори

**А. А. Гречанова**

**І. К. Каневський**

**Р. В. Мерешко**

**О. В. Сидоренко**

**О. В. Титова**

Технічний редактор

**К. М. Цвігун**

Художній редактор

**А. В. Попов**

Комп'ютерний дизайн,  
оригінал-макет

**В. М. Попов**

**А. В. Попов**

Фото на обкладинці:

**В. М. Попов**

*На фото:*

Вітражі

Одеського медуніверситету

Поліграфічні роботи

**М. Р. Мерешко**

**Л. В. Титова**

Одеський медичний журнал

№ 4 (156) 2016

ISSN 2226-2008

Журнал зареєстровано  
в Міністерстві інформації України

Свідоцтво про реєстрацію

**КВ № 2992**

Передплатний індекс 48717

Підписано до друку 2.09.2016.

Формат 60x84/8. Папір офсетний.

Обл.-вид. арк. 13,0

Тираж 100. Зам. 1912.

Видано і надруковано

Одеським національним  
медичним університетом.

65082, Одеса, Валіховський пров., 2

Свідоцтво ДК № 668 від 13.11.2001



## Теорія та експеримент

## Theory and Experiment

ЗНАЧЕННЯ ВІЛЬНОРАДИКАЛЬНОГО ОКИСНЕННЯ  
І АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ ДЛЯ ПАТОГЕНЕЗУ  
РОЗВИТКУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ  
БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ ТА АДРЕНАЛІНОВОГО  
УШКОДЖЕННЯ МІОКАРДА

М. С. Регеда, Н. М. Небелюк

ROLE OF LIPID PEROXIDATION AND  
ANTIOXIDANT PROTECTION FOR PATHOGENESIS  
OF EXPERIMENTAL ASTHMA DEVELOPMENT IN  
COMBINATION WITH ADRENALINE  
MYOCARDIAL DAMAGE

M. S. Regeda, N. M. Nebelyuk ..... 5

ВПЛИВ ОЛІГОЕФІРІВ БАГАТОАТОМНИХ СПИРТІВ  
НА МІКРОВ'ЯЗКІСТЬ І ФОСФОЛІПІДНИЙ СКЛАД  
МЕМБРАН МІКРОСОМ ГЕПАТОЦИТІВ ЩУРІВ

А. В. Бондарева

THE INFLUENCE OF POLYATOMIC ALCOHOL'S  
OLIGOESTERS ON MICROVISCOSITY AND  
PHOSPHOLIPID COMPOSITION OF  
RAT'S HEPATOCYTES MICROSOMES MEMBRANES

A. V. Bondareva ..... 9



## Фармакологія і фармація

## Pharmacology and Pharmacy

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ПІДГОСТРОЇ  
ТОКСИЧНОСТІ ПРЕПАРАТУ «ХОНДРОСАТ»

В. Л. Карбовський, І. А. Шевчук,

О. В. Куркіна, Т. Є. Маковська

EXPERIMENTAL STUDY OF "CHONDROSUT"  
SUB-ACUTE TOXICITY

V. L. Karbovskyy, I. A. Shevchuk,

O. V. Kurkina, T. Ye. Makovska ..... 14



Одеса

Одеський медуніверситет

2016



ДОСЛІДЖЕННЯ ОСОБЛИВОСТЕЙ ПРАВОВОГО РЕЖИМУ ОБІГУ  
ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ В УКРАЇНІ

А. А. Котвіцька, Л. В. Бардакова

RESEARCH OF FEATURES OF THE LEGAL REGIME OF  
CIRCULATION OF MEDICINES IN UKRAINE

A. A. Kotvitska, L. V. Bardakova ..... 19



**Клінічна практика**

**Clinical Practice**

ПОКАЗНИКИ ЛІПІДНОГО ОБМІНУ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ХРОНІЧНОЮ  
СЕРЦЕВОЮ НЕДОСТАТНІСТЮ НА ТЛІ НАДЛИШКОВОЇ МАСИ ТІЛА І ОЖИРІННЯ  
ЗАЛЕЖНО ВІД ТЯЖКОСТІ ЗАХВОРЮВАННЯ

