



МЕДИЦИНА СЬОГОДНІ І ЗАВТРА

№ 4 (49), 2010

Медицина сьогодні і завтра

Науково-практичний журнал
Періодичність видання – 4 рази на рік
Заснований у вересні 1998 р.

**Засновник, редакція та видавець –
Харківський національний
медичний університет**

Свідоцтво про державну реєстрацію
друкованого засобу ЗМІ
КВ № 16433-4905ПР від 21.01.10.
Журнал віднесено до наукових фахових
видавць України в галузі медичних наук
(додаток до постанови президії ВАК
України від 10.03.10 № 1-05/2)

Редактор *Л.В. Степаненко*
Комп'ютерне верстання *О.М. Козицька*

Адреса редакції та видавця:
пр. Леніна, 4, м. Харків, 61022
Тел. (057) 707-73-00
e-mail: ekt.kharkiv@mail.ru

Свідоцтво про внесення до Державного
реєстру суб'єктів видавничої справи
ДК № 3242 від 18.07.08

Номер рекомендовано до друку
Вченою радою ХНМУ
(протокол №10 від 21.10.10)

Підписано до друку 22.10.10.
Ум. друк. арк. 10,9
Обл.-вид. арк. 13,4
Формат 60×84 1/8. Папір офс. Друк. офс.
Тираж 500 пр. Зам. № 11-2818

Надруковано у редакційно-видавничому
відділі ХНМУ

© Медицина сьогодні і завтра.
ХНМУ, 2010

Головний редактор *В.М. ЛІСОВИЙ*

Перший заступник головного редактора
В.А. Капустник

Заступники головного редактора:

*В.В. Бойко, Л.В. Журавльова, Т.В. Звягінцева,
В.В. М'ясоєдов, Ю.В. Одинець*

Відповідальний секретар *О.Ю. Степаненко*

Редакційна колегія

*І.В. Завгородній, С.В. Кузнєцов, В.А. Огнєв,
Р.С. Назарян, О.В. Ніколаєва, Л.В. Подрігало,
В.М. Синайко, І.В. Сорокіна, І.А. Тарабан,
І.О. Тучкіна*

Редакційна рада

Голова — *А.Я. Циганенко*
Заступник голови — *С.Ю. Масловський*

*Ю.Г. Антупкін (Київ), О.Я. Бабак (Харків),
С.Ф. Багненко (Санкт-Петербург, Російська Федерація),
О.М. Біловол (Харків), Р.В. Богатирьова (Київ),
О.Ф. Возіанов (Київ), П.В. Волошин (Харків),
М.П. Воронцов (Харків), О.Я. Гречаніна (Харків),
В.І. Грищенко (Харків), В.М. Ждан (Полтава),
В.К. Івченко (Луганськ), М.О. Клименко (Харків),
О.М. Ковальова (Харків), М.О. Корж (Харків),
В.О. Коробчанський (Харків), П.Г. Кравчун (Харків),
В.І. Лупальцов (Харків), В.Д. Марковський (Харків),
В.В. Ніконов (Харків), В.О. Ольховський (Харків),
М.І. Пилипенко (Харків), В.С. Приходько (Харків),
М.Г. Проданчук (Київ), Л.Г. Розенфельд (Київ),
Даніела Стрітт (Кройцлінген, Швейцарія)*

