
ЗМІСТ

Наномедицина

- Алингорская Е. А., Залесский В. Н., Мовчан Б. А.* (Киев). Развитие реставрационных материалов в терапевтической стоматологии на протяжении последних 50 лет: фотополимеризуемые нанокомпозиты (проблемы и перспективы)..... 3

Огляд літератури

- Лизогуб В. Г., Савченко О. В., Завальська Т. В., Дикуха І. С., Лозюк М. О.* Київ). Влияние жесткости сосудов на развитие сердечно-сосудистых заболеваний и гипоксии 11
- Лизогуб В. Г., Алтуніна Н. В., Бондарчук О. М.* (Київ). Застосування α -ліпоєвої кислоти в клінічній практиці..... 20

Екологічні проблеми та здоров'я нації

- Бибешко В. Г., Базика Д. А., Бруслова К. М., Володіна Т. Т., Ляшенко Л. О., Панченко Л. М., Цветкова Н. М.* (Київ). Состояние костной структуры у детей, больных острым лейкозом, как факторы неблагоприятных факторов внаслідок аварії на ЧАЕС..... 29
- Ковальчук Н. М., Омельчук С. Т.* (Київ). Оценка потенциального интегрального риска для потребителей сельскохозяйственной продукции, загрязненной пестицидами одного химического класса (на примере фунгицидов класса триазолів) 37

Оригінальні дослідження

- Сенаторова А. С., Чайченко Т. В., Бойченко А. Д.* (Харьков). Структурно-функциональное состояние миокарда у подростков с избыточной массой тела и ожирением.. 43
- Курята А. В., Караванская И. Л., Кушнер Ю. С.* (Днепропетровск). Применение метаболической терапии как базового компонента в лечении ишемической болезни сердца при сформированном гемодинамически незначимом стенозе отверстия аорты на фоне хронической сердечной недостаточности ... 51
- Пойда О. І., Шевельюк С. Б., Орлов О. Л.* (Київ). Новые способы эндоскопической полипектомии та профілактики її ускладнень в лікуванні хворих на поліпи товстої кишки..... 59
- Соцкая Я. А., Фролов В. М., Круглова О. В., Санжаревская И. В.* (Луганск). Эффективность детоксицирующего препарата реамберина в комплексной терапии больных хроническим холециститом в сочетании с хроническим панкреатитом на фоне инфицирования HCV 64

На допомогу практичному лікарєві

- Ал-Хашими Садад Халаф Тамір, Шейко В. І.* (Луганск). Гипертоническая болезнь и системный иммунитет 70
- Бахрамов С. М., Ашрабходжаева К. К.* (Ташкент, Узбекистан). Эритроцитарная энзимопатия в Узбекистане..... 73

CONTENTS

Nanomaterials

- Alingorskaja O. A., Zalessky V. N., Movchan B. A.* (Kiev). Development on composite restoratives in therapeutic dentistry in first fifty years: photopolimerizable nanocomposites (problems and perspectives) 3

Surveys of literature

- Lizogub V. G., Savchenko A. V., Zavalska T. V., Dikucha I. S., Lozuk M. A.* (Kiev). Impact of arterial stiffness on cardiovascular disease and hypoxia 11
- Lizogub V. G., Altunina N. V., Bondarchuk O. M.* (Kiev). Application of α -lipoic acid in clinical practice 20

Ecological problems and nation health

- Bebeshko V. G., Bazyka D. A., Bruslova K. M., Volodina T. T., Lyashenko L. A., Panchenko L. M., Tsvetkova N. M.* (Kiev). State of bone structures in children with acute leukemia, experiencing unfavorable factors from Chernobyl accident 29
- Kovalchuk N. M., Omelchuk S. T.* (Kiev). Cumulative risk assessment for consumers of agricultural crops polluted with one chemical class pesticide residues (case of triazole fungicides) 37

Original investigations

- Senatorova G., Chaychenko T., Boychenko A.* (Kharkov). Myocardial geometry and function in overweight and obese adolescents 43
- Kuryata A. V., Karavanskaya I. L., Kushneer Yu. S.* (Dnepropetrovsk). The use of metabolic therapy in the treatment of ischemic heart disease in hemodynamically formed insignificant aortic stenosis with chronic heart failure 51
- Poyda A. I., Shevelyuk S. B., Orlov A. L.* (Kiev). Using new methods of endoscopic polypectomy and the prevention of complications in the treatment of patients with colon polyps 59
- Sotskaya Ya. A., Frolov V. M., Kruglova O. V., Sanzharevskaya I. V.* (Lugansk). Effectivity of detoxic preparation reamberin at complex treatment of the patients with chronic cholecystitis combined with chronic pancreatitis on background HCV-infection 64

Guide lines for the practitioner

- Al-Hashimi Sadad Khalaf Thamer, Shejko V. I.* (Lugansk). Hypertensive illness and system immunity 70
- Bakhrarov S. M., Ashrabkhodjaeva K. K.* (Tachkent, Uzbekistan). Erythrocytic enzymopathy of Uzbekistan 73

