

## Оригінальні дослідження

*В.И. Черний, А.Н. Колесников, Г.А. Городник, М.Л. Халин, В.Н. Высочин, М.М. Симаков, А.С. Бутко, В.Н. Стасюк, В.Г. Писарев, С.А. Дубов, Е.Г. Нещаденко, Т.В. Андреева, Т.А. Мустафин, В.Н. Торговец, Р.М. Мендзяк*

Опыт применения стратегии нейропротекции при лечении тяжелой черепно-мозговой травмы в условиях городской больницы

*В.А. Губка, А.Н. Волошин, О.С. Гордиенко, А.В. Суздальенко*  
Выбор метода реконструкции бедренно-глубокобедренного сегмента артерий нижних конечностей по данным интраоперационной доплерографии

*Д.І. Беш*

Вплив стентування коронарних артерій на перебіг ішемічної хвороби серця у пацієнтів з інфарктом міокарда в анамнезі

*С.Д. Дорогань, О.В. Косинський, Д.І. Дзевицький, А.В. Снісар, Д.Л. Бузмаков*

Причини та фактори ризику розвитку незадовільних та інвалідизуючих ускладнень оперативного лікування жовчнокам'яної хвороби

*С.Д. Дорогань, О.В. Косинський, А.В. Снісар, Д.І. Дзевицький, Д.Л. Бузмаков*

Технологія хірургічної реабілітації хворих та інвалідів з негативними медико-соціальними наслідками оперативного лікування жовчнокам'яної хвороби та її ускладнень

*А.Д. Цурканенко*

Состояние гормонального гомеостаза у пациенток после хирургического воздействия на яичники

*А.П. Колесник, А.И. Горбенко, А.И. Шевченко, Л.М. Фудашкина, С.В. Баранчук*

Анализ популяции больных раком легкого в Запорожской области с 2002 по 2008 год

*В.И. Жуков, С.В. Перепадья, О.В. Зайцева, А.С. Моисеенко, М.А. Бондаренко, Н.А. Гордиенко*

Исследование уровня эндогенной интоксикации организма больных колоректальным раком и его прогностическое значение для выделения групп риска

*О.Ю. Сорокина*

Оцінка адекватності нутрітивної підтримки у хворих з тяжкими опіками

*В.В. Сиволап, Л.О. Курілець, М.Г. Клевцова*

Особенности иммунного статуса и агрегационных vlastивостей тромбоцитов у хворих на негоспітальну пневмонію із супутньою ІХС

*К.В. Печерська, Ю.В. Котлова*

Аналіз структури захворювань новонароджених з дуже низькою та екстремально низькою масою тіла

*К.Д. Дука, С.І. Ільченко, С.Г. Іванусь, Т.В. Баралей, О.І. Оболонський, О.Ю. Оболонська*

Особенности клинического перебігу бронхолегеневої дисплазії у дітей на тлі відкритої артеріальної протоки

*Е.Е. Пашкова, О.Е. Куцерова, Т.В. Борисенко, Т.И. Окул, В.Г. Мalyuga, Н.С. Токарева, С.А. Сидоренко*

Морфофункциональное состояние миокарда левого желудочка у детей с рецидивирующим бронхитом

*В.А. Гуртовий, І.С. Шпонька, І.В. Біленький, С.В. Антонюк*

Фенотип проліферуючих клітин пухлини й мікрооточення при різних клініко-морфологічних варіантах класичної лімфому Ходжкіна

*О.М. Рудяк*

Морфофункціональна характеристика легень недоношених новонароджених дітей у терміні гестації 29–33 тижні на фоні метаболічного синдрому матері

## Original research

*V.I. Cherniy, A.N. Kolesnikov, G.A. Gorodnik, M.L. Khalin, V.N. Visochin, M.M. Simakov, A.S. Butko, V.N. Stasyuk, V.G. Pisarev, S.A. Dubov, E.G. Nestchadenko, T.V. Andreeva, T.A. Mustafin, V.N. Torgovets, R.M. Mendzyak*

Experience of application of neuroprotection strategy at treatment of the severe craniocerebral trauma in conditions of city hospital

