

---

**ЗМІСТ**

---

<b>Біофотонні технології в наномедицині</b>	
Залесский В. Н., Мовчан Б. А. (Киев). Нанобіофотоника: фотонассоциированные нанобиотехнологии для лазерной и персонализированной медицины .....	3
<b>Нові напрями в лікознавстві</b>	
Загородний М. І., Небесна Т. Ю., Казакова О. О., Горчакова Н. О., Свінціцький А. С., Чекман І. С. (Київ). Кvantово-фармакологічні аспекти дослідження серцево-судинних лікарських засобів.....	22
<b>Проблемна стаття</b>	
Витрук С. К. (Вест Хартфорд, США). К вопросу об этиологии и патогенезе атеросклероза .....	30
<b>Огляд літератури</b>	
Лизогуб В. Г., Завальська Т. В., Стажурська Л. А., Пліскевич Д. А., Долинна О. В., Банас Т. С. (Київ). Постпрандіальна гіпотензія .....	42
Лысенко И. М., Романцов М. Г. (Витебск, Республика Беларусь; Санкт-Петербург, Россия). Синдром «Часто болеющий ребёнок» .....	48
<b>Оригінальні дослідження</b>	
Спасьонова Л. Г., Дмитрук С. М., Медведєва І. М., Дмитрук С. А. (Суми). Особливості розвитку проатерогенних порушень у жінок з різним репродуктивним статусом.....	59
Попов С. В., Бокова С. І. (Суми). Распространённость малых аномалий развития сердца у детей, рожденных поздненедоношеными .....	67
Приступюк О. М. (Київ). Біомаркери та фактори ризику серцево-судинних уражень у хворих на цукровий діабет типу 2 .....	73
Мурашко Н. К., Шкляєва О. П. (Київ). Клініко-неврологічні особливості розвитку ішемічного інсульту у хворих з фібриляцією передсердъ .....	77
Михалойко О. Я., Герасимчук Р. Д. (Івано-Франківськ). Зміни в хребцевих артеріях у хворих на задньоциркулярний ішемічний інсульт за результатами дуплексного сканування .....	82
Донської Б. В., Чернишов В. П., Судома І. О., Гончарова Я. О., Осипчук Д. В. (Київ). Прогностичне значення акцентованої експресії CD158a рецептора на НК-лімфоцитах у пацієнтів з репродуктивними втратами.....	86

---

**CONTENTS**

---

<b>Biophotons in nanomedicine</b>	
Zalessky V. N., Movchan B. A. (Kiev). Nanobiophotonics: photon-associations nanobiotechnologe for laser and personalized medicine	3
<b>New directions are in pharmacology</b>	
Zagorodnyy M. I., Nebesna T. Yu., Kazakova O. O., Gorchakova N. O., Svintschiky A. S., Chekman I. S. (Kiev). Quantum-pharmacological aspects of cardiovascular drugs studying	22
<b>Problematic article</b>	
Vitruk Stanislav (West Hartford, USA). To question of etiology and pathogenesis of atherosclerosis	30
<b>Surveys of literature</b>	
Lizogub V. G., Zavalska T. V., Stahurska L. A., Pliscevich D. A., Dolinna O. V., Banas T. S. (Kiev). Postprandial hypotension	42
Lysenko I. M., Romantsov M. G. (Vitebsk, Republic of Belarus; Saint-Petersburg, Russia). Syndrome «Sickly child»	48
<b>Original investigations</b>	
Spasonova L. G., Dmytruk S. N., Medvedeva I. M., Dmytruk S. A. (Sumy). Features of proatherogenic disorders in women with different reproductive status	59
Popov S. V., Bokova S. I. (Sumy). The heart small anomalies prevalence at the children, that were born as late-preterm	67
Pristupiuk A. M. (Kiev). Biomarkers and risk factors of cardiovascular system disease in diabetics type 2	73
Murashko N. K., Shklyaeva O. P. ( Kiev). Neurological particularities of the ischemic stroke course in patients with atrial fibrillation	77
Myhaloyko O. Ya., Gerasymchuk R. D. (Ivano-Frankivsk). Changes in vertebral arteries in patients with ischemic stroke in the vertebro-basilar basin as a result of duplex scanning	82
Dons'koi B. V., Chernyshov V. P., Sudoma I. A., Goncharova J., Osypchuk D. V. (Kiev). Qualitative analysis is preferable under average value comparison in case of bilateral parameter distribution: NK-lymphocyte CD158a expression in patients with reproductive failures	86

