



ISSN 2414-4517

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА  
І КЛІНІЧНА  
МЕДИЦИНА**

**2017**

**3<sub>(76)</sub>**

## ЗМІСТ / CONTENT

ТЕОРЕТИЧНА І ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА  
МЕДИЦИНА

**Давидова Т.В.** Перекисне окиснення ліпідів і білків після введення ліпосомальних вакцин

**Моїсеєнко Т.М.** Перспективи розробки протимікробних засобів на основі рослинної сировини для лікування вузрової хвороби

**Сорокіна О.Г., Попов М.М., Лядова Т.І.** Дослідження цитокінового профілю у хворих на хронічну вірусну інфекцію Епіштейна-Барр з різними генотипами інтерлейкіну-28

**Строна В.І., Репін М.В., Марченко Л.М., Говоруха Т.П., Васькович А.М.** Вплив кріоекстракту плаценти різних видів тварин на склад периферійної крові при гострій нирковій недостатності

**Християн Г.Є.** Наноккомпозитні покриття на основі гідроксилапатиту та хітозану для медичних імплантів

## ТЕРАПІЯ

**Говардовська О.О., Шевченко О.С., Новохатська М.Ф.** Можливість оцінки ступеня небезпеки вогнища туберкульозної інфекції генотиповим методом

**Овчаренко І.А., Шевченко О.С.** Динаміка рівнів тканинних факторів фіброзу у хворих на вперше діагностований туберкульоз легенів з різною чутливістю мікобактерії туберкульозу

**Погорєлов В.В., Багмут І.Ю., Жуков В.І.** Структурно-функціональні та судинні зміни при формуванні компресійно-ішемічної радикуломієлопатії

**Починская М.В., Мартыненко А.В., Яблучанский Н.И.** Прогностическая значимость гемодинамических показателей эффективности медикаментозной терапии в классах пульсового артериального давления у пациентов с имплантированными электрокардиостимуляторами

**Пуначова К.А.** Фактори ризику трансформації реактивних артритів в ювенільний ревматоїдний артрит: дані регресійного аналізу

THEORETICAL AND EXPERIMENTAL  
MEDICINE

**Davydova T.V.** Peroxidation of lipids and proteins after the introduction of liposomal vaccines

**Moiseyenko T.M.** Perspectives of development of antiparasitics on the basis of vegetable serum for the treatment of acne

**Sorokina O.G., Popov N.N., Liadova T.I.** Cytokine profile in patients with chronic Epstein-Barr virus infection with different genotypes of interleukin-28

**Strona V.I., Repin N.V., Marchenko L.N., Govorukha T.P., Vaskovych A.M.** Influence of placental cryoextract of various animal species on composition of peripheral blood in acute renal failure

**Khristian G.Ye.** Nanocomposite coatings based on hydroxyapatite and chitosan for medical implants

## THERAPY

**Hovardovska O.O., Schevchenko O.S., Novohatska M.F.** Ability of genotypical method to make assessment of tuberculosis infection hotbed

**Ovcharenko I.A., Shevchenko O.S.** Dynamics of tissue fibrosis factors levels in patients with firstly diagnosed pulmonary tuberculosis with varying sensitivity of microbacteria

**Pogorelov V.V., Bagmut I.Y., Zhukov V.I.** Structural-functional and vascular changes in the formation of compression-ischemic radiculomyelopathy

**Pochinskaya M.V., Martynenko O.V., Yabluchanskiy M.I.** Prognostically significance of hemodynamic parameters of drug therapy effectiveness in pulse pressure classes in patients with implanted pacemakers

**Puhachova K.A.** Risk factors of transformation of reactive arthritis in the juvenile rheumatoid arthritis: data of the regression analysis

**Шушляпина Н.О.** Энергетические характеристики носового дыхания при нарушении обонятельной функции

**Shushlyapina N.O.** Energy characteristics of nasal breathing with olfactory function disturbance 64

#### ІНТЕНСИВНА ТЕРАПІЯ

**Хартанович М.В., Хижняк А.А., Тодуров Б.М., Волкова Ю.В.** Биохимические маркёры повреждения миокарда пациентов с острым коронарным синдромом при аортокоронарном шунтировании в периоперационном периоде

**Khartanovich M.V., Khizhnyak A.A., Todurov B.M., Volkova J.V.** Biochemical markers of myocardial damage in patients at acute coronary syndrome at coronary artery bypass graft in the perioperative period 70

**Шарлай К.Ю.** Тяжкая черепно-мозговая травма: факторы ризику та прогноз виживання

**Sharlai K.Yu.** Severe traumatic brain injury: risk factors and prognosis of survival 80

#### НЕВРОЛОГІЯ

**Волосовець А.О.** Оптимізація профілактики повторного ішемічного інсульту з урахуванням генетичних факторів ризику

**Volosovets A.O.** Optimization of prevention recurrent ischemic stroke by taking into account genetic risk factors 86

#### ХІРУРГІЯ

**Бойко В.В., Авдосьев Ю.В., Сочнева А.Л.** Билиарная декомпрессия у пациентов с доброкачественными заболеваниями гепатикохоледоха, осложненными механической желтухой