П. П. Бідзіля

PARAMETERS OF LIPID METABOLISM IN PATIENTS WITH  
CHRONIC HEART FAILURE ON THE BACKGROUND OF OVERWEIGHT  
AND OBESITY DEPENDING ON THE SEVERITY OF THE DISEASE

P. P. Bidzilya ..... 23

ПОЛІМОРФІЗМ ГЕНА СЕРОТОНІНОВИХ РЕЦЕПТОРІВ (5-HTR2A)  
І ЙОГО ЗВ'ЯЗОК З ЕФЕКТИВНІСТЮ ЛІКУВАННЯ  
ХВОРИХ НА РЕВМАТОЇДНИЙ АРТРИТ

Л. О. Процюк

POLYMORPHISM OF SEROTONIN RECEPTOR (5-HTR2A) GENE  
AND ITS INFLUENCE ON THERAPEUTIC EFFICACY  
IN PATIENTS WITH RHEUMATIC ARTHRITIS

L. O. Protsiuk ..... 29

КЛИНИКО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ОЦЕНКА  
БАКТЕРИЦИДНЫХ СВОЙСТВ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ГИДРОГЕЛЯ,  
НАСЫЩЕННОГО АНТИСЕПТИКАМИ

В. В. Носов, М. Ю. Головченко, Г. А. Долинский,  
Н. А. Пасмурцева, Т. П. Полторацкая, Ю. М. Самченко

CLINICAL-AND-EXPERIMENTAL STUDY OF  
BACTERICIDAL PROPERTIES IN ANTISEPTIC-SATURATED  
FUNCTIONAL HYDROGEL

V. V. Nosov, M. Yu. Golovchenko, G. A. Dolinskiy,  
N. A. Pasmurtseva, T. P. Poltoratskaya, Yu. M. Samchenko ..... 36

КРИТИЧНІ ТЕРМІНИ РОЗВИТКУ ПРОФЕСІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ  
ДЛЯ ПРАЦІВНИКІВ ГІРНИЧО-МЕТАЛУРГІЙНОЇ ГАЛУЗІ УКРАЇНИ  
О. В. Орехова

CRITICAL PERIODS OF DEVELOPMENT OF  
OCCUPATIONAL DISEASES FOR WORKERS OF  
MINING AND METALLURGICAL INDUSTRY OF UKRAINE

O. V. Oriekhova ..... 41

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ КОМБИНИРОВАННОГО ПРОТЕЗА  
ПРИ ЧАСТИЧНЫХ ДЕФЕКТАХ ЗУБНЫХ РЯДОВ

В. Г. Шутурминский, А. В. Киричек, П. В. Максименко, И. Д. Аتماжов

APPLICATION EFFICIENCY OF USED COMBINED PROSTHESIS  
IN PARTIAL DEFECT OF DENTITION

V. G. Shuturminskiy, A. V. Kirichek, P. V. Maksimenko, I. D. Atmazhov ..... 46



ОЦІНКА ПРОГНОСТИЧНОЇ ЗНАЧУЩОСТІ ПОЛІМОРФІЗМУ  
ГЕНІВ *GNβ3:825*, *NOS3:786* ТА *NOS3:894* У ПАЦІЄНТІВ,  
ЩО ПЕРЕНЕСЛИ ЧЕРЕЗШКІРНЕ КОРОНАРНЕ ВТРУЧАННЯ  
З ПРИВОДУ ГОСТРОГО КОРОНАРНОГО СИНДРОМУ  
БЕЗ СТІЙКОЇ ЕЛЕВАЦІЇ СЕГМЕНТА ST  
НА ФОНІ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ  
Н. В. Чумаченко

EVALUATION OF PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF  
*GNβ3:825*, *NOS3:786* AND *NOS3:894* POLYMORPHISMS  
IN PATIENTS WITH METABOLIC SYNDROME  
UNDERGOING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION  
FOR ACUTE CORONARY SYNDROME  
WITHOUT PERSISTENT ST-SEGMENT ELEVATION  
N. V. Chumachenko .....

