



ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ

№ 4 (144) 2014

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

Науково-практичний журнал

ЗМІСТ CONTENTS



Теорія та експеримент Theory and Experiment

Редактор випуску
В. М. Попов

Літературні редактори
і коректори

А. А. Гречанова
Р. В. Мерешко
Т. А. Пятковська
О. В. Сидоренко
О. В. Титова
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:
Чорне море

Поліграфічні роботи
І. К. Каневський
М. Р. Мерешко

Одеський медичний журнал
№ 4 (144) 2014
ISSN 2226-2008

Журнал зареєстровано
в Міністерстві інформації України
Свідоцтво про реєстрацію
КВ № 2992

Передплатний індекс 48717

Підписано до друку 19.08.2014.
Формат 60x84/8. Папір офсетний.
Обл.-вид. арк. 13,0
Тираж 200. Зам. 1776.

Видано і надруковано
Одеським національним
медичним університетом.
65082, Одеса, Валіховський пров., 2
Свідоцтво ДК № 668 від 13.11.2001

ВПЛИВ НОВОГО ГІГІЄНИЧНОГО ЗАСОБУ
НА ПРОЦЕСИ ПОСТПРОМЕНЕВОЇ РЕПАРАЦІЇ
СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ
У РОТОВІЙ ПОРОЖНИНІ ЩУРІВ
Л. С. Кравченко, Ю. Г. Романова, А. О. Бас,
М. А. Добровольський, С. В. Щербаков
INFLUENCE OF NEW HYGIENIC DRUG
ON THE PROCESSES OF POST X-RAY RESTORATION
OF ORAL MUCOSA IN RATS
L. S. Kravchenko, Yu. G. Romanova, A. O. Bas,
M. A. Dobrovolsky, S. V. Shcherbakov 5

ЛІКУВАЛЬНО-ПРОФІЛАКТИЧНА ДІЯ
МУКОАДГЕЗИВНИХ ПЛІВОК З ЛІЗОЦИМОМ
НА СЛИЗОВУ ОБОЛОНКУ ПОРОЖНИНИ РОТА
ПІСЛЯ АПЛІКАЦІЙ ЛІПОПОЛІСАХАРИДУ
А. П. Левицький, І. І. Романовська,
С. С. Декіна, А. М. Овсепян,
Т. В. Томіліна, Л. М. Хромагіна, О. Е. Кнава
THERAPEUTIC-PROPHYLACTIC ACTION
OF MUCOADHESIVE FILMS WITH LYSOZYME
ON ORAL CAVITY MUCOSA AFTER
LIPOPOLYSACCHARIDE APPLICATION
A. P. Levytsky, I. I. Romanovska,
S. S. Dekina, A. M. Ovsepyan,
T. V. Tomilina, L. M. Chromagina, O. E. Knava 9

АНТИМІКРОБНІ ВЛАСТИВОСТІ
НОВИХ КООРДИНАЦІЙНИХ СПОЛУК
МЕТАЛІВ З ЛИМОННОЮ КИСЛОТОЮ
М. В. Матюшкіна, В. В. Годован,
Л. М. Мудрик, Т. Л. Гридін
ANTIMICROBIAL PROPERTIES OF
NEW CO-ORDINATION COMPOUNDS OF
METALS WITH CITRIC ACID
M. V. Matyushkina, V. V. Godovan,
L. M. Mudrik, T. L. Grydina 13



Одеса
Одеський медуніверситет
2014



МЕХАНІЗМИ РЕГУЛЯЦІЇ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ДОКСОРУБІЦИН-ІНДУКОВАНОЇ
ІМУНОСУПРЕСІЇ ІНДУКТОРОМ ЕНДОГЕННОГО ІНТЕРФЕРОНУ АМІКСИНОМ
Є. П. Москвичов, Я. В. Рожковський

MECHANISMS OF REGULATION OF EXPERIMENTAL DOXORUBICIN-INDUCED
IMMUNOSUPPRESSION OF ENDOGENOUS INTERFERON INDUCER AMIXIN

Ye. P. Moskvichov, Ya. V. Rozhkovsky 18

МОРФОМЕТРИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА СУДИННОГО РУСЛА ШКІРИ
ЗА УМОВ ВВЕДЕННЯ НАНОЧАСТИНОК СРІБЛА

О. І. Сирма, В. М. Скобеєва, В. О. Ульянов

MORPHOMETRIC CHARACTERISTIC OF SKIN VESSELS
AFTER ADMINISTRATION OF SILVER NANOPARTICLES

O. I. Syrma, V. M. Skobeyeva, V. O. Ulyanov 23

БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ У ТКАНИНАХ КРОВІ ТА МОЗКУ
ЗА УМОВ ХРОНІЧНОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ ПЕСТИЦИДАМИ
ТА ЇХ КОРЕКЦІЯ СИНТЕТИЧНИМИ АНТИОКСИДАНТАМИ
Я. А. Тарасенко

