

## Огляди

*Авраменко Н. В.*

Современные возможности криобиологии при лечении бесплодия, сохранении и восстановлении фертильности

## Оригінальні дослідження

*Парницька О. І.*

Порушення формування «вікна імплантації» у пацієнок із гіперпластичними процесами ендометрія

*Сюсюка В. Г.*

Стан процесів пероксидації у вагітних із соматоформною дисфункцією вегетативної нервової системи

*Тарабрін О. О., Кушнір О. С.*

Дозозалежний ефект беміпарину у хворих з онкологічно зумовленою механічною жовтяницею при різноманітних розладах системи гемостазу

*Колесник А. П.*

Ефективність медиастинальної лимфодиссекції у больных с I стадией немелкоклеточного рака легкого

*Левик О. М., Баранніков К. В.*

Аналіз залежності виживаності хворих на рак шлунка від локалізації та характеристик пухлини

*Туманский В. А., Зубко М. Д.*

Рак печени: особенности экспрессии антигенов вирусного гепатита В

*Шпонька І. С., Ткачук О. Л., Гудз О. І., Пославська О. В.*

Морфологічні та імуногістохімічні особливості дезоблітерованих стегнових артерій і підшкірних вен пацієнтів з облітеруючим атеросклерозом судин нижніх кінцівок в умовах розвитку хронічної критичної ішемії

*Хмара О. В., Дядик О. О., Ярова Н. Ф., Лях Ю. Є., Гур'янов В. Г.*

Клініко-морфологічні зіставлення у хворих на мезангіокапілярний гломерулонефрит І типу та дифузний вовчаковий гломерулонефрит

*Бесединська О. В.*

Морфологічні особливості стромально-судинного компонента периферичних нервів при цукровому діабеті

*Полковников А. Ю., Яроцкий Ю. Р.*

Клинические особенности и хирургическое лечение малого и среднего размеров артерио-венозных мальформаций полушарий головного мозга с торпидным типом клинических проявлений

*Зяблицев С. В., Крюк Ю. Я., Золотухин С. Е., Нечепорчук А. В.*

Патогенетическая значимость иммунологических нарушений при сочетанной черепно-мозговой травме и турникетной токсемии

## Reviews

5 *Avramenko N. V.*

Modern possibilities of cryobiology in the treatment of infertility, preservation and restoration of fertility

## Original researches

12 *Parnytska O. I.*

«Implantation window» disturbance in patients with hyperplastic processes of endometrium

16 *Syusyuka V. G.*

State of peroxidation processes in pregnant women with somatoform dysfunction of vegetative nervous system

19 *Tarabrin O. O., Kushnir O. S.*

Dose-dependent effect of bemiparine in patients with oncologically conditioned obstructive jaundice et various disorders of hemostasis

25 *Kolesnik A. P.*

Mediastinal lymph nodes dissection effectiveness in patients with I stage of non-small cell lung cancer

30 *Levyk O. M., Barannikov K. V.*

Analysis of the dependence of survival in patients with gastric cancer on the location and characteristics of the tumor

33 *Tumanskiy V. A., Zubko M. D.*

Liver cancer: expression features of hepatitis B antigens

38 *Shpon'ka I. S., Tkachuk O. L., Gudz O. I., Poslavs'ka O. V.*

Morphological and immunohistochemical features of deobliterated femoral arteries and saphenous veins of patients with obliterating atherosclerosis of the lower extremities vessels in conditions of critical ischemia

43 *Khmara O. V., Dyadyk O. O., Yarovaya N. F., Lyakh Yu. E., Gurianov V. G.*

Clinico-morphological comparison of the mesangiocapillary glomerulonephritis type I and diffuse lupus glomerulonephritis

47 *Besedinska O. V.*

Structural changes of the stromal and vascular components of n.tibialis in the case of diabetes mellitus

51 *Polkovnikov A. Yu., Yarockyi Yu. R.*

Clinical features and surgical treatment of small and medium sized arteriovenous malformations of the cerebral hemispheres with torpid type of clinical manifestations

56 *Ziablitsev S. V., Kruk Yu. Ya., Zolotukhin S. E., Nepochuk A. V.*

The pathogenic significance of immunological disorders in combined traumatic brain injury and tourniquet toxemia

**Цема Є. В., Діброва Ю. В.**  
Клініко-морфологічні аспекти етіопатогенезу пілонідальних кіст крижово-куприкової ділянки

**Іванченко М. В.**

Кількісна ультраструктурна характеристика перебудов мітохондріального апарата скоротливих кардіоміоцитів шлуночків у пренатальному онтогенезі за умов хронічної гіпоксії

**Григоровський В. В., Філіпчук В. В., Кабацій М. С.**  
Виразеність та частотні відмінності патоморфологічних змін тканин кульшового суглоба при захворюваннях, що ускладнились синдромом фемороацетабулярного конфлікту

**Петрук Н. С.**

Ультраструктурний аналіз будови та розподілу адгерентних міжклітинних контактів у шлуночковому міокарді щурів на етапах постнатального онтогенезу після дії хронічної пренатальної гіпоксії

**Запорожченко А. Г., Герасименко Ю. П., Спакхі О. В.**  
Особенности клинического течения и диагностики калькулезного холецистита у детей

**Гавриленко М. А.**

Оценка состояния тканей пародонта у детей с патологией свертываемости крови

**Корецкая Е. Ю.**

Иммунный статус у больных угревой болезнью, сочетанной с малассезиозом кожи

#### Спостереження з практики

**Капшитарь А. В.**

Симультанная операция из минилапаротомного доступа при наличии острого гангренозного калькулезного холецистита и гемангиомы печени

#### Ювілеї

С юбилеем!

