

Оригинальные исследования

Original research

- В.А. Візір, О.В. Гончаров, А.С. Садомов**
Особливості прозапальної активації та її роль в патогенезі серцево-судинного ремоделювання у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії
- М.М. Заяць, А.Б. Зіменковський**
Клініко-економічний аналіз як складова оптимізації фармакотерапії метаболічного синдрому
- В.В. Кривенко**
Динаміка показників системного запалення і оксидативного стресу у хворих із поєднаним перебігом хронічного обструктивного захворювання легень і гіпертонічної хвороби на фоні лікування тіотриазоліном
- А.А. Кузнєцов**
Клініко-нейрофізіологічні особливості у хворих у гострому періоді мозкового ішемічного супратенторіального інсульту
- З.М. Мнушко, А.О. Вальдовський**
Сегментація потенційних споживачів лікарських препаратів заліза на підставі даних про поширеність залізодефіцитної анемії
- С.І. Тертишний, В.О. Шаврін**
Патоморфологічні зміни легень і функціонально-біохімічні показники респіраторної функції у хворих на внутрішньомозкові крововиливи
- В.А. Туманський, С.І. Тертишний, Л.М. Туманська**
Патоморфологические изменения в легких при тяжелой закрытой черепно-мозговой травме, осложненной острой дыхательной недостаточностью
- Э.Ю. Турна, О.Н. Крючкова**
Влияние комбинированной антигипертензивной терапии на показатели суточного мониторинга артериального давления и церебральный кровоток у пациентов с артериальной гипертензией, перенесших ишемический инсульт

- 5 **V.A. Vizir, O.V. Goncharov, A.S. Sodomov**
Features of the pro-inflammatory activation and its role in the pathogenesis of cardiovascular remodeling in hypertensive patients of the II nd stage
- 10 **M.M. Zayats, A.B. Zimenkovskyy**
Clinical economic analysis as a constituent part of the metabolic syndrome pharmacotherapy optimization
- 13 **V.V. Kryvenko**
Dynamics of systemic inflammation and oxidative stress biomarkers in patients with combined course of chronic obstructive pulmonary disease and arterial hypertension during treatment with thiotriazoline
- 16 **A.A. Kuznietsov**
Clinical and neurophysiological peculiarities in patients with ischemic supratentorial stroke
- 21 **Z.N. Mnushko, A.A. Valdovskiy**
Segmentation of the potential consumers of ferric medicines based on data of iron deficiency anemia prevalence
- 25 **S.I. Tertyishniy, V.O. Shavrin**
Pathomorphological changes of lungs and functional biochemical parameters of respiratory function in patients with intracerebral hemorrhages
- 28 **V.A. Tumanskiy, S.I. Ternishniy, L.M. Tumanskaya**
Postmortem changes in lungs in severe closed traumatic brain injury complicated by acute respiratory failure
- 31 **E.Yu. Turna, O.N. Kryuchkova**
The influence of the combined antihypertensive therapy on the results of daily monitoring of blood pressure and cerebral blood flow in patients with hypertension and ischemic stroke in history

Наблюдение из практики

Practical observations

- Н.О. Скороходова, Е.Н. Разнатовская, Р.Н. Ясинский**
Дифференциальная диагностика поражения легких у ВИЧ-инфицированных

- 35 **N.O. Skorohodova, E.N. Raznatovskaya, R.N. Yasinskiy**
Differential diagnosis of lung's lesions in HIV-infected patients

Обзоры

Review

- В.А. Туманский, Ю.Н. Авраменко**
Некоторые аспекты морфогенеза диабетической энцефалопатии

- 39 **V.A. Tumansky, Yu.N. Avramenko**
Some aspects of morphogenesis of diabetic encephalopathy

Вопросы фармации

Problems of pharmacy

- В.В. Машталер**
Вміст амінокислот у густих екстрактах із сировини синяка звичайного
- І.Ю. Рев'яцький**
Проблемні питання фармацевтичної допомоги хворим на ювенільний ревматоїдний артрит
- В.В. Руденко, С.В. Бірюкова**
Обґрунтування способу введення метронідазолу та клотримазолу до складу мазі з емульсійною основою

- 43 **V.V. Mashtaler**
Content of amino acids in dense extracts from raw material of Echium vulgare L.
- 45 **I.Y. Revyatskyy**
Issues of the pharmaceutical care of patients with juvenile rheumatoid arthritis
- 48 **V.V. Rudenko, S.V. Biryukova**
Method of the Metronidazole and Clotrimazole administration in the content of the emulsion basis

