

ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ

6 (158) 2016



ISSN 2226-2008

ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ

ЗАСНОВАНО У 1926 РОЦІ • ПОНОВЛЕНО У 1997 РОЦІ

Засновник

Одеський національний медичний університет

Головний редактор

Академік НАМН України, лауреат Державної премії України,
доктор медичних наук, професор В. М. ЗАПОРОЖАН

Науковий редактор

Член-кореспондент НАМН України, заслужений діяч науки і техніки
України, доктор медичних наук, професор В. Й. КРЕСЮН

Відповідальний секретар

Кандидат медичних наук доцент Н. О. РОМАНОВА

Редакційна колегія

М. Л. Аряєв, В. В. Бабієнко, Ю. І. Бажора, В. В. Безруков, І. Ю. Борисюк,
Г. М. Бутенко, Т. А. Бухтіярова, В. О. Гельмбольдт, Л. С. Годлевський,
В. В. Годован, М. Я. Головенко, Б. П. Громовик, А. Г. Гулюк, Б. С. Запо-
рожченко, О. В. Запорожченко, В. Й. Кресюн, О. О. Мардашко, А. Є. По-
ляков, Я. В. Рожковський, Н. О. Романова, В. О. Ситнікова, О. І. Тихо-
нов, В. В. Трохимчук, Л. М. Унгурян, О. А. Шандра

Редакційна рада

П.-А. Абрахамссон — Університетська клініка Лундського університету
(Швеція), С. А. Андронаті — Фізико-хімічний інститут ім. О. В. Богат-
ського НАН України (Одеса, Україна), І. І. Гук — Віденський універ-
ситет (Австрія), Я. Жанг — Інститут біомедичних технологій (Хунан,
Китай), А. Д. Клісарова — Варненський медичний університет (Болга-
рія), М. П. Ландіні — Болонський університет (Італія), С. Б. Середенін —
НДІ фармакології ім. В. В. Закусова РАМН (Москва, Росія), Д. Уїтлі —
Абердінський університет (Велика Британія), Р. Хусс — Мюнхенський
університет (Німеччина), В. Чупіна — Університет «Овідіус» (Констан-
ца, Румунія)



ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ

№ 6 (158) 2016

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:

Зимове мереживо

Поліграфічні роботи

М. Р. Мерешко

Л. В. Титова

Одеський медичний журнал

№ 6 (158) 2016

ISSN 2226-2008

Журнал зареєстровано

в Міністерстві інформації України

Свідчення про реєстрацію

КВ № 2992

Передплатний індекс 48717

Підписано до друку 30.12.2016.

Формат 60x84/8. Папір офсетний.

Обл.-вид. арк. 13,0

Тираж 100. Зам. 1914.

Видано і надруковано

Одеським національним

медичним університетом.

65082, Одеса, Валіховський пров., 2

Свідчення ДК № 668 від 13.11.2001

Науково-практичний журнал

ЗМІСТ CONTENTS



Теорія та експеримент

Theory and Experiment

ОЦІНКА СУБТОКСИЧНОГО ВПЛИВУ
ФОСФОРОВМІСНИХ ОРГАНІЧНИХ СУМІШЕЙ
НА ГЕНЕРАТИВНУ ФУНКЦІЮ САМЦІВ
У ПІДГОСТРОМУ ЕКСПЕРИМЕНТІ

І. Ю. Багмут, Н. В. Жарова, В. І. Жуков,
Т. І. Тюпка, Т. М. Попова

ASSESSMENT OF SUBTOXIC EFFECT OF PHOSPHORUS-
CONTAINING ORGANIC MIXTURES ON THE GENERATIVE
FUNCTION OF MALE IN SUBACUTE EXPERIMENT

I. Yu. Bagmut, N. V. Zharova, V. I. Zhukov,
T. I. Tyupka, T. M. Popova 5

МЕТАБОЛІЗМ ТА ЕКСКРЕЦІЯ ПОХІДНОГО
3-ПРОПІЛОКСИ-1,4-БЕНЗДІАЗЕПІНУ
ПРИ ОДНОРАЗОВОМУ ТА КУРСОВОМУ ВВЕДЕННЯХ

М. Я. Головенко, В. Б. Ларіонов, А. С. Редер,
І. П. Валіводзь, К. В. Олійник

METABOLISM AND EXCRETION OF
A 3-PROPYLOXY-1,4-BENZODIAZEPINE DERIVATIVE
AFTER SINGLE AND COURSE ADMINISTRATIONS

M. Ya. Golovenko, V. B. Larionov, A. S. Reder,
I. P. Valivodz, K. V. Oleynik 9

ВИВЧЕННЯ СПЕЦИФІЧНОЇ АКТИВНОСТІ
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ЗРАЗКІВ КОМПЛЕКСНИХ
ПРОТИДИФТЕРІЙНИХ КАНДИДАТ-ВАКЦИН

