



№ 1 (34)
2018

- Оригінальні дослідження



Асоціація превентивної
та антіейджинг медицини

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

ЕФЕКТИВНІСТЬ ДОСЯГНЕННЯ ЦІЛЮВИХ РІВНІВ ХОЛЕСТЕРИНУ ЛІПОПРОТЕЇДІВ НИЗЬКОЇ ЩІЛЬНОСТІ КРОВІ, ЗМІНИ ЧАСТОТИ КУРІННЯ ТА РІВНЯ ФІЗИЧНОЇ АКТИВНОСТІ У ПАЦІЄНТІВ З ІШЕМІЧНОЮ ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ В ПРОЦЕСІ ЛІКУВАННЯ О.М. Барна, В.М. Рудіченко, Я.В. Корост, С.І. Калашченко	4
ОСОБЛИВОСТІ УРАЖЕННЯ ДИХАЛЬНОЇ СИСТЕМИ У ДОРΟΣЛИХ ХВОРИХ НА КІР А.П. Голуб, О.К. Дуда, Ю.О. Сухов	10
КЛІНІЧНИЙ ПЕРЕБІГ ЗАХВОРЮВАНЬ ТКАНИН ПАРОДОНТА НА ФОНІ ЕНДОКРИННОЇ ПАТОЛОГІЇ Л.Ю. Мінько, З.Б. Попович, О.М. Ільницька	13
ВАЛИДАЦІЯ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТЕПЕНИ ИНКАПСУЛЯЦИИ ОКСАЛИПЛАТИНА В ЛИПОСОМЫ МЕТОДОМ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ А.В. Стадниченко, Ю.М. Краснополський, Т.Г. Ярних	16
ПІДХОДИ ДО СТВОРЕННЯ КОМБІНОВАНИХ ТВЕРДИХ ЛІКАРСЬКИХ ФОРМ О.В. Тригубчак, С.М. Гуреева, О.О. Юр'єва, О.С. Лисенко, А.М. Гой	20
ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ЦИТОКИНОВ ПРИ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИИ Н. Ф. Латифова, А. М. Эфендиев, Г. А. Джафарова, С. Багирова, Е. Е. Гусейнова	24
ЗАСТОСУВАННЯ ОЦІНОВАЛЬНИХ ІНСТРУМЕНТІВ IADS ТА IAD-IT ПРИ ДЕРМАТИТІ, АСОЦІЙОВАНОМУ З НЕТРИМАННЯМ ВІДПРАВЛЕНЬ І. Й. Когут, С. О. Галникіна	27
ОСОБЛИВОСТІ ПОРУШЕННЯ СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ НИРОК У ЧОЛОВІКІВ ПОХИЛОГО ВІКУ ІЗ АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ ЗАЛЕЖНО ВІД ВІКУ, РІВНЯ УРИКЕМІЇ ТА ФОРМИ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ Т. М. Кострубська	32
ИЗМЕНЕНИЕ ГОРМОНАЛЬНОГО СТАТУСА У БОЛЬНЫХ С РАЗЛИЧНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У. Ф. Мамедова, А. М. Эфендиев, Э. А. Шадлинский, А. А. Мусабейова	36
ВПЛИВ АНТИТРОМБОЦИТАРНИХ ПРЕПАРАТІВ ТА АНТИКОАГУЛЯНТІВ НА РІВНІ P-СЕЛЕКТИНУ І ГАЛЕКТИНУ-3 У ХВОРИХ ЗІ СТАБІЛЬНОЮ СТЕНОКАРДІЄЮ М. О. Хвисюк, О. В. Більченко	39
ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА ТАБЛЕТОК ДЛЯ ЛІКУВАННЯ СЕЧОКАМ'ЯНОЇ ХВОРОБИ В. Л. Шевіна, Н. В. Хохленкова, М. І. Борщевська	42
ВИБІР БЕТА-БЛОКАТОРІВ ЗАЛЕЖНО ВІД РІВНЯ ФАКТОРА РОСТУ НЕРВІВ У ХВОРИХ ПОХИЛОГО ВІКУ З КОРОНАРОГЕННОЮ СЕРЦЕВОЮ НЕДОСТАТНІСТЮ І ЗНИЖЕНОЮ ФРАКЦІЄЮ ВИКИДУ ЛІВОГО ШЛУНОЧКА В. Ю. Жарінова, Л. А. Бодрецька, А. Ю. Галецький, І. А. Самоць	47
АСОЦІАЦІЇ МІЖ ПЛАЗМОВИМ РІВНЕМ АЛЬДОСТЕРОНУ І АНТИАРИТМІЧНОЮ ЕФЕКТИВНІСТЮ ПРЕПАРАТІВ 1С КЛАСУ ПРОПАФЕНОНУ І ЕТАЦИЗИНУ У ПАЦІЄНТІВ З ГІПЕРТОНІЧНОЮ ХВОРОБОЮ ТА ЧАСТИМИ РЕЦИДИВАМИ ФІБРИЛЯЦІЇ ПЕРЕДСЕРДЬ В. П. Іванов, Т. Д. Данілевич	52
УДОСКОНАЛЕННЯ АЛГОРИТМУ ДОГОСПІТАЛЬНОГО ВЕДЕННЯ ПАЦІЄНТІВ ПОХИЛОГО ТА СТАРЕЧОГО ВІКУ З ГОСТРИМ КОРОНАРНИМ СИНДРОМОМ І. М. Сімак	58

Заснований у 2009 р.

