

**ПЕРЕДОВІ СТАТТІ**

Пробіотики і пребіотики в клінічній медицині: сучасний стан проблеми

**В.І. Боцюрко, Ю.В. Боцюрко І.М. Остап'як**

Канцерогенез як процес зворотної еволюції (гіпотеза)

**В.Г. Книгавко, В.І. Старіков, О.В. Зайцева,**

**М.А. Бондаренко**

**ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ**

Гендерні та вікові особливості показників ліпідного обміну при хронічній серцевій недостатності на тлі надлишкової маси тіла та ожиріння

**П.П. Бідзіля**

Вплив комбінованої фармакотерапії з використанням триметазидину та солей калію і магнію глюконової кислоти у хворих на хронічну серцеву недостатність ішемічного генезу

**І.П. Вакалюк, Н.В. Савчук**

Особливості згортальної системи крові у пацієнтів з високим і дуже високим серцево-судинним ризиком за шкалою SCORE із супутнім явищем турбулентності серцевого ритму

**А.І. Витриховський**

Біофармацевтичні дослідження фармакопейних формують утворюючих засобів на основі пектинів та показники доцільності їх застосування у специфічному середовищі ротової порожнини

**О.Б. Гайошко**

Показники енергетичного обміну у хворих в ранньому відновному періоді ішемічного інсульту під впливом комплексної терапії із застосуванням нейропротекторів та вазоактивних препаратів

**В.Р. Герасимчук**

Клініко-інформаційна оцінка ефективності лікування запальних захворювань щелепно-лицевої ділянки: результати периопераційного моніторингу

**А.О. Григорова**

Вміст нейрон-специфічної енолази в сироватці крові хворих з перенесеним ішемічним інсультом

**Т.Д. Грицюк**

Маркери ендотеліальної дисфункції як предиктори розвитку післяопераційних тромботичних ускладнень після лапароскопічних операцій

**І.М. Гудз, О.О. Ткачук-Григорчук, У.В. Балан**

Тривалість клінічних етапів виготовлення незнімних конструкцій зубних протезів з опорою на імплантати з вкручуваними монолітними абатментами

**Є.В. Дієв**

Влияние биорезонансной терапии на качество жизни больных гипотиреозом

**В.В. Кирьянова, Н.В. Ворохобина, З.Х. Махрамов**

Прогностичне значення поліморфізму G-308а гена фактора некрозу пухлини –  $\alpha$  у прогресуванні хронічної серцевої недостатності у хворих на ішемічну хворобу серця й ожиріння

**П.Г. Кравчун, О.І. Кадикова, Н.Г. Риндіна, С.О. Крапівко**  
Результати хірургічного лікування первинного гіперпаратиреозу

**Р.Т. Кузенко**

Патофізіологічний аналіз лікування доброякісної гіперплазії передміхурової залози за допомогою КТФ-лазера у хворих віком 76-90 років на показники когнітивних функцій, системи крові, водно-сольового обміну та функції нирок

**Р.І. Майкан, Ю.Є. Роговий**

**EDITORIALS**

Probiotics and Prebiotics in Clinical Medicine: Current Problem State

- 5 - **V.I. Botsiurko, Yu.V. Botsiurko, I.M. Ostapiak**

Carcinogenesis as a Process of the Reverse Evolution (Hypothesis)

- 8 - **V.H. Knihavko, V.I. Starykov, O. V. Zaitseva,**

**M.A. Bondarenko**

**ORIGINAL RESEARCH**

Gender-Based and Age-Related Peculiarities of Lipid Metabolism in Chronic Heart Failure Secondary to Overweight and Obesity

- 10 - **P.P. Bidzilya**

The Influence of Combined Pharmacotherapy with the Use of Trimetazidine and Potassium and Magnesium Salts of Gluconic Acid in Patients with Chronic Heart Failure of Ischemic Origin

- 14 - **I.P. Vakalyuk, N.V. Savchuk**

Features of Blood Coagulation System in Patients at High and Very High Cardiovascular Risk According to the SCORE Charts in the Presence of Heart Rate Turbulence

- 18 - **A.I. Vytryhovskyy**

Biopharmaceutical Studies of Pharmacopoeial Excipients Based on Pectin and Indicators of Advisability of Their Application in Specific Oral Cavity Environment

- 21 - **O.B. Haioshko**

Indicators of Energy Metabolism in Patients during the Early Recovery Period of Ischemic Stroke under the Influence of Complex Therapy Using Neuroprotectors and Vasoactive Drugs

- 25 - **V.R. Gerasymchuk**

Clinical and Informational Assessment of the Effectiveness of Treatment of Maxillofacial Area Inflammatory Diseases: the Results of Perioperative Monitoring

- 28 - **A.O. Hryhorova**

Serum Level of Neuron-Specific Enolase in Patients with Past Ischemic Stroke

- 32 - **T.D. Hrytsiuk**

Endothelial Dysfunction Markers as Predictors of Postoperative Thrombotic Complications after Laparoscopic Surgery

- 35 - **I.M. Gudz, O.O. Tkachuk-Hryhorchuk, U.V. Balan**

Duration of Clinical Stages of Implant-Supported Fixed Dentures Manufacture with Screw-Retained Solid Abutments

- 39 - **E.V. Diiev**

Effect of Bioresonance Therapy on Quality of Life of Patients with Hypothyroidism

- 42 - **V.V. Kiryanova, N.V. Vorokhobina, Z.H. Makhramov**

Prognostic Value of Polymorphism of G-308A Gene of the Tumor Necrosis Factor- $\alpha$  in the Progression of Chronic Heart Failure in Patients with Ischemic Heart Disease and Obesity