І. В. Єлисеєва, Є. М. Бабич, Л. А. Ждамарова,
В. І. Білозерський, С. А. Колпак, О. Ю. Ісаєнко

STUDYING OF SPECIFIC ACTIVITY OF
EXPERIMENTAL SAMPLES OF
COMPLEX DIPHTHERIAL CANDIDATE VACCINES

I. V. Yelyseyeva, Ye. M. Babych, L. A. Zhdamarova,
V. I. Bilozersky, S. A. Kolpak, O. Yu. Isayenko 16



Одеса

Одеський медуніверситет

2016



БІОХІМІЧНА ВІДПОВІДЬ ОРГАНІЗМУ

НА ПРОЦЕС ЗАПАЛЕННЯ ЗА УМОВИ ЛІКУВАННЯ ЕСТЕРАМИ ІБУПРОФЕНУ
ПРИ ЇХ ТРАНСДЕРМАЛЬНОМУ ВВЕДЕННІ

В. В. Приступа, М. В. Гайзель, І. А. Кравченко

THE BIOCHEMICAL RESPONSE OF THE ORGANISM TO THE INFLAMMATION AFTER
THE TREATMENT BY ESTERS OF IBUPROFEN AFTER THEIR TRANSDERMAL DELIVERY

V. V. Pristupa, M. V. Gayzel, I. A. Kravchenko 21

ОЦІНКА КАРДІОПРОТЕКТОРНОЇ ДІЇ

1-(1-АДАМАНТИЛ-1-ЕТОКСИ)-3-(N-МЕТИЛ МОРФОЛІНІЙ)-2-ПРОПАНОЛ ЙОДИДУ (ЮК-76)
В УМОВАХ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО АДРЕНАЛІНОВОГО УШКОДЖЕННЯ МІОКАРДА

Г. І. Степанюк, М. В. Сокирко, Н. Г. Степанюк,
Ф. В. Гладких, Ю. В. Короткий

ASSESSMENT OF CARDIOPROTECTIVE EFFECT OF

1-(1-ADAMANTYL-1-ETHOXY)-3-(N-METHYL-MORPHOLINO)-2-PROPANOL IODIDE (UK-76)
UNDER EXPERIMENTAL ADRENALIN MYOCARDIAL DAMAGE

H. I. Stepaniuk, M. V. Sokyrko, N. H. Stepaniuk,

F. V. Gladkykh, Yu. V. Korotkyi 26

ВЛИЯНИЕ НАНОЧАСТИЦ СЕРЕБРА НА МЕСТНЫЙ ИММУНИТЕТ ГЛАЗА ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ
БАКТЕРИАЛЬНОГО КЕРАТИТА

В. А. Ульянов, М. Б. Макарова, Л. Н. Величко,
А. В. Богданова, Т. Б. Гайдамака, В. М. Скобеева

THE INFLUENCE OF SILVER NANOPARTICLES ON THE LOCAL IMMUNITY OF
THE EYE BY MODELING BACTERIAL KERATITS

V. A. Ulianov, M. B. Makarova, L. N. Velichko,

A. V. Bogdanova, T. B. Gaydamaka, V. M. Skobeyeva 32

ЗАТРАТЫ ВРЕМЕНИ ЗУБНОГО ТЕХНИКА НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ
ЦЕМЕНТИРУЕМЫХ МОСТОВИДНЫХ ЗУБНЫХ ПРОТЕЗОВ С ОПОРОЙ
НА ИМПЛАНТАТЫ НА ПРИКРУЧИВАЕМЫХ СТАНДАРТНЫХ АБАТМЕНТАХ

Е. В. Диев, Т. В. Диева

DENTAL TECHNICIAN SPENDING TIME

TO MANUFACTURE CEMENTED BRIDGE DENTURES RELYING ON
IMPLANTS ON SCREWED STANDARD ABUTMENTS

Ye. V. Diiev, T. V. Diieva 38

ГОСТРА ТОКСИЧНОСТЬ НОВОЙ КООРДИНАЦИОННОЙ СПОЛУКИ —
ГЕРМАНИЕВОЙ СОЛИ ДИФОСФОНОВОЙ КИСЛОТЫ С ЦИНКОМ

Г. П. Паніотова, П. Б. Антоненко, В. В. Годован, І. Й. Сейфулліна

ACUTE TOXICITY OF NEW COORDINATING COMPOUND —
GERMANIUM SALT OF DIPHOSPHONIC ACID WITH ZINC

G. P. Paniotova, P. B. Antonenko, V. V. Godovan, I. I. Seifullina 42

РОЛЬ ОКСИДАНТНЫХ И ПРОТЕОЛИТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
У ПАТОГЕНЕЗИ РОЗВИТКУ ПАРОДОНТИТУ
НА ТЛІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПНЕВМОНІЇ
ТА КОРЕКЦІЯ ЇХ ПОРУШЕНЬ ТІОТРИАЗОЛІНОМ

