

## ЗМІСТ / CONTENT

ТЕОРЕТИЧНА І ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА  
МЕДИЦИНАTHEORETICAL AND EXPERIMENTAL  
MEDICINE

- В.И. Жуков, Д.И. Маракушин, О.А. Наконечная.** Влияние группы оксиэтилированных алкилфенолов на реализацию нейромедиаторных эффекторов через циклазный каскад и систему «вторичных мессенджеров» 5
- В.И. Zhukov, D.I. Marakushin, O.A. Nakonechnaya.** Influence of oxyethylized alkylphenols on realization of neuromediator effects by way of cyclasic cascade and system of «secondary messengers» 5
- О.С. Лалименко, І.А. Палагіна, М.Я. Кудря, Н.В. Мельниківська.** Вплив β-фенілетилсукцинамиду на метаболізм оксиду азоту і стан вільнорадикальних процесів у щурів 12
- O.S. Lalimenko, I.A. Palagina, M.Ya. Kudria, N.V. Melnykivska.** β-phenylethylsuccinamide impact on nitric oxide metabolism and state of free-radical processes in rats 12
- В.М. Лісовий, І.М. Антонян.** Зміни показників копулятивної поведінки самців щурів з експериментальним гіпогонадізмом під впливом клітинної терапії 18
- V.N. Lesovoy, I.M. Antonyan.** Changes in copulatory behavior of experimental hypogonadal male rats exposed to cell therapy 18
- О.В. Николаева, М.В. Ковальцова, Н.И. Горголь, С.В. Татарко, Л.Г. Огнева.** Морфофункциональная характеристика поджелудочной железы крыс при хроническом стрессе 23
- O.V. Nikolayeva, M.V. Kovaltsova, N.I. Gorgol, S.V. Tatarko, L.G. Ognieva.** Morphofunctional characteristics of rat pancreas in chronic stress 23
- А.Г. Бабаева, Н.А. Чиж, С.Е. Гальченко, Б.П. Сандомирский.** Влияние экстракта сердца поросят на некроз миокарда 28
- G.G. Babaieva, M.O. Chizh, S.Ye. Galchenko, B.P. Sandomirsky.** Effect of piglets' heart extract on myocardial necrosis 28
- Н.Н. Серединская, М.И. Борщевская, Н.А. Мохорт, Л.М. Киричок, Г.И. Борщевский.** Корвалол: эффективность и безопасность подтверждаются – значит жизнь препарата продолжается. Сообщение III. Действенность и доказательства терапевтической эффективности 34
- N.N. Serebinskaya, M.I. Borschevskaya, N.A. Mokhort, L.M. Kirychok, G.I. Borschevskiy.** Corvalol: efficacy and safety are confirmed, therefore the drug will go on. Report III. Efficiency and evidential therapeutic effectiveness 34
- Р.О. Кальчук, Л.Т. Киричек.** Сравнительная антистрессовая активность комбинированного средства Тиоцетам и его составляющих в условиях сочетанного действия воспаления и иммобилизации в эксперименте 42
- R.O. Kalchuk, L.T. Kirichek.** Comparational antistress activity of combined preparation Thyocetam and its components in conditions of accompanying influence of inflammation and immobilization in experiment 42
- В.В. Мінухін, О.Ю. Косілова, Н.І. Горголь.** Морфологічні особливості експериментального перитоніту при застосуванні гатифлоксацину в режимі монотерапії та в комбінації з коліпротейним бактеріофагом 46
- V.V. Minukhin, O.Yu. Kosilova, N.I. Gorgol.** Morphological peculiarities of experimental peritonitis at using gatifloxacin in regime of monotherapy and in combination with bacteriophage coliproteus 46

