

Зміст

Contents

Стаття на замовлення

Article on order

*А.Є. Горбань, Л.І. Закрутько,
О.В. Мислицький*
*Аналітична оцінка інноваційної та
винахідницької діяльності у сфері
охорони здоров'я України у 2013 році**

3

*A.E. Gorban, L.I. Zakrutko,
O.V. Mysytskyi*
*Analytical estimation of innovative and
inventive activity in the field of health-
care of Ukraine in 2013*

Оригінальні дослідження

Original researches

А.О. Авраменко
*Зниження рівня кислотності шлунко-
вого соку після проведення успішної
ерадикації (феномен "Падіння") як
відображення ролі гелікобактерної
інфекції у процесі виразкоутворення
при її переважної локалізації на
слизовій антрального відділу шлунка*

8

A.A. Avramenko
*Reduction gastric of acidity following
carrying a successful eradication
(phenomen of the "Fall") as a reflection
of the role of helicobacter pylori
infection during ulceration on mucosa of
antral partion of the stomach*

І.Т. Аликүлов, У.К. Камілова
*Якість життя хворих на хронічну
серцеву недостатність з дисфункцією
нирок*

11

I.T. Alikulov, U.K. Kamilova
*Quality of life in patients with chronic
heart failure renal dysfunction*

А.С. Бідучак
*Вивчення наявності шкідливих зви-
чок серед населення чернівецької
області*

15

A.S. Biduchak
*Study of harmful habits presence among
population of the chernivtsi region*

*Л.І. Власик, О.М. Іфтода,
О.В. Кушнір, Н.М. Фундіур*
*Гігієнічна оцінка вуглеводної складової
раціонів харчування дітей дошкі-
льного віку в дитячих навчальних
зкладах м. Чернівці*

17

*L.I. Vlasyk, O.M. Iftoda,
O.V. Kushnir, N.M. Fundiur*
*Hygienic evaluation of a carbohydrate
constituent in the dietary intake of pres-
chool institutions in the town of cher-
nivtsi*

О.В. Ганчева
*Вікова характеристика експресії
білка ранньої відповіді c-Fos у нейро-
нах супраоптичного ядра гіпотала-
муса у щурів-самців лінії Wistar*

20

O.V. Gancheva
*Age-related characteristic of c-Fos
protein expression in the neurons of
hypothalamic supraoptic nucleus in
male wistar rats*

- Т.І. Гриджук**
Клініко-функціональні особливості медикаментозно-індукованих уражень печінки у хворих на хронічний лімфолейкоз
- Т.М.Досаєв, С.М.Романюк, А.А.Балапанова**
Порівняльна анатомія перифолікулярної та маргінальної зони селезінки людини та щура
- І.А. Зорій**
Ефективність застосування L-аргініну в комплексному лікуванні дистальної симетричної полінейропатії у хворих на цукровий діабет 2-го типу
- У.К. Камілова, Ч.А. Абдуллаєва**
Функціональні та гуморальні показники дисфункції ендотелію у хворих на хронічну серцеву недостатність
- Н.А. Каспрук, Л.І. Сидорчук, А.С. Сидорчук, А.Ю. Михалко, Л.П. Сидорчук, Р.І. Сидорчук, С.А. Левицька, І.Й. Сидорчук**
Секреторна активність Т-лімфоцитів, моноцитів і нейтрофілних лейкоцитів у хворих на негоспітальну пневмонію
- С.Ю. Каратєєва**
Вивчення впливу озонотерапії на зміни показників фібринолізу, протеолізу крові експериментальних щурів за наявності гнійно-запальних процесів на фоні цукрового діабету
- С.А. Кащенко, І.В.Бобришева**
Особливості ультрамікроскопічної будови селезінки щурів різних періодів постнатального онтогенезу в умовах експериментальної імуносупресії
- 25 **T.I. Grydzhuk**
Clinical and functional features of drug-induced liver disease in patients with chronic lymphocytic leukemia
- 30 **T.M.Dosayev, S.N.Romaniuk, A.A. Balapanova**
Comparative anatomy of perifollicular and marginal zones of the spleen in man and rat
- 33 **I.A. Zoriy**
Efficiency of L-arginine application in the complex treatment of distal symmetrical polyneuropathy of patients with non-insulin-dependent diabetes mellitus (type II)
- 38 **U.K.Kamilova, Ch.A.Abdullaeva**
Functional and humoral indicators of endothelial dysfunction in patients with chronic heart failure
- 42 **N.A.Kaspruck, L.I.Sydorchuk, A.S.Sydorchuk, A.Y.Mihalko, L.P.Sydorchuk, R.I.Sydorchuk, S.A.Levytska, I.I.Sydorchuk**
The secretory activity of T-lymphocytes, monocytes, neutrophils in leukocytes patients with out-hospital pneumonia
- 46 **S. Yu. Karateyeva**
Study of ozone therapy influence on changes of indecesin fibrinolysis, proteolysis of the blood of experimental rats in the presence of pioflammatory processes against a background of diabetes mellitus.
- 50 **S.A. Kashchenko, I.V. Bobrysheva**
Features of ultramicroscopic structure of the spleen in rats of different periods of postnatal ontogenesis under conditions of experimental immunosuppression