<b>На допомогу практичному лікареві</b> <i>Абу Шамсия Р. Н.</i> (Киев). Лапароскопия в лечении осложнённых форм острого холецистита ..... <b>93</b>	<b>Guide lines for thepractitioner</b> <i>Abu Shamsieh R. N.</i> (Kiev). Laparoscopy in the treatment of complicated forms of acute cholecystitis <b>98</b>
<b>Побережная Н. В.</b> (Донецк). Особенности групповой психопрофилактики и психокоррекции пивной зависимости у подростков ..... <b>100</b>	<i>Poberezhnaya N. V.</i> (Donechk). Peculiarities of group psycoprevention and psychocorrection of beer at teenagers <b>100</b>
<b>Асадов Д. А., Ан А. В.</b> (Ташкент, Узбекистан). Эффективность современных технологий в акушерской практике..... <b>104</b>	<i>Asadov D. A., An A. V.</i> (Tashkent, Uzbekistan). Improved technology in obstetric practice <b>104</b>
<b>Корпоративна медицина</b> <i>Лемко О. І., Болоховська В. А.</i> (Ужгород, Київ). Комплексне відновлювальне лікування хворих на хронічне обструктивне захворювання легень з використанням галоаерозольтерапії та бластомунілу (віддалені результати) ..... <b>109</b>	<b>Corporate medicine</b> <i>Lemko O. I., Bolokhovska V. A.</i> (Uzhgorod, Kyiv). The complex recovery treatment of chronic obstructive pulmonary disease patients using haloaerosoltherapy and blastomunil (remote results) <b>109</b>
<b>Савченко Л. Г., Кайдашева Е. І., Куценко Л. О., Куценко Н. Л., Гординська І. Л., Мамонтова Т. В., Маркіна Т. М., Кайдашев І. П.</b> (Полтава). Клінічна характеристика ефективності комбінації метформіну та раміприлу в комплексній терапії хворих з метаболічним синдромом..... <b>117</b>	<i>Savchenko L. G., Kaidasheva E. I., Kutsenko L. A., Kutsenko N. L., Gordinskaya I. L., Mamontova T. V., Markina T. N., Kaidashew I. P.</i> (Poltava). Clinical effectiveness of a combination of metformin and ramipril in complex therapy of patients with metabolic syndrome <b>117</b>
<b>Медицина, освіта, спорт</b> <i>Іващенко С. Н.</i> (Киев). Исследование динамики изменения показателей эмоционального состояния в ходе учебного процесса у иностранных и отечественных студентов спортивных специальностей.. <b>122</b>	<b>Medicine, education, sport</b> <i>Ivashchenko S. N.</i> (Kiev). Research emotional states changes during the education of foreign and domestic students in sports specialties <b>122</b>
<b>Казімірко Н. К., Гаврилін В. О., Шейко В. І., Ал-Хашімі Садад Халаф Тамір, Ал-Хашімі Kawakib Джабер Saad</b> (Луганськ, Україна; Багдад, Ірак). Активність деяких ферментів в еритроцитах периферичної крові спортсменів ..... <b>130</b>	<i>Kasimirko N. K., Gavrilin V. A., Sheiko V. I., Al-Hashimi Sadad Halaf Tamir, Al-Hashimi Kawakib Jaber Saad</i> (Lugansk, Ukraine; Bagdad, Iraq). Activity of some enzymes in peripheral blood erythrocytes at sportsmen <b>130</b>
<b>Історія медицини</b> <i>Сорока І. М.</i> (Київ). Життя і наукова діяльність видатного українського акушера-гінеколога Григорія Федоровича Писемського (до 150-річчя від дня народження) ..... <b>134</b>	<b>Histori of medicine</b> <i>Soroka I. N.</i> (Kiev). The life and scientific work of outstanding ukrainian obstetrician gregory fedorovich pisemskiy (the 150th anniversary of his birth) <b>134</b>
<b>Інформація</b> .....	<i>Information</i>