Випадок з практики	
<i>Виговська Я. І., Кароль Ю. С., Євстахевич Ю. Л., Дяків Г. Л., Бужерак Н. Ф., Виговська О. Я., Масляк З. В.</i> (Львів). Два випадки тромботичних ускладнень у породіль з есенціальною тромбоцитемією.	77
<i>Юрченко А. В., Мартынчук Н. А., Вихтюк Н. В.</i> (Київ). СПИД-асоційована саркома Капоши: особливості клінічних проявлень, динаміка на фоні антиретровірусної терапії.....	81
Експериментальне дослідження	
<i>Горбань Е. Н., Топольникова Н. В., Подъяченко Е. В., Осипов Н. В.</i> (Київ). Влияние кораргина на проявления метаболического синдрома у взрослых и старых крыс, подвергнутых воздействию рентгеновского облучения	86
<i>Неспрядько В. П., Шевчук В. О., Михайлов А. А., Омеляненко М. Д.</i> (Київ). Вплив двох методів дезінфекції на геометричні параметри силіконових відбитків та виготовлених за ними гіпсових моделей....	91
Медико-соціальна експертиза	
<i>Матяш М. М.</i> (Київ). Медико-експертні критерії обмеження життєдіяльності при віддалених наслідках закритої черепно-мозкової травми	97
Організація охорони здоров'я	
<i>Агаєва К. Ф., Джаббаров Ш. М.</i> (Баку, Азербайджан). Сохранность больного в состоянии дотерминальной хронической почечной недостаточности как критерий вероятностной оценки факторов риска..	106
<i>Эйвазов Р. Г.</i> (Баку, Азербайджан). Нагрузка на региональные службы здравоохранения в связи с повышением риска инвалидности...	110
Військова медицина	
<i>Діденко Л. В.</i> (Київ). Особливості комплектування Збройних сил України військовослужбовцями рядового складу та вплив негативних факторів на спосіб життя і здоров'я призовників	114
Медицина, спорт та освіта	
<i>Ивашченко С. Н.</i> (Київ). Комплектование групп в медицинских и спортивных учебных заведениях на основе анализа показателей способности студентов к восприятию и обработке информации ...	121
Історія науки і медицини	
<i>Трахтенберг І. М.</i> (Київ). Внесок членів Національної академії медичних наук України в сучасну нобелістику	124
<i>Павловський Л. Н.</i> (Київ). Бернардино Рамаццині – основоположник гігієни труда і професійної патології як отрасли медицини	127
Рецензія	
<i>Лук'янчук В. Д.</i> (Луганськ). І. С. Чекман. Нанотерапія.....	135
З'їзди, конференції, семінари	
<i>Тернавський Є.</i> (Київ). II з'їзд Української федерації роботодавців охорони здоров'я	136
<i>Інформація</i>	140
<i>Показчик статей</i>	142
<i>Іменний показчик</i>	146

The case from practice	
<i>Vygovska Ya. I., Karol Yu. S., Evstakhevych Yu. L., Diakiv G. L., Buzherak N. F., Vygovska O. Ya., Masliak Z. V.</i> (Lvov). Two clinical cases of essential thrombocythemia complicated by thrombosis in parturients	77
<i>Yurchenko A. V., Martynchuk N. A., Vихtiuk N. V.</i> (Kiev). AIDS-associated sarcoma Kaposi: features of clinical displays, dynamics on a background antiretroviral therapy	81
Experimental investigations	
<i>Горбань Е. Н., Топольникова Н. В., Подъяченко Е. В., Осипов Н. В.</i> (Київ). Effect of korargin on metabolic syndrome manifestations in adult and old rats exposed to X-RAY irradiation	86
<i>Неспрядько В. П., Шевчук В. А., Михайлов А. А., Омеляненко Н. Д.</i> (Київ). The influence of two methods of disinfection on dimensional stability of silicone impressions and stone models poured from them	91
Medical and social examination	
<i>Матяш М. М.</i> (Київ). Mediko-ekspertnye criteria of limitation of vital functions at remote consequences closed craniocerebral trauma	97
Public health service organization	
<i>Агаєва К. Ф., Джаббарова Ш.</i> (Баку, Азербайджан). Preservation of patient in condition preterminal chronic renal insufficiency as criterion for probable value of risk factors	106
<i>Эйвазов Р. Г.</i> (Баку, Азербайджан). The load on the regional health services in connection with an increased risk of disability	110
Military medicine	
<i>Діденко Л. В.</i> (Київ). Characteristics of Armed forces of Ukraine completing with conscripts and peculiarities of life style and health of recruits	114
Medicine, sport and education	
<i>Ивашченко С. Н.</i> (Київ). Stocking of the students groups in the medical and sports high schools based on the results of their ability to perception and processing of information	121
Histori of science and medicine	
<i>Трахтенберг І. М.</i> (Київ). The contribution of members of the National Academy of Sciences of Ukraine in modern nobelistryku	124
<i>Павловський Л. Н.</i> (Київ). Bernardin Ramazzini – founder of occupational safety and health as a branch of medicine pathology	127
Review	
<i>Лук'янчук В. Д.</i> (Luhansk). I. S. Checkman. Nanofarmakolohiya	135
Conventions, conferences, seminars	
<i>Тернавський Є.</i> (Київ). II Congress of the Ukrainian Federation of Employers' Health	136
<i>Інформація</i>	140
<i>Index of paper published in the journal</i>	142
<i>Name index</i>	146