<i>Т.І. Кметь</i> <i>Чутливість нервових та гліальних клітин тім'яної частки кори великих півкуль до неповної глобальної ішемії-реперфузії головного мозку</i>	54	<i>T.I. Kmet</i> <i>Susceptibility of neurons and glial cells of the parietal lobe of cerebral cortex to incomplete global ischemia- reperfusion of brain</i>
<i>Г.Д. Коваль</i> <i>Імунопатогенетична роль інтерлейкіну-10 при ендометріозі асоційованому з безпліддям</i>	58	<i>H.D. Koval</i> <i>Immunopatogenetic role of interleukin-10 in case of endometriosis associated with infertility</i>
<i>А.В. Кульматицький</i> <i>Ендотеліальна дисфункція та процеси вільнорадикального окиснення у хворих із первинним та повторним ішемічним інсультом</i>	63	<i>A. V. Kulmatytskyi</i> <i>Endothelial dysfunction and the processes of free radical oxidation in patients with primary and recurrent ischemic stroke</i>
<i>Р. А.Левандовський</i> <i>Видовий склад і популяційний рівень мікрофлори ротової порожнини людей зі складною щелепно-лицевою патологією при користуванні різними видами протезів та її чутливість до антисептичних препаратів in Vitro</i>	69	<i>R.A. Lewandowsky</i> <i>Species composition and population level of The mouth microflora in people with complex maxillofacial pathology when using different types of prosthetic devices and its sensitivity to antiseptic preparations in Vitro</i>
<i>С.А. Левицька</i> <i>Патогенетична роль обтяженого алергологічного анамнезу в розвитку частих рецидивів респіраторних інфекцій у дітей</i>	75	<i>S.A. Levytska</i> <i>Pathogenetic role of overburden allergic anamnesis in development of recurrent respiratory infections in children</i>
<i>С.А. Левицька, О.М. Понич, О.Г. Співак, Г.С. Співак</i> <i>Діагностування гнійного синуситу у дітей, що часто та тривало хворіють</i>	78	<i>S.A. Levytska, O.M. Ponych, O.G. Spivak, G.S. Spivak</i> <i>Diagnostics of purulent sinusitis in children who are ailing</i>
<i>В. М. Мізюк</i> <i>Вплив івабрадину на варіабельність серцевого ритму у хворих на гіпертонічну хворобу II стадії із супутньою серцевою недостатністю</i>	81	<i>V. M. Miziuk</i> <i>Influence of ivabradyn on heart rate variability in patients with hypertension and associated heart</i>

- 84 **Т.М. Міхеєва, Д.Ю. Нечитайло**
Особливості показників рівня артеріального тиску у дітей шкільного віку з хронічною гастродуоденальною патологією
- 89 **О.А.Оленович**
Неспецифічні адаптаційні реакції організму хворих на гіпотиреоз за інтегральними гематологічними показниками
- 94 **В.О. Паламарчук**
Нейром'язова електрофоноведична стимуляція гортані як метод лікування пацієнтів з післяопераційними однобічними парезами гортані
- 98 **О.А. Петринич**
Вплив ожиріння на показники пероксидного окиснення ліпідів та антиоксидантного захисту в хворих на гіпертонічну хворобу
- 101 **Д. В. Петрук, О.О.Підмурняк**
Діагностична цінність клініко-лабораторних даних при закритій травмі підшлункової залози
- 105 **В.П. Польовий, Р.І. Сидорчук, В.М. Георгіца, Х.Н. Нурдінов**
Ендоскопічне лікування кровотеч за ерозивно-виразкових уражень шлунково-кишкового тракту
- 108 **І.Ю.Полянський, П.В. Мороз**
Генетичні аспекти вираженості запального процесу при гострому перитоніті
- 112 **О.В. Ротар, В.І. Ротар**
Селективна деконтамінація кишечника нанокapsульованими формами антибіотиків при експериментальному гострому панкреатиті
- 84 **T.M. Mikheeva, D.Y.Nechytailo**
Features of data of blood pressure level in school age children with chronic gastroduodenal pathology
- 89 **O.A.Olenovych**
Nonspecific adaptational reactions of organism in patients with hypothyroidism according to integral haematological indices
- 94 **V.A Palamarchuk**
Neuromuscular elektrophonopedic stimulation of the larynx as method of treatment of patients with postoperative unilateral paresis
- 98 **O.A. Petrynich**
Influence of obesity on lipid peroxidation indices and antioxidant defense in patients with essential hypertension
- 101 **D.V.Petriuk, O.O.Pidmurniyak**
Diagnostic value of clinico-laboratory data in closed injury of the pancreas
- 105 **V.P. Poliovy, R.I. Sydorhuk, V.M. Heorhitsa, H.N. Nurdinov**
Endoscopic treatment of bleeding from erosive and ulcerative lesions of the gastrointestinal tract
- 108 **I.Polianskyi, P. Moroz**
Genetic aspects of the inflammatory process in acute peritonitis
- 112 **O.V. Rotar, V.I. Rotar**
Selective digestive decontamination with nanocapsulated forms of antibiotics during acute pancreatitis