ЗМІСТ /CONTENT

ТЕОРЕТИЧНА І ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА	THEORETICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE
Н.В. Жарова. Макромикроскопическая анатомия нервов яичников женщин зрелого возраста	N.V. Zharova. The macromicroscopic anatomy of the nerves ovaries of women of mature age
5	
Н.А. Клименко, В.А. Перин. Роль опиоидных μ -рецепторов в реакции тучных клеток очага воспаления	N.A. Klimenko, V.A. Perin. Role of opioid μ -receptors in inflammatory focus mast cell reaction
9	
Н.А. Рикало. Фрагментация ядерной ДНК гепатоцитов при хроническому токсичному гепатиті у статевонезрілих щурів: патогенетична корекція	N.A. Rikalo. Fragmentation of nuclear DNA of hepatocytes at chronic toxic hepatitis in impubertal rats: pathogenetical correction
15	
В.А. Пятиков. Особенности распределения стромальных стволовых клеток при экспериментальном паркинсонизме в зависимости от способа их введения	V.A. Pyatikor. Peculiarities of stromal truncal cells distribution depending on the way of their injection under the conditions of experimental parkinsonism
19	
Э.В. Супрун. Динамика показателей свободно-радикального повреждения при экспериментальном геморрагическом инсульте на фоне коррекции ронколейкином	E.V. Suprun. Dynamics of indexes of free-radical damage at an experimental hemorrhagic stroke on a background the correction by Ronkoleukin
23	
О.Н. Литвинова, И.В. Киреев. Изучение жаропонижающего действия нового производного сукцинаминовой кислоты	O.N. Litvinova, I.V. Kireev. Study of antipyretic action of the new succinamine acid derivative
28	
В.В. Гончаренко, С.К. Джораева, В.В. Кутова. Характеристика культуральных особенностей лабораторных штаммов хламидий	V.V. Goncharenko, S.K. Dzhoraeva, V.V. Kutova. Cultural peculiarity characteristic of laboratory Chlamydiae strains
31	
Н.В. Кашпур. Протимікробна активність екстрактів представників роду <i>Artemisia</i> і роду <i>Galium</i> відносно стафілококів з різним рівнем метицилінорезистентності	N.V. Kashpur. Antimicrobial activity of extracts of representatives of sort <i>Artemisia</i> and sort <i>Galium</i> against staphylococci of various methicillin resistance level
40	
В.В. Савенкова. Використання методів багатовимірного статистичного аналізу для побудови бальної шкали оцінювання ступеня тяжкості хронічного червоного вовчака	V.V. Savenkova. Use of multidimensional statistical analysis for construction of the scale of severity assessment of chronic lupus erythematosus
44	
ТЕРАПІЯ	THERAPY
П.Г. Кравчун, О.І. Кадикова. Взаємозв'язок ступеня виразності інсулінорезистентності з артеріальною гіпертензією у хворих на цукровий діабет 2-го типу	P.G. Kravchun, O.I. Kadykova. Interaction between insulin resistance degree and level of arterial hypertension in patients with diabetes mellitus type 2
49	
В.Г. Нагорная. Опыт применения триметазидина у больных хронической сердечной недостаточностью и сахарным диабетом	V.G. Nagornaya. Experience in trimetazidine usage at patients with chronic heart failure and diabetes mellitus
55	
А.В. Титкова. Особенности биохимических сдвигов крови у больных при стенокардии с сопутствующей хронической обструктивной болезнью легких	A.V. Titkova. The features of biochemical blood changes in patients with angina pectoris and concomitant chronic obstructive pulmonary disease
59	
К.Ю. Смоляник. Вплив триметазидину і тіотриазоліну на структурно-функціональні показники міокарда при хронічній серцевій	K.Yu. Smolianyk. Effect of trimetazidine and thiotriazoline on structural and functional parameters of myocardium in chronic heart

недостатності у хворих на гіпертонічну хворобу в поєднанні з хронічним обструктивним захворюванням легень

Ю.Г. Савченко. Показатели артериального давления, углеводного и липидного обмена у лиц с ожирением

Е.Н. Карташова. Коррекция дислипидемии у больных с хроническим холециститом на фоне ожирения

О.О. Бабичева. Дисбаланс показателей биоэлементного обмена и взаимосвязок с перебігом неалкогольної жирової хвороби печінки у хворих на цукровий діабет 2-го типу

О.І. Галімова, О.Г. Захаров, Є.Я. Ніколенко. Розповсюдженість основних факторів ризику розвитку хронічних захворювань у студентській популяції

ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ

А.В. Бондаренко, С.І. Похил, Д.В. Кацапов, О.В. Бондаренко, Т.В. Давидова. Дослідження специфічності, чутливості та відтворюваності методу ПЛР-детекції *Bartonella henselae* на модельних зразках

ПЕДІАТРІЯ

О.О. Ріга. Особливості церебрального кровотоку у новонароджених у ранньому неонатальному періоді

І.П. Пасічник, Г.С. Сенаторова. Антенатальне насильство як фактор формування ризикованої поведінки у підлітків

ПСИХІАТРІЯ

Д.Д. Сотников. Эмоционально-личностные особенности больных мигренью

В.І. Коростий. Принципы психотерапии психических расстройств при психосоматических заболеваниях

ХІРУРГІЯ

В.В. Бойко, І.А. Тарабан, В.А. Прасол, Е.В. Мишенина, І.С. Пуляева, Е.А. Руденко. Принципы диагностики и рационального хирургического лечения пациентов с острым варикозом тромбозом

І.В. Гусак, Аль Ганем Ібрагим, А.Н. Шевченко. Особенности комплексного подхода к лечению трофических язв нижних конечностей

В.В. Бойко, А.О. Кулик, А.Д. Вовк, В.І. Шевченко. Прогнозування вираженості спайкового процесу у хворих з лапаротоміями в анамнезі при виборі варіанту холецистектомії

О.В. Жаров. Динаміка спланхнічного кровотоку гепатобіліарної зони при оперативному втручанні з використанням карбоксиперитонеуму

М.Ю. Сизуй. Лечебно-диагностический алгоритм при ранениях шеи

failure in patients with hypertension in combination with chronic obstructive pulmonary disease

63

Yu.G. Savchenko. Parameters of arterial pressure, carbohydrate and lipid metabolism at persons with obesity

69

K.M. Kartashova. Treatment of dyslipidaemia in patients with chronic cholecystitis and obesity