**Э.В. Карнаух, М.В. Майорова.** Седативная фитотерапия

**E.V. Karnaukh, M.V. Mayorova.** Sedation fitotherapy

**В.А. Мороз.** Современный тренд лекарственного лечения инфекции нижних отделов мочевыводящего тракта

**V.A. Moroz.** Modern trend of drug treatment of lower urinary tract infections

**В.В. Гринь.** Влияние лекарственных средств с фотопротекторными свойствами на содержание циркулирующих иммунных комплексов при локальном ультрафиолетовом облучении кожи морских свинок в постэритемный период

**V.V. Grin.** Influence of agents with photoprotectors on the circulatory immune complexes plasma level of guinea pigs after local ultraviolet irradiation in posterythematosus period

**А.Н. Шевченко, Л.И. Коваленко.** Костно-мозговое кроветворение при вторично хроническом воспалении на фоне применения натрия нуклеината

**A.N. Shevchenko, L.I. Kovalenko.** The bone marrow hematopoiesis in the time of secondary chronic inflammation during treatment with sodium nucleinate

**Х.А. Кирик.** Стереометрична характеристика гемомікроциркуляторного русла судинної оболонки очного яблука в нормі та на ранніх етапах перебігу цукрового діабету (експериментальне дослідження)

**K.A. Kyryk.** Stereometrical character of hemomicrocirculation stream of the vascular layer of eyeball in normal conditions and on early stage of diabetes mellitus (experimental investigation)

**В.В. Хазієв, І.В. Сорокіна.** Експресія онкомаркерів Ki-67 і P53 у фолікулярних неоплазіях щитовидної залози

**V.V. Khaziev, I.V. Sorokina.** Expression of oncomarkers Ki-67 and p53 in thyroid follicular neoplasias

**Н.В. Жарова.** Сравнительный анализ миелоархитектоники нервов эндокринных желез женщин репродуктивного возраста

**N.V. Zharova.** Comparative analysis myeloarchitectonic of nerves of endocrine organs women reproductive age

#### ТЕРАПІЯ

#### THERAPY

**О.М. Ковальова, Н.М. Герасимчук, Н.А. Сафаргаліна-Корнілова.** Рівень 8-ізопростану та активність супероксиддисмутазу і каталази у хворих на гіпертонічну хворобу з надмірною масою тіла й ожирінням на фоні комбінованої антигіпертензивної терапії

**O.N. Kovaleva, N.N. Gerasimchuk, N.A. Safargalina-Kornilova.** Level of the 8-isoprostan and activity of the superoxidedismutase and katalase in patients with essential hypertension with overweight and obesity by combination antihypertensive therapy

**О.В. Гончарь, О.М. Щедров, В.Т. Хмара, А.Т. Хмара.** Особенности ремоделирования левого желудочка у хворих на гіпертонічну хворобу з ожирінням

**O.V. Honchar, O.M. Shchedrov, V.T. Hmara, A.T. Hmara.** Peculiarities of left ventricular remodelling in obese patients with hypertension

**В.А. Капустник, А.Я. Меленевиц.** Роль дисплазии соединительной ткани в формировании хронического обструктивного заболевания лёгких (обзор литературы)

**V.A. Kapustnyk, A.Ya. Melenevich.** Role of heritable disorders of connective tissue in forming of chronic obstructive pulmonary disease (literature review)

**В.Н. Погорелов, В.В. Брек, С.В. Денисова, И.В. Волкова, Л.В. Кибенко.** Антигипертензивная терапия больных хроническими обструктивными заболеваниями лёгких

**V.N. Pogorelov, V.V. Brek, S.V. Denisova, I.V. Volkova, L.V. Kibenko.** Antihypertensive treatment of patients with chronic obstructive pulmonary disease

**Б.А. Насибуллин, И.К. Тагунова, А.В. Андреев.** Корреляты изменений клеточного состава жидкости полости рта у больных с разной патологией глотки и показатели активности иммунной системы

**B.A. Nasibullin, I.K. Tagunova, A.V. Andreev.** Correlates changes of cellular composition of oral fluid in patients with different pathology of throat and indicator of immune system activity