<i>О.Д.Рудковська</i> <i>Прогнозування двобічного ураження зорових нервів запальним процесом</i>	117	<i>O.D.Rudkovska</i> <i>Prognosis of bilateral lesion of the visual nerves by inflammatory processes</i>
<i>А.І. Семененко</i> <i>Вплив інфузійних розчинів на динаміку показників оксидантно-антиоксидантної рівноваги за умов гострої церебральної ішемії у щурів</i>	119	<i>A.I. Semenenko</i> <i>Influence of Infusion Solutions on the dynamics of indicators of oxidant-antioxidant balance under conditions acute cerebral ischemia in rats</i>
<i>С.Б. Семененко</i> <i>Вплив блокади монооксиду нітрогену на екскреторну функцію нирок за умов гіпофункції шишкоподібної залози</i>	123	<i>S.B. Semenenko</i> <i>The influence of monoxide nitrogen blocking on the excretory function of the kidneys under conditions of pineal hypofunction</i>
<i>І.Й.Сидорчук, Л.І.Сидорчук, С.А.Левицька, Р.І.Сидорчук, Л.П.Сидорчук, А.С.Сидорчук</i> <i>Фагоцитарна і секреторна активність нейтрофілів і моноцитів периферійної крові пацієнтів із синдромом хронічної втоми</i>	126	<i>I.Y.Sydorchuk, L.I.Sydorchuk, S.A.Levytska, R.I.Sydorchuk, L.P.Sydorchuk, A.S.Sydorchuk</i> <i>The phagocytic and secretory activity of monocytes and, neutrophils in peripheral blood of patients with chronic fatigue syndrome</i>
<i>О.С. Супрун, І.Ф. Беленічев, Е.В. Супрун</i> <i>Співвідношення показників системи глутатіону, енергетичного метаболізму та окислювальної модифікації білків в тканинах головного мозку щурів на тлі експериментальної гіперглікемії</i>	129	<i>A.S. Suprun, I.F. Belenichev, E.V. Suprun</i> <i>The ratio of the data of glutathione system, energy metabolism and oxidative modification of proteins in rat brain cells against a background of experimental hyperglycemia</i>
<i>В.К. Ташчук, В.І. Денисюк, Г.І. Хребтій</i> <i>Клініко-інструментальні критерії підбору ефективної комбінованої антигіпертензивної та гіполіпідемічної терапії у чоловіків із гіпертонічною хворобою</i>	136	<i>V.K. Tashchuk, V.I. Denysiuk, H.I. Hrebtiy</i> <i>Clinical and instrumental criteria for selection of effective combined antihypertensive and lipid-lowering therapy in men with hypertension</i>
<i>С.І. Трифаненко</i> <i>Лікування переломів нижньої щелепи з гнійно-запальними ускладненнями</i>	140	<i>S.I. Tryfanenko</i> <i>Treatment of the lower jaw fractures with the suppurative-inflammatory complications</i>