BIOCHEMICAL INDICATORS OF BLOOD AND BRAIN TISSUE
UNDER CONDITIONS OF CHRONIC INTOXICATION WITH PESTICIDES
AND THEIR CORRECTION BY SYNTHETIC ANTIOXIDANTS

Ya. A. Tarasenko 28



Клінічна практика

Clinical Practice

ИЗМЕНЕНИЕ ЛИПИДНОГО И УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА
ПОСЛЕ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ РУКАВНОЙ РЕЗЕКЦИИ ЖЕЛУДКА

В. В. Грубник, В. П. Голляк, Р. С. Парфентьев, М. С. Кресюн

CHANGE OF LIPID AND CARBOHYDRATE METABOLISM
AFTER THE SLEEVE GASTRECTOMY

V. V. Grubnik, V. P. Golliak, R. S. Parfentiev, M. S. Kresiun 32

ОЦІНКА РЕЗУЛЬТАТІВ ЯКОСТІ ЖИТТЯ ПІСЛЯ ПРОЦЕДУРИ
ЕТАПНОЇ МОДИФІКАЦІЇ ЕЛЕКТРОФІЗІОЛОГІЧНОГО СУБСТРАТУ
У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ТРИВАЛО ПЕРСИСТУЮЧОЮ
ФОРМОЮ ФІБРИЛЯЦІЇ ПЕРЕДСЕРДЬ

Ю. І. Карпенко, О. В. Горячий

ELECTROPHYSIOLOGICAL SUBSTRATE MODIFICATION AT CATHETER TREATMENT
OF PERSISTENT ATRIAL FIBRILLATION: LONG-TERM RESULT

Yu. I. Karpenko, O. V. Goriachy 37

ВПЛИВ ГРИБІВ РОДУ *CANDIDA* НА ПЕРЕБІГ ХРОНІЧНОГО ПРОСТАТИТУ
У ХВОРИХ НА ДОБРОЯКІСНУ ГІПЕРПЛАЗІЮ ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ

Ф. І. Костєв, О. М. Зачеславський, О. В. Руденко, Р. Б. Чистяков, Л. І. Красиліук