Вимоги до публікацій в журналі «Патологія»

61 **Tsema Ye. V., Dibrova Yu. V.**  
The clinical and morphological aspects of aetiology and pathogenesis of sacrococcygeal pilonidal cysts

66 **Ivanchenko M.V.**  
Quantitative ultrastructural characteristics of the mitochondria network of ventricular muscle cells during prenatal ontogeny under the chronic hypoxia

71 **Grigorovsky V. V., Filipchuk V. V., Kabatsiy M. S.**  
Expressiveness and frequency differences of hip joint tissues pathomorphological changes in diseases complicated by femoroacetabular impingement syndrome

78 **Petruk N.S.**  
Ultrastructural analysis of the structure and distribution of the adherens junctions in the rats' ventricular myocardium during postnatal stages of ontogeny after the influence of chronic prenatal hypoxia

83 **Zaporozhchenko A. G., Gerasimenko Y. P., Spakhi O. V.**  
Peculiarities of clinical course and diagnostics of calculous cholecystitis in children

87 **Gavrilenko M.A.**  
Evaluation of periodontal tissues condition in children with blood coagulability pathology

90 **Koretskaya E. Yu.**  
Immune status of patients with acne and concomitant skin malasseziosis

#### Practical observations

94 **Kapshitar A. V.**  
Simultaneous operation by the minilaparotomy approach in the presence of acute gangrenous calculous cholecystitis and hepatic hemangioma

#### Anniversaries

98 Happy anniversary!

100 Instructions for authors requirements to publications in Journal «Pathologia»

## Журнал «Патологія» включений у міжнародні бібліографічні та наукометричні бази даних:

### Journal of «Pathologia» is abstracted/indexed in

**Ulrich's Periodicals Directory (США)** – передплатний каталог американського видавництва Bowker, є найбільшою БД світових періодичних видань за всіма темами і напрямками.



**Ulrich's Periodicals Directory (USA)** – subscription catalog of American publishing Bowker, is the largest database that describes the global flow of periodicals in all subject areas.

**WorldCat (США)** – найбільша у світі бібліографічна база даних, налічує понад 240 млн записів про всі види творів 470 мовами світу. База створюється спільними зусиллями більш ніж 72 тис. бібліотек із 170 країн світу в рамках організації Online Computer Library Center.



**WorldCat (USA)** – the world's largest bibliographic database, with over 240 million records of all kinds of products for 470 languages. Base is created by joint efforts of more than 72 thousand libraries in 170 countries across the organization Online Computer Library Center.

**Index Copernicus (Польща)** – міжнародна наукометрична база. Включає індексування, ранжування і реферування журналів, а також є платформою для наукового співробітництва і виконання спільних наукових проектів.



**Index Copernicus (Poland)** – International scientometric base. Includes indexing, ranking and abstracting journals, and is a platform for scientific collaboration and joint research projects.

**Google Scholar** – Індекс Академії Google включає більшість рецензованих онлайн журналів Європи і Америки провідних наукових видавництв. Слоган Академії Google – «на плечах у Титанів науки» – данина вченим за внесок у розвиток науки протягом віків і основу для нових відкриттів та досліджень.



**Google Scholar** – includes most peer-reviewed online journals of Europe and America's largest scholarly publishers, plus scholarly books and other non-peer reviewed journals. Its advertising slogan – “Stand on the shoulders of giants” – is a nod to the scholars who have contributed to their fields over the centuries, providing the foundation for new intellectual achievements.

**РІНЦ (Російська Федерація)** – міжнародна бібліографічна база даних наукових публікацій. Для отримання даних про публікації і цитованість статей використовується аналітичний інструментарій ScienceIndex.



**RSCI (Russia)** – international bibliographic database of scientific publications (USA). For information on publications and citations of articles based on the database analytical tools ScienceIndex are used.

**getCITED (США)** – наукова реферативна база даних, що об'єднує інформацію про публікації і цитування. Індексує понад 3 мільйони публікацій більш ніж трьохсот тисяч авторів.



**getCITED** – is a website database that lists publication and citation information on academic articles whose information is entered by members. It indexes over 3,000,000 publications from over 300,000 authors.

**BASE (Bielefeld Academic Search Engine) (Німеччина)** – багатопрофільна пошукова база даних наукових інтернет-ресурсів.



**BASE (Bielefeld Academic Search Engine)** – is a multi-disciplinary search engine to scholarly internet resources, created by Bielefeld University Library in Bielefeld, Germany.

**DRJI (Швеція)** – міжнародна база даних індексованих наукових журналів забезпечує відкритий доступ до наукових досліджень та освітньої інформації.



**DRJI (Sweden)** – provides ready access to education literature to support the use of educational research and information.

**JournalTOCs (Великобританія)** – найбільша пошукова колекція наукових журналів. Містить метадані статей більш ніж 23 130 журналів.



**JournalTOCs (Grand Britain)** – is the biggest searchable collection of scholarly journal Tables of Contents (TOCs). It contains articles' meta-data of TOCs for over 23,130 journals.