<i>С.І. Трифаненко, Я.В. Горицький</i> <i>Спосіб покращання репараційного</i> <i>остеогенезу при переломах нижньої</i> <i>щелепи</i>	142	<i>S.I. Tryfanenko, Ya.V. Horytsky</i> <i>The way of improving the reparative</i> <i>osteogenesis in the case of the lower jaw</i> <i>fracture</i>
<i>Ю.В. Урсуляк, Л.П. Сидорчук</i> <i>Прогнози серцево-судинних подій та</i> <i>динаміка клінічних і екг параметрів у</i> <i>хворих на інфаркт міокарда залежно</i> <i>від алейного стану генів ace (I/D) та</i> <i>enos (T894G) під впливом лікування</i>	144	<i>J.V. Ursuliak, L.P. Sydorhuk</i> <i>Prognosis of cardio-vascular events and</i> <i>dynamics of clinical and ecg parameters</i> <i>in patients with myocardial infarction</i> <i>depending on genes allelic state of ace</i> <i>(I/D) and enos (T894G) under the influ-</i> <i>ence of treatment</i>
<i>С.М. Чарнош</i> <i>Холінергічні механізми порушення</i> <i>хронотропної функції серця при гіпо-</i> <i>тиреозі</i>	149	<i>S.M. Charnosh</i> <i>Cholinergic mechanisms of chronotropic</i> <i>function of the heart at hypothyroidism</i>
<i>Г.І. Шумко</i> <i>Морфофункціональні властивості</i> <i>еритроцитів в осіб молодого віку,</i> <i>хворих на бронхіальну астму в дина-</i> <i>міці лікування</i>	153	<i>G.I. Shumko</i> <i>Morphofunctional characteristics of</i> <i>erythrocytes in young persons with as-</i> <i>thma in dynamics of treatment</i>
<i>Практичному лікарю</i>		<i>For practician</i>
<i>А.М. Сокол, А.С. Сидорчук,</i> <i>Ю.О. Рандюк, Н.А. Богачик,</i> <i>Я.В. Венгловська, В.Д. Сорохан</i> <i>Ботулізм: діагностичні помилки у</i> <i>клінічній практиці</i>	157	<i>A.M. Sokol, A.S. Sydorhuk,</i> <i>Yu.O. Randiuk, N.A. Bohachyk,</i> <i>Ya.V. Venglovska, V.D. Sorokhan</i> <i>Botulism: diagnosticpitfalls in clinical</i> <i>practice</i>
<i>Випадки з лікарської практики</i>		<i>Cases of medical practice</i>
<i>А.О. Авраменко</i> <i>Випадок "рикошетної" виразки ци-</i> <i>булини дванадцятипалої кишки після</i> <i>прийому інгібіторів пртонної помпи</i>	159	<i>A.A. Avramenko</i> <i>Case of "rebound" ulcers of duodenum</i> <i>bulbs after receiving proton pump inhi-</i> <i>bitors</i>
<i>М.М. Кокалко, В.М. Коновчук,</i> <i>С.О. Акентьєв, І.Г. Проданчук,</i> <i>А.І. Ковтун, А.В. Андрущак</i> <i>Випадок ренальної дисфункції під</i> <i>впливом трансуретральної резекції</i> <i>простати.</i>	161	<i>M.M. Kokalko, V.M. Konovchuk,</i> <i>S.O. Akentiev, Y.Y.Prodanchuk,</i> <i>A.I. Kovtun, A.V. Andrushak</i> <i>Case of renal dysfunction under the</i> <i>influence of transurethral resection of</i> <i>prostate</i>
<i>Н.М. Паліброда, М.В. Патратій,</i> <i>М.В. Дяк, Л.І Зіньків, О.В. Злотар</i> <i>Клінічний випадок криптогенного</i> <i>сепсису при хронічному гепатиті</i>	163	<i>N.M. Palibroda, M.V. Patratiy, M.V.</i> <i>Dyak, L.I. Zinkiv, O.V. Zlotar</i> <i>Clinical case of cryptogenic sepsis in</i> <i>patient with chronic hepatitis</i>