INFLUENCE OF *CANDIDA* FUNGI ON CHRONIC PROSTATITIS COURSE
IN PATIENTS SUFFERING FROM BENIGN PROSTATE HYPERPLASIA

F. I. Kostyev, O. M. Zacheslavskyi, O. V. Rudenko, R. B. Chistyakov, L. I. Krasilyuk 44

ПОКАЗНИКИ ГУМОРАЛЬНОЇ ЛАНКИ ІМУННОЇ СИСТЕМИ ШКОЛЯРІВ,
ХВОРИХ НА ТЯЖКУ БРОНХІАЛЬНУ АСТМУ

У. І. Марусик, С. І. Погребенник

INDICATORS OF HUMORAL IMMUNE SYSTEM OF
SCHOOL-AGE CHILDREN WITH SEVERE BRONCHIAL ASTHMA

U. I. Marusyk, S. I. Pogrebennyk 48



<p>ЕФЕКТИВНІСТЬ ВІДНОВНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ, ПОЄДНАНУ З ХРОНІЧНИМ ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ ЛЕГЕНІВ, ПРИ ЗАСТОСУВАННІ НЕБУЛАЙЗЕРНОЇ БРОНХОЛІТИЧНОЇ ТЕРАПІЇ НА ТЛІ ВЕРАПАМІЛУ ТА СИДНОФАРМУ (ЗА ДАНИМИ КЛІНІКО-БІОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ) Н. А. Мацегора, А. В. Місюна</p> <p>EFFICIENCY OF COMPLEX REHABILITATIVE TREATMENT OF PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION IN COMBINATION WITH CRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE WITH INCLUDING OF NEBULAYZER OF BRONCHOLYTHIC THERAPY BASED ON VERAPAMILUM AND SYDNOPHARMUM (ACCORDING TO CLINICAL-BIOCHEMICAL INDICES) N. A. Matsegora, A. V. Misyuna</p>	52
<p>РЕЗУЛЬТАТИ ЗАСТОСУВАННЯ КОМПЛЕКСУ “ЛОКОМАТ” У РЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ ІЗ НАСЛІДКАМИ ІШЕМІЧНОГО ІНСУЛЬТУ У ВІДНОВНОМУ ПЕРІОДІ Т. В. Мироненко, Л. В. Яковлева, Р. В. Канівець</p> <p>RESULTS OF APPLYING COMPLEX “LOKOMAT” IN REHABILITATION OF PATIENTS WITH CONSEQUENCES OF ISCHEMIC STROKE IN THE RECOVERY PERIOD T. V. Myronenko, L. V. Yakovleva, R. V. Kanivets</p>	56
<p>ЕФЕКТИВНІСТЬ РІЗНИХ МЕТОДІВ ТЕРАПІЇ ЛЕЙКОПЛАКІЇ ШИЙКИ МАТКИ Н. М. Настрадіна</p> <p>EFFICACY OF DIFFERENT METHODS OF TREATMENT OF CERVICAL LEUKOPLAKIA N. M. Nastradina</p>	61
<p>АНАЛІЗ ХРОМОСОМНОЇ ПАТОЛОГІЇ У ПЛОДА ЗА ДОПОМОГОЮ ФЛЮОРЕСЦЕНТНОЇ ГІБРИДИЗАЦІЇ <i>IN SITU</i> НА ІНТЕРФАЗНИХ ЯДРАХ — ОБМЕЖЕННЯ ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ О. О. Степанов, Т. Е. Зерова-Любимова, С. В. Денисенко</p> <p>PRENATAL DIAGNOSIS OF CHROMOSOME PATHOLOGY ON INTERPHASE CELLS WITH FLUORESCENCE HYBRIDIZATION <i>IN SITU</i> — METHOD'S LIMITATION O. O. Stepanov, T. E. Zerova-Lyubimova, S. V. Denysenko</p>	65
<p>ЧАСТОТА ПОЛІМОРФНИХ ВАРІАНТІВ ГЕНІВ <i>GSTM1</i> І <i>GSTT1</i> У ХВОРИХ НА МІОПІЮ Н. А. Ульянова, О. О. Сметюк, Ю. І. Бажора</p> <p>FREQUENCY OF POLYMORPHIC GENE VARIANTS <i>GSTM1</i> AND <i>GSTT1</i> IN PATIENTS WITH MYOPIA N. A. Ulyanova, O. O. Smetyuk, Yu. I. Bazhora</p>	70
<p>КЛІНІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ НОВОГО МЕТОДУ ПРОФІЛАКТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ ПРОТЕЗНИХ СТОМАТИТІВ ЗА ПОВНОЇ ВІДСУТНОСТІ ЗУБІВ Л. Д. Чулак, О. А. Зверхановський</p> <p>CLINICAL SUBSTANTIATION OF A NEW METHOD FOR PREVENTION AND TREATMENT OF PROSTHETIC STOMATITIS WITH EDENTULOUS JAWS L. D. Chulak, O. A. Zverkhanovskyy</p>	74
<p>РОЗПОДІЛ ПОЛІМОРФІЗМУ E23K ГЕНА <i>KCNJ11</i> У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ С. А. Штандель, Т. М. Тихонова</p> <p>GENE <i>KCNJ11</i> E23K POLYMORPHISM AT DIABETES MELLITUS PATIENTS S. A. Shtandel, T. M. Tykhonova</p>	77





ЛАРИСА МИТРОФАНОВНА ЯКИМОВА LARISA MITROFANOVNA YAKIMOVA	81
---	----

**На допомогу авторам**

«ОДЕСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ЖУРНАЛ». ВІДОМОСТІ ПРО ВИДАННЯ	83
ПРАВИЛА ПІДГОТОВКИ СТАТЕЙ ДО «ОДЕСЬКОГО МЕДИЧНОГО ЖУРНАЛУ»	83
ПОРЯДОК РЕЦЕНЗУВАННЯ РУКОПИСІВ НАУКОВИХ СТАТЕЙ, ЯКІ НАДХОДЯТЬ ДЛЯ ПУБЛІКАЦІЇ В РЕДАКЦІЮ «ОДЕСЬКОГО МЕДИЧНОГО ЖУРНАЛУ»	85

**Information for Authors**

“ODES'KIJ MEDIČNIJ ŽURNAL” (“THE ODESSA MEDICAL JOURNAL”). INFORMATION ABOUT EDITION	86
THE MANUAL OF ARTICLE STYLE FOR “ODES'KIJ MEDIČNIJ ŽURNAL” (“THE ODESSA MEDICAL JOURNAL”)	86
MANUSCRIPTS REVIEWING ORDER	88

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! Постановами президії ВАК України № 1-05/2 від 27 травня 2009 р. та № 1-05/5 від 31 травня 2011 р. «Одеський медичний журнал» включено до переліку видань, у яких можуть публікуватися основні результати дисертаційних робіт з медицини, біології та фармації.

Друкується за рішенням Вченої ради Одеського національного медичного університету
Протокол № 10 від 26.05.2014 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, 2014
2014 N 4 (144). – 200 copies
ISSN 2226-2008

© Одеський медичний журнал, 2014