## ПЕДІАТРІЯ

**Г.С. Сенаторова, О.Л. Логвінова.** Гендерні та сімейні аспекти бронхолегеневої дисплазії у дітей 115

**В.Г. Чернуский.** Роль неспецифических факторов иммунитета в патогенезе бронхиальной астмы у детей 119

**В.А. Клименко, А.І. Кожем'яка, Т.В. Сіренко, В.П. Кандиба Д.М. Криворотько, М.І. Перхун.** Клініко-патогенетичні особливості пневмонії у новонароджених із внутрішньо-черепними крововиливами 125

## PEDIATRICS

**A.S. Senatorova, O.L. Logvinova.** Gender and family aspects bronchopulmonary dysplasia in children 115

**V.G. Chernuskiy.** Role of nonspecific immune factors in pathogenesis of bronchial asthma in children 119

**V.A. Klimenko, A.I. Kozhemiaka, T.V. Sirenko, V.P. Kandyba, D.N. Kryvorotko, M.I. Perhun.** Clinical pathogenetical peculiarities of pneumonia associated with intracranial hemorrhage in newborns 125

## ІНФЕКЦІЙНІ ХВОРОБИ

**В.М. Козько, А.В. Гаврилов, А.В. Сохань, К.В. Юрко, Я.І. Копійченко, А.А. Гойденко.** Аналіз роботи з ВІЛ-інфікованими хворими в обласній клінічній інфекційній лікарні м. Харкова 132

## INFECTIOUS DISEASES

**V.N. Kozko, A.V. Gavrylov, A.V. Sokhan, K.V. Yurko, Ya.I. Kopychenko, A.A. Goydenko.** Analysis of the work with HIV-infected patients in Kharkiv regional infectious diseases hospital 132

## ГІНЕКОЛОГІЯ

**Н.Ю. Вороненко.** Асоціація гіперандрогенії з сироватковими рівнями антимюлерового гормону у жінок з метаболічним синдромом і синдромом полікістозних яєчників 136

## GYNECOLOGY

**N.Yu. Voronenko.** Association of hyperandrogenism with serum anti-Mullerian hormone levels in women with metabolic syndrome and polycystic ovary syndrome 136

## СУДОВА МЕДИЦИНА

**Н.В. Губин.** Судебно-медцинское обоснование выводов эксперта при установлении смерти от острого инфаркта миокарда без гемоперикарда 148

## FORENSIC MEDICINE

**N.V. Gubin.** Medicolegal substantiation conclusions of expert at establishment as a result of death the acute myocardial infarction without hemopericardium 148

## ОНКОЛОГІЯ

**А.Ю. Воронай.** Современные тенденции в лечении поверхностного рака мочевого пузыря 152

## ONCOLOGY

**A.Yu. Voropay.** Modern tendency in superficial urinary bladder cancer treatment 152

## ПЛАСТИЧНА ХІРУРГІЯ

**Т.Г. Григорьева, Г.А. Олейник, В.В. Пасечник, Р.Г. Лисицин.** Использование селективных блокаторов лейкотриеновых рецепторов для профилактики возникновения капсулярной контрактуры молочных желёз 155

## PLASTIC SURGERY

**T.G. Grigorieva, G.A. Oleynik, V.V. Pasichnik, R.G. Lisitsin.** Use of selective leukotriene receptors antagonists for preventive maintenance of breasts capsular contracture 155

## СТОМАТОЛОГІЯ

**И.И. Соколова, Н.Н. Савельева.** Роль возрастного фактора в развитии заболеваний пародонта 164

## STOMATOLOGY

**I.I. Sokolova, N.N. Saveleva.** Role of age factor in development periodontal disease 164

## ТІКСИКАТОЛОГІЯ ТА МЕДИЧНА ЕКОЛОГІЯ

**В.В. Бабієнко.** Токсикологічна безпека продуктів харчування: проблема неорганічних прекурсорів оксиду азоту 170

## HYGIENE AND MEDICAL ECOLOGY

**V.V. Babienko.** Toxicological food security: the problem of nitric oxide precursors 170