<i>О.Г. Чернюх, В.Ф. Мислицький</i> <i>Синдром поліоранної недостатності у вагітної з преєклампсією: (випадок з лікарської практики)</i>	167	<i>O.G. Chernyukh, V.F. Myslytsky</i> <i>Polyorganic dysfunction syndrome in a pregnant woman with preeclampsia: a case of medical practice</i>
<i>Наукові огляди</i>		<i>Scientific Reviews</i>
<i>А.В. Бамбуляк</i> <i>Морфологічні аспекти лобових та інших приносових пазух у постнатальному періоді розвитку людини</i>	170	<i>A.V. Bambuliak</i> <i>Morphological aspects of the frontal and other paranasal sinuses in postnatal period of human development</i>
<i>А.А. Ілюшина, П.М. Ляшук, О.В. Проценко, Г.С. Ленковська, М.М. Ватаманюк</i> <i>Адреногенітальний синдром у жінок</i>	173	<i>A.A. Iliushina, P.M. Liashuk, O.V. Protsenko², G.S. Lenkovska, M.M. Vatamaniuk²</i> <i>Adrenogenital syndrome in women</i>
<i>С.Г. Котюжинская, А.И. Гоженко</i> <i>Экспериментальное моделирование атеросклероза: перспективы и трудности</i>	178	<i>S. Kotjuzhinskaya, A. Gozhenko</i> <i>Experimental modeling of atherosclerosis: prospects and challenges</i>
<i>О.В. Морозова</i> <i>Гостра токсичність деяких S-заміщених 5-(гетерил)-2h-1,2,4-триазол-3-тіонів та 5-(гетерил)-4-арил-4h-1,2,4-триазол-3-тіонів</i>	184	<i>O.V. Morozova</i> <i>An acute toxicity of some S-substituted of 5-(heteryl)-2h-1,2,4-triazoles-3-thione and 5-(heteryl)-4-aryl-4h-1,2,4-triazoles -3-thione</i>
<i>Н.В. Пашковська</i> <i>Автоімунні захворювання щитоподібної залози і вагітність</i>	187	<i>N.V. Pashkovska</i> <i>Autoimmune thyroid disease and pregnancy</i>
<i>В.П. Пішак, М.І. Кривчанська</i> <i>Десинхроноз: хронофармакологічна лікувальна тактика</i>	191	<i>V.P. Pyshak, M.I. Kryvchanska</i> <i>Desynchronosis: hronopharmakological approach to treatment</i>
<i>Біологія</i>		<i>Biology</i>
<i>К.Ю. Бай, Н.М. Шумко</i> <i>Еколого-морфологічна характеристика родини синицевих національно-природного парку "Прип'ять-Стохід"</i>	195	<i>K.Y. Bai, N.M. Shumko</i> <i>Ecological and family morphological characteristics synytsevyyh national - nature park "Pripyat-Stokhid"</i>
<i>М.А. Каземірська</i> <i>Поширення та еколого-ценотичні переваги <i>Fritillaria montana</i> Hoppe (Liliaceae) на північно-східній межі ареалу</i>	198	<i>Maria A. Kazemirska</i> <i>The distribution and ecological and coenotic preferences of <i>Fritillaria montana</i> Hoppe (Liliaceae) in the north-eastern limit of its natural range</i>

- Є.Б. Якубовська, Н.М. Шумко*
Інтродукція каштана посівного (Casta-
anea sativa mill) в умовах Черні-
вецької області
- 202 E.B. Yakubovska, N.M. Shumko*
Introduction of chestnut sowing (Casta-
nea sativa mill) under Chernivtsi region
-
- Медицина освіта*
- 206 V.A. Haidukov*
Nursing education in Bukovinian State
Medical University
- О.В. Мельнікова*
Особливості викладання патофі-
зіології англомовним студентам
- 210 O.V. Melnikova*
The peculiarities of teaching patho-
physiology to english-speaking students
- С.М.Романюк, Т.М.Досаєв*
Деякі питання щодо викладання
анатомії людини в умовах рефор-
мування освіти
- 213 S.N.Romaniuk, T.M.Dosayev*
Certain questions of teaching anatomy
under conditions of education reforming
- Ювілеї*
- 216 Anniversaries*
-
- До 70 - ліття Alma Mater*
- 218 O.I. Denisenko, L.O. Huley,*
M.Y. Haevska, M.P. Perepichka,
T.P. Vysochanska, Y.P. Karvatska
Історичні віхи та наукові здобутки
кафедри дерматовенерології Буко-
винського державного медичного
університету
- 224 T.O.Plashchuk, I.V.Okipniak,*
V.L.Vacsiuk, N.M.Malkovych
Аchievements of the department of
propedeutics of internal medicine:
cardiology direction
- 227 O.V. Kravchenko, I.V. Byrchak*
Achievements of obstetrics, gynecology
and perinatology department and mo-
dern directions of developmet
- 233 I.A. Plesh*
The scientific achievements of the De-
partment of Patients Care and Higher
Nursing Education Dedicated to the
Anniversary of the University

<i>Інтернет новини</i>	<i>Internet News</i>
<i>За редакцією С.Є. Дейнеки, К.І. Яковець</i>	236 <i>S. Ye. Dejneka, K.I. Yakovets</i>
<i>INTERNET-НОВИНИ КЛІНІЧНОЇ ТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПАТОЛОГІЇ. ЧАСТИНА XXXXIII.</i>	<i>INTERNET NEWS OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATOLOGY. PART XXXXIII.</i>
<i>Єдині вимоги до оформлення статей</i>	239 <i>The requirements for contributors</i>