- В.О. Саліонов, Є.С. Пругло, О.І. Панасенко, Є.Г. Книш** 51 **V.O. Salionov, Ye.S. Pruglo, O.I. Panasenko, E.G. Knysh**
 Актопротекторна активність похідних
 2-(4-R-3-(тіофен-2-іл)-4н-1,2,4-тріазол-3-ілтіо)
 ацетатних кислот
 Actoprotective activity of derivatives
 of 2-(4-R-3-(thiophen-2-yl)-4H-1,2,4-triazol-3-ylthio)
 acetic acids
- С.О. Тихонова, Л.І. Котович, О.О. Ковальова** 54 **S.O. Tikhonova, L.I. Kotovych, O.O. Kovaleva**
 Розробка складу сонцезахисного крему
 з нанокристалічним діоксидом церію
 Development of sunscreen with
 nanocrystalline cerium dioxide
- Вопросы медицинского образования* *Innovations in medical education*
- А.В. Капшитарь** 56 **A.V. Kapshytar**
 Место и роль многопрофильной больницы
 в подготовке студентов по программе общей хирургии
 Place and role of multifield hospital in teaching
 program on surgery for students
- С.М. Недельська, О.Ю. Акулова** 58 **S.N. Nedelskaya, E.Y. Akulova**
 Методичні питання оптимізації санітарно-
 просвітницької допомоги дітям, які хворі
 на бронхіальну астму, в умовах реформування
 галузі охорони здоров'я України
 Methodological issues of optimization
 the sanitary-educational assistance
 for children with asthma during the health
 care reform of Ukraine
- Т.Є. Оніщенко, І.В. Мельник, О.В. Рябоконт',
 О.В. Тихоновський, О.О. Фурик, Л.О. Ушеніна,
 О.П. Машико, В.В. Ізбицький** 61 **T.E. Onischenko, I.V. Mel'nik, E.V. Ryabokon',
 A.V. Tikhonovskiy, E.A. Furik, L.A. Uschenina,
 O.P. Mashko, V.V. Izbitsky**
 Досвід організації навчального процесу
 з англійськими студентами на кафедрі інфекційних хвороб
 Experience of english-speaking students education
 on the departament of infectious diseases
- Актуальные аспекты диагностики и лечения* *Urgent aspects of diagnostics and treatment*
- А.І. Севальнев, А.В. Куцак, М.І. Костенецький** 64 **A.I. Sevalnyev, A.V. Kutsak, M.I. Kostenetskiy**
 Сучасні принципи радіаційного захисту пацієнтів
 при медичному опроміненні
 Modern principles of radiation protection
 of medical radiance exposed patients
- Материалы научных конференций* *Proceedings of scientific conferences*
- Г.В. Бачурин, С.А. Попович, А.А. Попович,
 Е.Г. Нордио, А.Б. Унгуриян** 67 **G.V. Bachurin, S.A. Popovych, A.A. Popovych,
 H.G. Nordio, A.B. Unguryan**
 Сравнительная характеристика частоты осложнений
 трансуретральной резекции простаты
 и открытой чреспузырной аденомэктомии
 у больных с доброкачественной гиперплазией
 предстательной железы
 Comparison of the rate
 of complications
 after TUEB and cystic prostatectomy
 in patients with benign
 prostatic hyperplasia
- Е.А. Гоженко, Е.А. Усенко, Т.В. Чабанюк** 69 **E.A. Gozhenko, E.A. Usenko, T.V. Chabanyuk**
 Клинико-патогенетическое обоснование применения
 лечебной дозированной «нордической» ходьбы
 у пациентов с сочетанной сердечно-сосудистой патологией
 Clinicopathogenetic reasoning of the use
 of therapeutic dosed «Nordic walking»
 in patients with combined cardiovascular disease
- О.В. Губка, В.О. Губка, М.Ю. Сердюк** 73 **O.V. Gubka, V.A. Gubka, M. Yu.Serdyuk**
 Хірургічне лікування аневризми черевного відділу
 аорти, поєднаних з облітеруючим атеросклерозом
 Surgical treatment of abdominal aortic aneurysm in combination
 with obliterating atherosclerosis of the lower extremities
- М.І. Дуб, О.Г. Алієва, І.В. Сидорова, О.І. Потоцька** 76 **M.I. Dub, E.G. Aliyeva, I.V. Sidorova, E.I. Pototskaya**
 Особливості гістогенезу брижового лімфатичного
 вузла людини в першій половині пренатального
 періоду онтогенезу
 The features of the human mesenteric lymph node
 histogenesis in the first half of the prenatal
 period of ontogenesis
- А.В. Жарких, Е.С. Любомирская, В.А. Плотник,
 Е.В. Бабинчук** 78 **A.V. Zharkikh, E.S. Lyubomirskaya, V.A. Plotnik,
 E.V. Babinchuk**
 Проблема невынашивания
 при многоплодной беременности
 Problem of miscarriage
 in multiple pregnancies
- О.С. Жеребятъев, О.М. Камышний** 81 **A.S. Zherebiatiev, A.M. Kamyshnyi**
 Вплив експериментального ілеїту
 на експресію TLR-2 лімфоцитами тонкої кишки
 Influence of experimental ileitis on expression
 of TLR-2 in lymphocytes of small intestine
- В.Г. Каджарян, Н.И. Капшитарь, П.П. Бидзиля,
 А.О. Соловьев** 85 **V.G. Kadzharyan, N.I. Kapshitar, P.P. Bidzilya,
 A.O. Solovyuk**
 Оценка эффективности терапии сулодексидом
 диабетической нефропатии III стадии у пациентов
 с сахарным диабетом 2 типа
 Evaluation of the effectiveness of diabetic nephropathy
 stage III in patients with type 2 diabetes mellitus
 therapy by sulodexide