**Boyko V.V., Avdosyev Yu.V., Sochnieva A.L.** Biliary decompression in patients with benign diseases of main bile duct, complicated by mechanical jaundice 90

**Пасичный Д.А.** Контракция раны как проявление тканевой эндо- и экзоэкспансии

**Pasichniy D.A.** Wound contraction as manifestation of tissue endo- and exoexpansion 98

#### УРОЛОГІЯ

**Возіанов С.О., Захараш М.П., Захараш Ю.М., Севастьянова Н.А., Чабанов П.В., Угаров В.Ю., Репринцева А.С.** Комплексна діагностика та лікування гіперактивного сечового міхура й гіперрефлексії дистального відділу товстої кишки

**Vozianov S.O., Zaharash M.P., Zaharash Yu.M., Sevast'anova N.A., Chabanov P.V. Ugarov V.Yu., Reprintseva A.S.** Comprehensive diagnosis and treatment of hyperactive urinary bladder and hyperreflexia of the distal colon 104

#### ВІЙСЬКОВА МЕДИЦИНА

**Негодуйко В.В.** Изменения в мышечной ткани при взаимодействии магнита и ферромагнитного инородного тела

**Negoduyko V.V.** Changes in muscle tissue during the interaction of a magnet and a ferromagnetic metallic foreign body 108

#### СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА

**Коробчанський В.О., Григорян О.В.** Урівноваженість нервової системи – важливий фактор формування професійної придатності до робіт з підвищеною небезпекою

**Korobchanskiy V.O., Grygorian E.V.** Equilibrium of the nervous system in forming the professional fitness to working on high danger 113

#### ІОБЛІЙ

**Ольга Вікторівна Ніколаєва** – взірць жіночності та професіоналізму

**ANNIVERSARY**  
**Olga Victorivna Nikolayeva** – model of femineity and professionalism 117

**Шушляпина Н.О.** Энергетические характеристики носового дыхания при нарушении обонятельной функции

**Shushlyapina N.O.** Energy characteristics of nasal breathing with olfactory function disturbance 64

#### ІНТЕНСИВНА ТЕРАПІЯ

**Хартанович М.В., Хижняк А.А., Тодуров Б.М., Волкова Ю.В.** Биохимические маркёры повреждения миокарда пациентов с острым коронарным синдромом при аортокоронарном шунтировании в периоперационном периоде

**Khartanovich M.V., Khizhnyak A.A., Todorov B.M., Volkova J.V.** Biochemical markers of myocardial damage in patients at acute coronary syndrome at coronary artery bypass graft in the perioperative period 70

**Шарлай К.Ю.** Тяжкая черепно-мозговая травма: факторы ризику та прогноз виживання

**Sharlai K.Yu.** Severe traumatic brain injury: risk factors and prognosis of survival 80

#### НЕВРОЛОГІЯ

**Волосовець А.О.** Оптимізація профілактики повторного ішемічного інсульту з урахуванням генетичних факторів ризику

**Volosovets A.O.** Optimization of prevention recurrent ischemic stroke by taking into account genetic risk factors 86

#### ХІРУРГІЯ

**Бойко В.В., Авдосьев Ю.В., Сочнева А.Л.** Билиарная декомпрессия у пациентов с доброкачественными заболеваниями гепатикохоледоха, осложненными механической желтухой

**Boyko V.V., Avdosyev Yu.V., Sochnieva A.L.** Biliary decompression in patients with benign diseases of main bile duct, complicated by mechanical jaundice 90

**Пасичный Д.А.** Контракция раны как проявление тканевой эндо- и экзоэкспансии

**Pasichniy D.A.** Wound contraction as manifestation of tissue endo- and exoexpansion 98

#### УРОЛОГІЯ

**Возіанов С.О., Захараш М.П., Захараш Ю.М., Севаст'янова Н.А., Чабанов П.В., Угаров В.Ю., Репринцева А.С.** Комплексна діагностика та лікування гіперактивного сечового міхура й гіперрефлексії дистального відділу товстої кишки

**Vozianov S.O., Zaharash M.P., Zaharash Yu.M., Sevast'anova N.A., Chabanov P.V., Ugarov V.Yu., Reprintseva A.S.** Comprehensive diagnosis and treatment of hyperactive urinary bladder and hyperreflexia of the distal colon 104

#### ВІЙСЬКОВА МЕДИЦИНА

**Негодуйко В.В.** Изменения в мышечной ткани при взаимодействии магнита и ферромагнитного инородного тела

**Negoduyko V.V.** Changes in muscle tissue during the interaction of a magnet and a ferromagnetic metallic foreign body 108

#### СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА

**Коробчанський В.О., Григорян О.В.** Урівноваженість нервової системи – важливий фактор формування професійної придатності до робіт з підвищеною небезпекою

**Korobchanskiy V.O., Grygorian E.V.** Equilibrium of the nervous system in forming the professional fitness to working on high danger 113

#### ЮВІЛЕЙ

Ольга Вікторівна Ніколаєва – взірць жіночності та професіоналізму

**ANNIVERSARY**  
Olga Victorivna Nikolayeva – model of femineity and professionalism 117