Співзасновники
ВГО «Асоціація превентивної та антиейджинг медицини»
Національний медичний університет імені О.О. Богомольця
Національна медична академія післядипломної освіти
імені П.Л. Шуплика

Рекомендовано Вченою радою
Національної медичної академії післядипломної освіти
імені П.Л. Шуплика МОЗ України
Протокол № 2 від 14.03.2018 р

Журнал включено до Переліку електронних
наукових фахових видань,
в яких можуть публікуватись основні результати
дисертаційних робіт (Наказ МОН України
від 12.05.2015 №528)

Журнал включено до наукометричних баз даних
Google Scholar, Джерело

Адреса для листування:
03151, м. Київ, а/с 107
E-mail: info@health-medix.com
www.health-medix.com
www.cpatm.org.ua

© – матеріал, що публікується на правах реклами.
Відповідальність за достовірність, зміст і орфографію
реklamних матеріалів несе рекламодавець.
Матеріали друкуються мовою оригіналу
(українською, російською, англійською).
Редакція не завжди поділяє думки авторів публікацій.

Передрук або інше відтворення в будь-якій формі
в цілому або частково статей, ілюстрацій, рекламних
або інших матеріалів дозволено лише за письмовою
згоди редакції та з посиланням на джерело,
і дотриманням вимог законодавства.

Редакційна колегія
Голова редакційної колегії: Вороненко Ю.В.
Члени редакційної колегії: Барна О.М., Бенца Т.М.,
Вепотнева Н.О., Гойда Н.Г., Давтян Л.А., Зогуля І.С.,
Коритнюк Р.С., Кузнєцова С.М., Медведь В.І.,
Пономаренко М.С., Шунько Є.Є., Целуйко В.Й., Чекман І.С.,

Головний науковий редактор: Чайковський Ю.Б.
Науковий редактор: Віленський Ю.Г.
Відповідальний редактор: Мотрук Д.
Керівник відділу реклами: Дідовський І.
Розповсюдження: ТОВ «Медікс Груп»

Редакційна рада
Алієва Е. (Азербайджан), Бабак О.Я., Березний В.В.,
Бобров В.О., Біловол О.М., Висоцька О.І.,
Поргадзе О.Р. (Грузія), Журавльова Л.В., Заболотний Д.І.,
Зіменковський Б.С., Зупанець І.А., Іванов Д.Д.,
Караченцев Ю.І., Круду Д. (Молдова), Лизогуб В.Г.,
Пиріг Л.А., Тронько М.Д., Фадеєнко Г.Д.,
Фещенко Ю.І., Ягенський А.В.

© «ЛІКИ УКРАЇНИ ПЛЮС», 2018

Founded in 2009

Cofounders
NGO Association of Preventive and Anti-Aging Medicine
Bogomolets National Medical University
P.L. Shupik National medical academy of post-graduate
education Ministry of health of Ukraine
Approved electronic version of the publication by Order
of the Ministry of Education of Ukraine of May 12, 2015 No 528

Is recommended by Scientific Council of P.L. Shupik National
medical academy of post-graduate education Ministry
of health of Ukraine
Minutes № 2 від 14.03.2018

Journal is included into the Google Scholar, Dgerelo

Editorial office and publisher address:
03151, PO box 107, Kyiv
E-mail: info@health-medix.com
www.health-medix.com
www.apam.org.ua

© – sponsored features

Advertiser is responsible for accuracy, content, and spelling
of promotional material. Articles are published in the original
language (Ukrainian, Russian, English).

Editorial board does not always share the opinions
of the authors of articles.

May not be reproduced in any form in whole or in part,
including articles, illustrations, advertisements or other materials
without express written permission from the editorial board,
only with reference and compliance with legislation.