- Е.А. Коваль, И.Н. Зубко**
Характер ремоделирования сосудистой стенки у женщин с артериальной гипертензией: взаимосвязь с вариабельностью сердечного ритма и артериальным давлением
- О.В. Конакова, О.В. Усачова, Є.А. Сіліна, Т.М. Пахольчук**
Стан імунопрофілактики коклюшу та багаторічна динаміка захворюваності на коклюш на території Запорізької області
- О.О. Коновалова, О.М. Камишний**
Ремоделирование жировой ткани при экспериментальном сахарном диабете
- В.В. Минухин, О.Ю. Косилова, В.Л. Ткаченко**
Уровень белков острой фазы как критерий эффективности антибактериальной терапии эшерихиозного экспериментального перитонита
- В.Ф. Орловський, М.А. Гордіна**
Взаємозв'язок гіповітамінозу «Д» та інсулінорезистентності у хворих на ішемічну хворобу серця в поєднанні з метаболічним синдромом
- В.К. Сирцов, О.К. Фролов, О.Г. Алієва, М.А. Волошин, Р.О. Литвиненко**
Морфофункціональні особливості *Hirudo verbana* після гірудотерапевтичної процедури
- Н.О. Тонких, С.О. Паршин, І.Є. Ковтун**
Особливості клінічних проявів синкопе залежно від виду кардіоваскулярної патології у дітей
- Н.В. Туманская, А.А. Федусенко, А.А. Федусенко, Е.Г. Нордио, Е.С. Барская**
Ультразвуковая колонография в визуализации онкопатологии толстого кишечника
- Н.В. Чубченко, Л.П. Баштан**
Анализ результатов лечения больных с деструктивными формами острого панкреатита
- С.П. Ярова, И.И. Заболотная**
Анализ показателей микротвердости эмали при различном состоянии твердых тканей и глубины микротрещин
- 90 E.A. Koval, I.N. Zubko**
Nature of vascular wall remodeling in women with arterial hypertension: relationship with variability of heart rate and blood pressure
- 93 O.V. Konakova, O.V. Usachova, E.A. Silina, T.M. Pakholchuk**
Analysis of the morbidity and the coverage of vaccination against pertussis level in Zaporozhye Region
- 95 O.A. Konovalova, A.M. Kamyshnyi**
Remodeling of the adipose tissue in experimental diabetes mellitus model
- 99 V.V. Minukhin, O.Y. Kosilova, V.L. Tkachenko**
Level of the proteins of the acute phase as criterions of the antibacterial therapy effectiveness in the E.coli associated experimental peritonitis
- 102 V.F. Orlovsky, M.A. Hordina**
Relationship of hypovitaminosis D and insulin resistance in patients with coronary heart disease and metabolic syndrome
- 106 V.K. Sirtsov, A.K. Frolov, E.G. Aliyeva, N.A. Voloshin, R.A. Litvinenko**
Morpho-functional features of *Hirudo verbana* after hirudotherapy procedure
- 109 N.A. Tonkikh, S.A. Parshin, I.E. Kovtun**
Features of the clinical manifestations of syncope in children depending on the type of cardiovascular disease
- 113 N.V. Tumanskaya, A.A. Fedusenko, A.A. Fedusenko, H.G. Nordio, K.S. Barskaya**
Ultrasound colonography in visualization of large intestine cancer pathology
- 115 N.V. Chubchenko, L.P. Bashtan**
Analysis of the results of treatment of patients with destructive forms of acute pancreatitis
- 117 S.P. Yarova, I.I. Zabolotnaya**
Analysis of enamel microhardness at various hard tissue states and depth of the microfissures