С. М. Регеда

THE ROLE OF OXIDATIVE AND PROTEOLYTIC PROCESSES IN
THE PATHOGENESIS OF PERIODONTITIS ON THE BACKGROUND OF
EXPERIMENTAL PNEUMONIA AND CORRECTION OF
VIOLATIONS BY THIOTRIAZOLIN

S. M. Regeda 48



РОЛЬ ПРОЦЕСІВ ЛІПОПЕРОКСИДАЦІЇ І АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ
В ПАТОГЕНЕЗІ РОЗВИТКУ РАНЬОГО ПЕРІОДУ ВИРАЗКОВОЇ ХВОРОБИ ШЛУНКА
В УМОВАХ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПНЕВМОНІЇ

Л. О. Фурдичко

THE ROLE OF LIPID PEROXIDATION AND ANTIOXIDANT SYSTEM IN
THE PATOGENESIS OF THE EARLY PERIOD OF STOMACH ULCER
IN EXPERIMENTAL PNEUMONIA

L. O. Furdychko 51



Клінічна практика

Clinical Practice

ЛИЦЬОВИЙ ІНДЕКС

У ХВОРИХ З ВЕРХНЬОЩЕЛЕПНИМ ПОСТІМПЛАНТАЦІЙНИМ СИНДРОМОМ

А. О. Асмолова

THE FACIAL INDEX IN PATIENTS WITH MAXILLARY POSTIMPLANTATION SYNDROME

A. O. Asmolova 55

НОВІ МОЖЛИВОСТІ НЕМЕДИКАМЕНТОЗНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ

НА НЕАЛКОГОЛЬНУ ЖИРОВУ ХВОРОБУ ПЕЧІНКИ

ІЗ СУПРОВІДНОЮ АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ

І. Б. Заболотна

NEW FEATURES OF NON-DRUG TREATMENT OF PATIENTS WITH
NONALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE WITH CONCOMITANT HYPERTENSION

I. B. Zabolotna 58

ДІАГНОСТИКА ВІРУСІВ ГЕПАТИТІВ ПРИ ГОСТРОМУ КАЛЬКУЛЬОЗНОМУ ХОЛЕЦИСТИТІ
ЗА ДОПОМОГОЮ ЕКСПРЕС-ТЕСТІВ

М. А. Каштальян, А. О. Колотвін, Okedairo Tobi, Oyeniyi Sunday

DIAGNOSIS OF HEPATITIS VIRUSES AT ACUTE CALCULOUS CHOLECYSTITIS
USING EXPRESS-TESTS

M. A. Kashtalyan, A. O. Kolotvin, Okedairo Tobi, Oyeniyi Sunday 66

НОВЕ В ЕКСПЕРТНІЙ ДІАГНОСТИЦІ КОНТАКТУ АВТОМОБІЛЕЙ З ПІШОХОДАМИ,
ЩО ЗНАХОДЯТЬСЯ У НЕТИПОВОМУ ПОЛОЖЕННІ

П. В. Плевінскіс

NEW IN THE EXPERT DIAGNOSIS OF CONTACT OF AUTOMOBILES
WITH PEDESTRIANS WHO ARE IN ATYPICAL POSITION

P. V. Plevinskis 71

КЛІНІКО-ЛАБОРАТОРНІ ФЕНОТИПИ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ,
УСКЛАДНЕНОЇ КОМОРБІДНОЮ ПАТОЛОГІЄЮ, ТА ЇХ ДІАГНОСТИЧНЕ
І ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ У ДІТЕЙ

Т. Л. Процюк, Н. М. Суркова, О. В. Герасимова

CLINICAL AND LABORATORY PHENOTYPES OF BRONCHIAL ASTHMA
COMPLICATED BY COMORBID PATHOLOGY,
THEIR DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC SIGNIFICANCE IN CHILDREN

T. L. Protsiuk, N. M. Surkova, O. V. Gerasimova 75



На допомогу авторам

«ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ». ВІДОМОСТІ ПРО ВИДАННЯ 81

ПРАВИЛА ПІДГОТОВКИ СТАТЕЙ ДО «ОДЕСЬКОГО МЕДИЧНОГО ЖУРНАЛУ» 81

ПОРЯДОК РЕЦЕНЗУВАННЯ РУКОПИСІВ НАУКОВИХ СТАТЕЙ,
ЯКІ НАДХОДЯТЬ ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ

В РЕДАКЦІЮ «ОДЕСЬКОГО МЕДИЧНОГО ЖУРНАЛУ» 83





“ODES’KIJ MEDIČNIJ ŽURNAL” (“THE ODESSA MEDICAL JOURNAL”). INFORMATION ABOUT EDITION	84
THE MANUAL OF ARTICLE STYLE FOR “ODES’KIJ MEDIČNIJ ŽURNAL” (“THE ODESSA MEDICAL JOURNAL”)	84
MANUSCRIPTS REVIEWING ORDER	86

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 № 3 від 8.11.2016 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 6 (158). – 100 copies
ISSN 2226-2008