51

ПРОГНОЗУВАННЯ ПЕРЕБІГУ АТОПІЧНОЇ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ  
З ПИЛКОВОЮ СЕНСИБІЛІЗАЦІЄЮ У ДІТЕЙ  
А. В. Серветник, В. А. Клименко

PROGNOSIS OF COURSE OF ATOPIC BRONCHIAL ASTHMA  
WITH POLLEN SENSIBILIZATION IN CHILDREN  
A. V. Servetnyk, V. A. Klymenko .....

59

ОПТИМІЗАЦІЯ ПЕЛОЇДОТЕРАПІЇ НА САНАТОРНО-КУРОРТНОМУ ЕТАПІ  
ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА КОМОРБІДНУ ПАТОЛОГІЮ  
О. В. Футрук

OPTIMIZATION OF PELOIDTHERAPY IN HEALTH-RESORT TREATMENT OF  
PATIENTS WITH COMORBIDE PATHOLOGY  
O. V. Futruk .....

64



---

**Новітні методи і технології**  
***The Latest Methods and Technologies***

ПРЕДИКТИВНА МЕДИЦИНА — ВИКЛИКИ І ДОСЯГНЕННЯ  
К. О. Талалаєв

THE PREDICTIVE MEDICINE — CHALLENGES AND ACHIEVEMENTS  
K. O. Talalayev .....

69



---

**Ювілеї**  
***Anniversaries***

ПОПОВ ОЛЕКСАНДР ГЕОРГІЙОВИЧ. ДО 75-РІЧЧЯ З ДНЯ НАРОДЖЕННЯ  
РОПОВ OLEKSANDR GEORGIYOVYCH. TO 75th ANNIVERSARY .....

75



---

**На допомогу авторам**

«ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ». ВІДОМОСТІ ПРО ВИДАННЯ .....

77

ПРАВИЛА ПІДГОТОВКИ СТАТЕЙ ДО «ОДЕСЬКОГО МЕДИЧНОГО ЖУРНАЛУ» .....

77

ПОРЯДОК РЕЦЕНЗУВАННЯ РУКОПИСІВ НАУКОВИХ СТАТЕЙ,  
ЯКІ НАДХОДЯТЬ ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ  
В РЕДАКЦІЮ «ОДЕСЬКОГО МЕДИЧНОГО ЖУРНАЛУ» .....

79





“ODES’KIJ MEDIČNIJ ŽURNAL” (“THE ODESSA MEDICAL JOURNAL”). INFORMATION ABOUT EDITION .....	80
THE MANUAL OF ARTICLE STYLE FOR “ODES’KIJ MEDIČNIJ ŽURNAL” (“THE ODESSA MEDICAL JOURNAL”) .....	80
MANUSCRIPTS REVIEWING ORDER .....	82

## **ДО ВІДОМА АВТОРІВ**

Публікація матеріалів у «Одеському медичному журналі» і журналі «Досягнення біології та медицини», які видаються Одеським національним медичним університетом, платна. Оплата здійснюється після рецензування статей і схвалення їх до друку, про що авторів повідомляють додатково.

**З питань сплати за публікацію статей та довідок про їх надходження й опрацювання просимо звертатися до Віри Григорівни Ліхачової за тел. +38 (048) 728-54-58 (р.), +38 (097) 977-23-31 (м.), e-mail: vera@odmu.edu.ua.**

Копію квитанції про сплату слід надсилати поштою на адресу: Одеський національний медичний університет, редакція журналу (назва журналу), Валіховський пров., 2, м. Одеса, 65082 — або передавати на факс +38 (048) 723-22-15 для В. Г. Ліхачової.

*До відома авторів! Наказом МОН України № 515 від 16 травня 2016 р. «Одеський медичний журнал» включено до переліку видань, у яких можуть публікуватися основні результати дисертаційних робіт з медицини та біології.*

Друкується за рішенням Вченої ради Одеського національного медичного університету  
Протокол № 1 від 01.09.2016 р.

Odes’kij medičnij žurnal [Text] : science and practice journal /  
founders the Ministry of Health of Ukraine, the Odessa National  
Medical University. – 1997 ; Odessa : ONMedU, 2016  
2016 N 4 (156). – 100 copies  
ISSN 2226-2008

© Одеський медичний журнал, 2016