- 47 - **P.H. Kravchun, O.I. Kadykova, N.H. Ryndina, S.O. Krapivko**  
Results of Surgical Treatment of Primary Hyperparathyroidism

- 50 - **R.T. Kuzenko**

Pathophysiological Analysis of Treatment of Benign Prostatic Hyperplasia Using KTP Laser in Patients at the Age of 76-90 Years and Its Influence on the Indicators of Cognitive Functions, Blood System, Water-Salt Metabolism and Kidney Function

- 52 - **R.I. Maikan, Yu.Ye. Rohovy**

Клініко-нейровізуалізаційні особливості та функціональні наслідки ішемічних інсультів у пацієнтів з метаболічним синдромом

**Т.І. Насонова**

Експериментальне вивчення вивільнення наноксиду цинку з ранозагоювальної біодеградуєної полімерної плівки «Біодеп-нано»

**О.Я. Попадюк, М.В. Мельник**

Ендотеліальна дисфункція як фактор патогенезу у розвитку хронічної серцевої недостатності різного генезу

**Т.І. Салижін**

Розробка методик хірургічної підготовки ротової порожнини до ортопедичного лікування

**В.М. Солдатюк, М.М. Рожко**

Роль Толл-подібного рецептора 4 (TLR4) в розвитку запального процесу у шкірі при псоріазі

**Р.Л. Степаненко**

Критерії прогресування первинної відкритокутової глаукоми на основі вивчення нейрофізіологічних механізмів розвитку глаукомного процесу

**Л.М. Стоцька**

Антенатальні та генеалогічні фактори ризику бронхолегеневої дисплазії та диспластикозалежної патології бронхолегеневої системи у дітей

**А.Ф. Шипко**

#### **МЕДИЧНА ОСВІТА**

Викладання питань діагностики та лікування гострих вірусних гепатитів у дітей лікарям-інтернам

**Л.І. Гаріджук**

Мотивація до навчання - невід'ємна складова освітнього процесу у вищому навчальному закладі

**Н.М. Кулаєць**

Модель підготовки студентів 5 курсу до складання ліцензованого іспиту «Крок 2. Стоматологія»

**І.Р. Кумгир**

#### **ОРГАНІЗАЦІЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я**

Оцінка ризику диспластикозалежної патології бронхолегеневої системи за комплексом регіонально-екологічних та медико-соціальних факторів серед дитячого населення

**А.Ф. Шипко**

#### **НА ДОПОМОГУ ПРАКТИЧНОМУ ЛІКАРЮ**

Особливості анамнезу та якості життя у хворих з фібриляцією передсердь

**Офорі Ішмаель Ніі, Е.Я. Варениця, О.М. Лібрик**

#### **СТОРІНКИ ІСТОРІЇ**

До історії розвитку медицини в м. Долина

**В.С. Андрух, В.Н. Андрух, М.В. Слободян**

#### **ВИМОГИ ДО АВТОРІВ**

Clinical Neuroimaging Peculiarities and Functional Consequences of Ischemic Stroke in Patients with MS

- 57 - **T.I. Nasonova**

Experimental Study of Releasing Nano Zinc Oxide from Wound Healing Biodegradable Polymer Film "Biodep-Nano"

- 63 - **O.Ya. Popadyuk, M.V. Melnyk**

Endothelial Dysfunction as a Factor in the Pathogenesis of Chronic Heart Failure of Various Genesis

- 66 - **T.I. Salyzhyn**

Development of Methods of Surgical Preparation of the Oral Cavity for Orthopedic Treatment

- 71 - **V.M. Soldatyuk, M.M. Rozhko**

Role of Toll-Like Receptor 4 (TLR4) in the Development of Inflammatory Process in Skin of Psoriasis Patients

- 75 - **R.L. Stepanenko**

Criteria for Progression of Primary Open-Angle Glaucoma Based on the Study of Neurophysiological Mechanisms of Glaucoma Development

- 80 - **L.M. Stotska**

Antenatal and Genealogical Risk Factors for Bronchopulmonary Dysplasia and Dysplastic Dependent Pathology of Bronchopulmonary System in Children

- 84 - **A.F. Shypko**

#### **MEDICAL EDUCATION**

Teaching Diagnosis and Treatment of Acute Viral Hepatitis in Children to Interns

- 87 - **L.I. Haridzhuk**

Motivation for Learning as an Integral Part of the Educational Process in Higher Educational Establishment

- 89 - **N.M. Kulaiets**

Model of Preparing Fifth-Year Students for Licensed Examination "Krok 2. Dentistry"

- 90 - **I.R. Kumhyr**

#### **PUBLIC HEALTH SERVICE**

Population-Based Estimation of the Prevalence of Dysplastic Dependent Pathology of Bronchopulmonary System among Children and the Risk of its Development Considering the Complex of Antenatal and Genealogical Factors

- 93 - **A.F. Shypko**

#### **TO HELP A PRACTICING DOCTOR**

Peculiarities of Anamnesis and Life Quality in Patients with Atrial Fibrillation

- 97 - **Ofori Ishmael Nii, E.Ya. Warenaityia, O.M. Libryk**

#### **PAGES OF HISTORY**

History of the Development of Medicine in Dolyna

- 101 - **V.S. Andrukh, V.N. Andrukh, M.V. Slobodyan**

- 106 - **DEMANDS TO AUTHORS**