*V.A. Gubka, A.N. Voloshyn, O.S. Gordienko, A.V. Suzdalenko*  
The choice of lower extremities' femoral-deep femoral arterial segment reconstruction method founded on intraoperation doppler ultrasound information

*D.I. Besh*

Effect of coronary stenting on the course of ischemic heart disease in patients with myocardial infarction in the anamnesis

*S.D. Dorogan, A.V. Kosinsky, A.V. Snisar, D.I. Dzevitsky, D.L. Buzmakov*

The reasons and risk factors of development of unsatisfactory and incapacitating complications of operative treatment gallstone disease

*S.D. Dorogan, A.V. Kosinsky, A.V. Snisar, D.I. Dzevitsky, D.L. Buzmakov*

Technology of surgical rehabilitation of patients and invalids with negative medical and social consequences of operative treatment of cholecystolithiasis and its complications

*A.D. Tsurkanenko*

State of a hormonal homeostasis in patients after surgical procedures at ovaries

*A.P. Kolesnik, A.I. Gorbenko, A.I. Shevchenko, L.M. Fudashkina, S.V. Baranchuk*

Analysis of the population of patients with lung cancer in Zaporozhye region from 2002 to 2008

*V.I. Zhukov, S.V. Perepadya, O.V. Zaitseva, A.S. Moiseenko, M.A. Bondarenko, N.A. Gordienko*

Investigation of endogenous intoxication in patients with colorectal cancer and its prognostic significance for the selection of risk groups

*Sorokina O.Y.*

Nutritive support adequacy assessment in patients with severe burns

*V.V. Syvolap, L.O. Kurilets, M.G. Klevцова*

Features of immune status and platelet aggregation in patients with community acquired pneumonia with concomitant coronary heart disease

*E.V. Pecherskaya, U.V. Kotlova*

The analyses of diseases' structure in very low and extremely low birthweight infants

*K.D. Duka, S.I. Ilchenko, S.G. Ivanus, T.V. Baraley, A.I. Obolonskiy, O.Yu. Obolonskaya*

Characteristics of clinical course of bronchopulmonary dysplasia in children with patent ductus arteriosus

*E.E. Pashkova, O.E. Kutserova, T.V. Borisenko, T.I. Okul, V.G. Malyuga, N.S. Tokareva, S.A. Sidorenko*

Morphologic and functional state of the left ventricle myocardium in children with recurrent bronchitis

*V.A. Gurtovuy, I.S. Shponka, I.V. Bilenky, S.V. Antoniuk*

Phenotype of proliferating tumor cells and microenvironment in different clinical and morphological variant of classical Hodgkin lymphoma

*A.M. Rudyak*

Morphofunctional characteristics of lungs of minor premature newborns in 29–33 weeks gestation against the background of metabolic syndrome of mother

**О.В. Шекин, А.О. Шекин**

Диагностика врожденной плоско-вальгусной деформации стоп у детей

**М.Ю. Курочкин, Ю.О. Чермерис**

Періопераційна інтенсивна терапія у дітей з інвагінацією кишковика

**Ю.В. Григор'єва, С.Г. Гичка**

Структурні основи механізму підвищення рівня PSA в крові при захворюваннях передміхурової залози

**В.Д. Сыволап, С.М. Киселев, Е.В. Назаренко, В.А. Семидоцкая, А.В. Киселева**

Систолическая и диастолическая функции сердца, состояние гемостаза у больных Q-инфарктом миокарда, осложненным аневризмой левого желудочка

**Е.О. Костровская, А.М. Снитко, Н.Г. Загородняя**

Кристаллография слезы в диагностике диабетического макулярного отека

**О.В. Косинский**

Швидкісні характеристики абдомінального кровообігу у хворих на ускладнену пептичну виразку дванадцятипалої кишки

**О.Ю. Олиник, О.І. Федів, І.С. Давиденко, А.В. Ушаков**

Стан оксидантно-протооксидантного гомеостазу та окислювальна модифікація білків у хворих на виразкову хворобу шлунка й дванадцятипалої кишки, поєднану з цукровим діабетом, у динаміці лікування

**В.Н. Клименко, С.Н. Гулевский, А.Н. Шаповал,**

**С.М. Кравченко, В.В. Избицкий, А.В. Захарчук**

Эндоскопический гемостаз с применением 3% раствора перекиси водорода при желудочно-кишечных кровотечениях