Editorial board

Head of the editorial board: Ju.V. Voronenko
Members of the editorial board: O.M. Barna,
T.M. Bentsa, N.O. Veflutneva, N.H. Holda,
L.L. Davtan, I.S. Zozulla, R.S. Korytniuk,
S.M. Kuznetsova, V.I. Medved', M.S. Ponomarenko,
Je.Je. Shun'ko, V.J. Tselulko, I.S. Chekman

Chief science editor: Ju.B. Chalkovskiy
Executive editor: D. Motruk
Science editor: Ju.H. Vilenskiy
Head of advertising department: I. Dirdovskiy
Distribution: LLC «Medix Group»

Editorial Council

E. Alleva (Azerbaijan), O.J. Babak, O.M. Bilovol,
V.V. Berezhnyy, V.O. Bobrov, O.I. Vysotska,
L.V. Zhuravliova, D.I. Zabolotnyi, B.S. Zimenkovskiy,
I.A. Zupanets, E.R. Giorgadze (Georgia), D.D. Ivanov,
Ju.I. Karachentsev, D. Crudu (Moldova), V.G. Lyzogub,
L.A. Pyrih, M.D. Tron'ko, H.D. Fadleyenko,
Yu.I. Feschchenko, A. V. Yagenskiy

© «Medicine of Ukraine plus», 2018

Contents

ORIGINAL STUDIES

EFFICIENCY OF THE ACHIEVING OF THE TARGET LEVELS OF LOW DENSITY LYPOPROTEIN CHOLESTEROL IN THE BLOOD, CHANGES OF SMOKING RATE AND CHANGES OF PHYSICAL ACTIVITY DURING THE TREATMENT IN PATIENTS WITH ISCHEMIC HEART DISEASE O.M. Barna, V.M. Rudichenko, YA.V. Korost, S.I. Kalashchenko	4
FEATURES OF THE DEFEAT OF THE RESPIRATORY SYSTEM IN ADULTS PATIENTS WITH MEASLES A. P. Golub, O. K. Duda, Y.O. Sukhov	10
CLINICAL COURSE OF PERIODONTAL TISSUE DISEASES ON THE BACKGROUND OF ENDOCRINE PATHOLOGY L.Ju. Minko, Z.B. Popovych, O.M. Ilnitska	13
VALIDATION OF THE METHOD FOR ENCAPSULATION DEGREE DETERMINATION IN LIPOSOMAL OXALIPLATIN BY HPLC METHOD A.V. Stadnichenko, Y.M. Krasnopolsky, T.G. Yarnykh	16
APPROACHES TO THE DEVELOPMENT OF COMBINED SOLID DOSAGE FORMS O.V. Tryhubchak, S.N. Gureeva, O.A. Yuryeva, O.S. Lysenko, A.M. Goy	20
CHANGE IN CYTOKINES IN DIABETIC NEPHROPATHY N. F. Latifova, A. M. Efendiev, G. A. Cafarova, S. A. Baqirova, E. E. Quseynova	24
APPLICATION OF IADS AND IAD-IT EVALUATION TOOLS FOR INCONTINENCE-ASSOCIATED DERMATITIS I. Y. Kohut, S. O. Galnykina	27
FEATURES OF VIOLATION OF THE STRUCTURAL AND FUNCTIONAL STATE OF THE KIDNEYS IN ELDERLY MEN WITH ARTERIAL HYPERTENSION, DEPENDING ON AGE, LEVEL OF URICEMIA AND THE FORM OF ARTERIAL HYPERTENSION T. M. Kostrubskaya	32
CHANGE IN HORMONAL STATUS IN PATIENTS WITH VARIOUS THYROID DISORDERS U. F. Mamedova, A. M. Efendiyev, E. A. Shadlinsky, A. A. Musabeyova	36
THE EFFECT OF ANTIPLATELET DRUGS AND ANTICOAGULANTS ON P-SELECTIN AND GALECTIN-3 LEVELS IN PATIENTS WITH STABLE ANGINA PECTORIS M. A. Khvysiuk, A. V. Bilchenko	39
JUSTIFICATION PRODUCTION TECHNOLOGY OF THE TABLETS FOR THE TREATMENT OF UROLITHIASIS V. L. Shevina, N. V. Khokhlenkova, M. I. Borshchevska	42
SELECTION OF BETA-BLOCKERS, DEPENDING ON THE LEVEL OF NERVE GROWTH FACTOR (NGF) IN ELDERLY PATIENTS CORONARY HEART FAILURE FOR REDUCED LEFT VENTRICULAR EJECTION FRACTION V. Yu. Zharinova, L. A. Bodretska, A. Yu. Galetsky, I. A. Samots	47
ASSOCIATION BETWEEN PLASMA LEVEL OF ALDOSTERONE AND ANTIARRHYTHMIC EFFICACY OF 1C CLASS OF ANTIARRHYTHMIC AGENTS PROPAFENONE AND ETHACYSIN IN PATIENTS WITH ARTERIAL HYPERTENSION AND FREQUENT RECURRENCES OF ATRIAL FIBRILLATION V. P. Ivanov, T. D. Danilevich	52
IMPROVEMENT ALGORITHM IN PRE-HOSPITAL MANAGEMENT OF ELDERLY AND SENILE PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME I.M. Simak	58