74

A.A. Babicheva. The indicators of bioelemental exchange dysbalance and the association with the current of non-alcoholic fatty liver disease in patients with diabetes mellitus type 2

77

O.I. Galimova, A.G. Zaharov, E.Ya. Nikolenko. The prevalence of major risk factors of chronic diseases development in student population

81

INFECTIOUS DISEASES

A.V. Bondarenko, S.I. Pochil, D.V. Katsapov, O.V. Bondarenko, T.V. Davidova. Research of specificity, sensitiveness and reproducibility of *Bartonella henselae* PCR-detection method on model specimens

84

PEDIATRICS

O.O. Riga. Features of cerebral blood flow in neonates in the early neonatal period

88

I.P. Pasichnyk, G.S. Senatorova. Antenatal abuse as a factor of adolescent risk behaviour forming

95

PSYCHIATRY

D.D. Sotnikov. Emotional-personal features of the migraine sick patients

103

V.I. Korostiy. Principles of psychotherapy of psychic disorders in patients with psychosomatic diseases

108

SURGERY

V.V. Boyko, I.A. Taraban, V.A. Prasol, E.V. Mishenina, I.S. Pulyaeva, E.A. Rudenko. Principles of diagnostic and rational surgical treatment of patients with acute varicose thrombophlebitis

112

I.V. Gusak, Ibrahim Al Ghanem, A.N. Shevchenko. Features an integrated approach to the treatment of trophic ulcers of the lower extremities

117

V.V. Boyko, A.A. Kulyk, A.D. Vovk, V.I. Shevchenko. Prognostication of adhesion process expressed at patients with laparotomies in anamnesis at the choice of variant of cholecystectomy

121

O.V. Zharov. Dynamics of the splanchnic blood flow of the hepatobiliary zone at operative intervention with carboxyperitoneum use

125

M.Yu. Sizuj. Diagnostic and treatment algorithm of neck injuries

129

ОНКОЛОГІЯ

О.В. Мужичук, Н.І. Афанасьєва, В.В. Мужичук.
Мікрокарцинома щитовидної залози.
Перспективи досліджень (огляд літератури) 134

ONCOLOGY

A.V. Muzhichuk, N.I. Afanasyeva, V.V. Muzhichuk.
Thyroid microcarcinoma. Prospects of
researches (literature review) 134

ГІНЕКОЛОГІЯ

В.А. Пітько, О.І. Ткачов, О.О. Логінова, О.Д. Демиденко, І.А. Гузь. Один з прогностичних методів визначення високої ймовірності розвитку синдрому слабкої відповіді яєчників у програмах допоміжних репродуктивних технологій 144

GYNECOLOGY

V.A. Pitko, A.I. Tkachev, O.A. Loginova, A.D. Demidenko, I.A. Guz. One of the prognostic methods for high probability estimation of low ovarian response syndrome in assisted reproductive technologies programmes 144

ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГІЯ

Л.С. Негіпа, І.П. Высеканцев, С.А. Негіпа. Клинико-иммунологические особенности КВЧ-терапии больных хроническим тонзиллитом 148

OTORHINOLARYNGOLOGY

L.S. Negipa, I.P. Vysekantsev, S.A. Negipa. Clinical immunological peculiarities of extremely high frequency therapy in patients with chronic tonsillitis 148

ГІГІЄНА

Л.В. Подрігало, Г.Л. Нікуліна, Н.М. Філатова, С.А. Пашкевич, Д.П. Перцев. Харчування як чинник підвищення ефективності підготовки спортсменів та профілактики донозологічних станів здоров'я у силових видах спорту (аналітичний огляд літератури) 155

HYGIENE

L.V. Podrigalo, G.L. Nikulina, N.M. Filatova, S.A. Pashkevich, D.P. Pertsev. Nutrition as a factor for improved training of athletes and prophylaxis of prenosological health states in power sports (analytical review of the literature) 155

О.М. Хмельєвська, А.В. Мокієнко, С.І. Ніколенко. Гігієнічна оцінка динаміки мікробних ценозів фасованої слабогазованої мінеральної лікувально-столової води 161

O.N. Khmelevskaya, A.V. Mokienko, S.I. Nikolenko. Hygienic estimation of the dynamics of microorganisms of bottled slightly carbonated 161 mineral medical-table water

БІОЕТИКА

Н.І. Завгородня, М.С. Гейко. Біоетика очима медичного студентства 166

BIOETHICS

N.I. Zavgorodnyaya, M.S. Geyko. Bioethics through the eyes of medical students 166

ІСТОРІЯ МЕДИЦИНИ

Ж.Н. Перцева, І.В. Завгородній, Л.В. Подрігало, Д.П. Перцев. Научное наследие М.В. Кривоносова и развитие современной гигиены 170

MEDICAL HISTORY

J.N. Pertseva, I.V. Zavgorodiy, L.V. Podrigalo, D.P. Pertsev. The scientific legacy of M.V. Krivonosov and modern hygiene development 170