**В.А. Туманский, А.А. Гаврилюк**

Основные параметры вирус-индуцированной гибели и регенерации гепатоцитов при хронических вирусных гепатитах

**В.Ф. Орловский, Н.О. Муренец**

Хронічне запалення при неалкогольній жировій хворобі печінки

**О.А. Дегтярева, Е.О. Костровская, Н.Г. Загородняя**

Качественный состав слезы при профилактике инфекционных осложнений фактоэмульсификации катаракты современными топическими антибиотиками

**Л.В. Мікулець, Н.М. Малкович**

Особливості порушень вегетативного гомеостазу у хворих на ревматоїдний артрит

**О.І. Опімах**

Вивчення активності системного запалення у хворих на остеоартроз, асоційований з ожирінням

**Л.Г. Абрафикова**

Морфологическая оценка процесса заживления экспериментальных кожных язв после внесения криоконсервированных фибробластов

**О.М. Разнатовська, Р.М. Шевченко, Ю.С. Солодовник,**

**А.Г. Макарович**

Ефективність поліхіміотерапії у хворих на хіміорезистентний туберкульоз легень

### Спостереження з практики

**Т.Г. Шеховцева, С.И. Свистун, М.А. Долинная**

Случай длительной ремиссии мезангиокапиллярного гломерулонефрита после лечения глюкокортикоидами

**65 О. Schekin, A. Schekin**

Diagnosis of congenital flat-valgus foot deformities in children

**70 M. Yu. Kurochkin, Yu. A. Chemeris**

Perioperative intensive therapy in children with intussusception

**73 J. Grygoryeva, S. Gychka**

Structural basis of mechanism available for increasing of PSA blood level during prostate disease

**77 V.D. Syvolap, S.M. Kyselyov, E.V. Nazarenko, V.A. Semidotskaya, A.V. Kyselyova**

Systolic and diastolic heart function, condition of hemostasis in patients with Q-wave myocardial infarction, complicated by left ventricle aneurism

**81 E.O. Kostrovskaya, A.M. Snitko, N.G. Zavgorodnyaya**

Tears crystallography in diagnostics of diabetic macular edema

**83 O.V. Kosynskiy**

Speeding characteristics of abdominal blood circulation in patients with complicated peptic duodenal ulcer

**87 O.J. Olinyk, O.I. Fediv, I.S. Davydenko, A.V. Ushakov**

The oxidant-antyoxydant homeostasis and oxidative modification of proteins in patients with gastric and duodenal ulcers, combined with the diabetes mellitus, in the dynamics of treatment

**91 V.N. Klimenko, S.N. Gulevsky, A.N. Shapoval,**

**S.M. Kravchenko, V.V. Izbitsky, A.V. Zakharchuk**

Endoscopic hemostasis with the use of 3% hydrogen peroxide solution for gastrointestinal bleeding

**94 V.A. Tumanskiy, A.A. Gavrilyuk**

Main parameters of virus-induced death and regeneration of hepatocytes in chronic viral hepatitis

**99 V.F. Orlovsky, N.O. Murenets**

Chronic inflammation in nonalcoholic fatty liver disease

**103 O.A. Degtyareva, E.O. Kostrovskaya, N.G. Zavgorodnyaya**

Qualitative composition of tear in prevention of infectious complications of phacoemulsification of cataract with modern topical antibiotics

**107 L.V. Mikulets, N.M. Malkovich**

The peculiarities of vegetative homeostasis in patients with rheumatoid arthritis

**110 O.I. Opimakh**

Study on systemic inflammation activity in patients with obesity-associated osteoarthritis

**113 L.G. Abrafikova**

Morfological assessment of healing process of experimental ulcers in rats after application of cryopreserved fibroblasts

**116 E.N. Raznatovskaya, R.N. Shevchenko, Y.S. Solodovnik,**

**A.G. Makarovich**

Efficiency of polychemotherapy in patients with drug-resistant pulmonary tuberculosis

### Clinical cases

**119 T.G. Shehovtseva, S.I. Svistun, M.O. Dolynna**

The case of long-term remission of mesangioproliferative glomerulonephritis after treatment with glucocorticoids