
ЗМІСТ

Передова стаття

- Чекман І. С.* (Київ). Хвильові властивості наночастинок: погляд на проблему..... 3

Екологічні проблеми та здоров'я нації

- Данилов Ю. В., Мотков К. В., Шевченко Т. І.* (Донецьк). Проблеми морфологічної верифікації впливу чорнобильського чинника на яєчка шахтарів донбасу – ліквідаторів наслідків аварії на ЧАЕС..... 9
- Беляев С. Г., Федота А. М., Гонтарь Ю. В., Яковенко Е. А.* (Харьков, Киев). Особенности развития плода у женщины с uterus duplex (клинический случай)..... 15

Оригінальні дослідження

- Завальська Т. В.* (Київ). Вплив клопідогрелю і аспігрелю на жирнокислотний спектр фосфоліпідів мембран тромбоцитів у хворих з вперше виниклою стенокардією 21
- Лоскутова Т. А., Турчин В. Н.* (Днепропетровск). Прогноз гипертензивных нарушений у беременных..... 25
- Юзвизишна О. В.* (Винница). Зміни функціонального стану судинного ендотелію у хворих на гіпертонічну хворобу з кальцинозом клапанів серця під впливом гіполіпідемічної терапії..... 31
- Філіппова О. Ю.* (Дніпропетровськ). Процеси перекисного окислення ліпідів та стан системи антиоксидантного захисту у хворих на неалкогольну жирову хворобу печінки..... 36
- Віничук С. М., Трєпет Г. С., Прокопів М. М., Турчина Н. С.* (Київ). Особливості атаксичних порушень у хворих з гострим ізольованим інфарктом мозочка 43
- Пітик М. І., Ліскевич І. І.* (Івано-Франківськ). Динаміка показників ендотеліальної функції та маркери гіпоксії при невропатії лицевого нерва у дітей в процесі лікування 53
- Сергиенко Н. М., Чиж І. Г., Владимиров Д. В.* (Киев). Аберрометрическое исследование модели искусственного хрусталика с изменяемой преломляющей поверхностью.. 57

На допомогу практичному лікарєві

- Кутовой В. В., Казимирко В. К., Иванитская Л. Н., Силантьева Т. С., Дубкова А. Г.* (Киев). Влияние различных вариантов комбинированной фармакотерапии больных с хронической сердечной недостаточностью на показатели гемограммы.... 62
- Варешнюк Е. В., Гасюк Г. И.* (Харьков). Риски развития и особенности симптомати-

CONTENTS

Leading article

- Chekman I. S.* (Kyiv). Wave Properties of Nanoparticles: The View of a Problem

Ecological problems and health of nation

- Danilov Yu. V., Motkov K. V., Shevchenko T. I.* (Donetsk). Morphological verification problems of Chernobyl factor influence on the testis of coalminers of Donbas-liquidators Chernobyl accident
- Belyaev S. G., Fedota A. M., Gontar Y. V., Yakovenko E. A.* (Kharkiv, Kyiv). Features of development of the fetus in women with a uterus duplex (clinical case)

Original investigations

- Zavalska T. V.* (Kiev). The impact of clopidogrel and aspirin on lipid acids spectrum of platelet membrane phospholipids in patients with new-onset angina
- Loskutova T. A., Turchyn V. N.* (Dnepropetrovsk). Prognosis of hypertensive disorders in pregnancy
- Yuzvyshyna O.* (Vinnitsya). Changes in the functional state of the vascular endothelium in patients with hypertensive disease and heart valves calcification under influence of the lipid-lowering therapy
- Filippova A. Yu.* (Dnepropetrovsk). Condition of lipid peroxidation and antioxidant system in patients with non-alcoholic fatty liver disease
- Vynychuk S. M., Trepet G. S., Prokopiv M. M., Turchina N. S.* (Kyiv). Peculiarities of ataxic disorders in patients with acute isolated cerebellar infarction
- Pityk M. I., Liskevych I. I.* (Ivano-Frankivsk). Dynamics of endothelial function and markers of hypoxia in children with the facial nerve palsy during treatment
- Sergienko N. M., Chizh I. G., Vladimirov D. V.* (Kiev). Aberrometry of a new iol model with changeable refractive surfac

Guide lines for the practitioner

- Kazimirko V. K., Kutovoy V. V., Ivanitskaya L. N., Silanteva T. S., Dubkova A. G.* (Kiev, Ukraine). Effect of pharmacotherapy of chronic heart failure (CHF) on the parameters of hemogram
- Vareshniuk O. V., Gasuk G. I.* (Kharkiv). Particulars and risks of symptomatic epilepsy

чеськой епілепсії у дітей, рождених недоношеними	67	development of prematurely born children	
<i>Гайко Г. В., Магомедов А. М., Калашников Ал. В., Кузуб Т. А., Полищук Л. В.</i> (Київ). Біохімічні показателі сировотки крові хворих ідиопатичним і диспластичним коксартрозом в залежності від форми прогресування	70	<i>Gaiko G. V., Magomedov M. A., Kalashnikov Al. V., Kuzub T. A., Polishchuk L. V.</i> (Kiev). Features of biochemical changes in blood serum according to the form of progression of idiopathic and dysplastic coxarthrosis	
<i>Польовий П. В.</i> (Одеса). Стан кислотно-лужного гомеостазу рідини ротової порожнини в період гестації.....	77	<i>Polyoviy P. V.</i> (Odessa). The status of acid-alkali homeostasis in oral fluid during gestation	
Корпоративна медицина		Corporate medicine	
<i>Бачинська Н. Ю., Рожелюк І. Ф., Полетаєва К. М., Холін В. О.</i> (Київ). Застосування мемантину гідрохлориду у хворих похилого віку на початкових стадіях судинної деменції і хвороби Альцгеймера	80	<i>Bachinskaya N. Yu., Rozeliuk I. F., Polietaieva K. M., Kholin V. O.</i> (Kiev). Usage of memantine for elderly patients in the mild stage of Alzheimer's and vascular dementia	
<i>Линевский Ю. В., Линеvская К. Ю., Воронин К. А.</i> (Донецк). Использование Гепатомакса® Форте в лечении хронического алкогольного гепатита.....	96	<i>Linevskiy Yu. V., Linevskaya K. Y., Voronin K. A.</i> (Donetsk). Possibilities of using Hepatomaks® Forte in the treatment of chronic alcoholic hepatitis	
Експериментальні дослідження		Experimental researches	
<i>Куценко С. А., Трутаєв І. В.</i> (Харків). Дослідження специфічної активності настої «Венотон»	101	<i>Kutsenko S. A., Trutaev I. V.</i> (Kharkiv). Study of specific activity tincture «Venoton»	
Організація охорони здоров'я		Public health service organization	
<i>Пионтковски В., Новаковска Л., Пастернак В.</i> (Люблин, Польща; Донецк, Україна). Польская система здравоохранения (проба социологической диагностики) ..	106	<i>Piunktowski W., Nowakowska L., Pasternak V.</i> (Lublin, Donetsk). Polish health care system, sociological diagnosis sample	
Медицина і освіта		Medicine and education	
<i>Иващенко С. Н.</i> (Київ). Гигиенические требования к уровню интенсивности интеллектуальных нагрузок в процессе изучения иностранных языков.....	117	<i>Ivashchenko S. N.</i> (Kiev). Hygiene requirements for the level of intellectual intensity loads in foreign language learning	
Ювілей		Anniversary	
<i>Исаак Михайлович Трахтенберг</i> – вчитель та талановитий вчений.....	121	<i>Isaac Mykhajlovich Trahtenberg</i> is a teacher and talented scientist	