

# MORPHOLOGIA

ISSN 1997-9665

2019 • Том 13 • Номер 3

2019 • Volume 13 • Number 3

*Оглядів та проблемні статті*

- Ошивалова О.О., Калужна Л.Д., Шпонька І.С., Пославська О.В.** 7  
Імуногістохімічні особливості вогнищ актинічного кератозу

*Оригінальні дослідження*

- Вовк В.І., Омеляш У.В.** 22  
Папілярний рак та аутоімунний тиреоїдит Хашімото у хворих, оперованих з приводу захворювань щитоподібної залози в умовах прикарпатського ендемічного регіону зоба
- Гринцова Н.Б., Романюк А.М., Бумейстер В.І.** 26  
Морфологічні перебудови кіркової речовини наднирників щурів за умов довготривалого впливу солей важких металів та негормональної корекції
- Гринь В. Г., Костиленко Ю.П.** 32  
Структурная организация кишечных крипт пейеровых бляшек тонкой кишки белых крыс
- Іщенко О.В., Юхименко А.О., Кошова І.П., Ільченко С.І., Степанський Д.О.** 40  
Біоплівкоутворюючі властивості клінічних ізолятів *Pseudomonas aeruginosa*, виділених від дітей хворих на муковісцидоз, та можливості впливу *Bacillus subtilis* на них *in vitro*
- Кіндратів Е.О.** 48  
Імуноморфологічні особливості дисплазії шийки матки в залежності від прогресії папіломавірусної інфекції у жінок хворих на безпліддя
- Коваленко В.В., Шестерина Е.К., Балако А.І.** 54  
Эмбриональное развитие кишечных ворсинок двенадцатиперстной кишки человека
- Кошкін О.Є., Жураківська О.Я.** 60  
Гісто-ультраструктурні зміни скроневого м'яза в ранні терміни розвитку стрептозоточинного цукрового діабету
- Лисак А.С.** 66  
Вплив пунктату кісткового мозку на відновлення пошкодженого сідничого нерва (експериментальне дослідження)
- Ліскіна І.В., Опанасенко М.С., Шалагай С.М., Загаба Л.М., Лисенко В. І.** 70

*Reviews and topical articles*

- Oshivalova O.O., Kaluzhna L.D., Shponka I.S., Poslavska O.V.** 7  
Immunohistochemical features of actinic keratosis

*Research, original papers*

- Vovk V.I., Omelyash U.V.** 22  
Thyroid papillary carcinoma and hashimoto's autoimmune thyroiditis in patients operated on thyroid diseases in the precarpathian endemic goiter region
- Hryntsova N.B., Romaniuk A.M., Bumeister V.I.** 26  
Morphological rearrangements of the rat's adrenal cortex under conditions of prolonged exposure to heavy metal salts and non-hormonal correction
- Hryn V.H., Kostylenko Y.P.** 32  
Architecture of the intestinal crypts of the payers' patches of the albino rats' small intestine
- Ishchenko O.V., Yukhymenko A.O., Koshova I.P., Ichenko S.I., Stepanskyi D.O.** 40  
Biofilm-forming properties of clinical isolates *Pseudomonas aeruginosa* collected from children with Cystic Fibrosis and potential *Bacillus subtilis* impact *in vitro*
- Kindrativ E.O.** 48  
Immunomorphological features of cervical dysplasia depending on the progression of papillomavirus infection in women with infertility
- Kovalenko V.V., Shesterina E.K., Balaco A.I.** 54  
Embryonic development of the intestinal villi of the duodenum of the human
- Koshkin O.Ye., Zhurakivska O.Ya.** 60  
Gisto-ultrastructural changes of temporal muscle in the early stages of streptozotocin diabetes mellitus
- Lysak A.S.** 66  
The effect of bonemarrow puncture on the sciatic nerve injury repair (experimental study)
- Liskina I.V., Opanasenko N.S., Shalagay S.M., Zagaba L.M., Lysenko V.I.** 70

Результати морфологічної діагностики етіології патологічного процесу при синдромі легеневої дисемінації

**Лурін І.А., Михайлусов Р.Н., Негодуйко В.В., Невзоров В.П.**

Ультраструктура ендотеліоцитів кровоносних капілярів стегнових м'язів після модельованого вогнепального осколкового поранення

**Окрім І.І.**

Анатомічна мінливість міжребрового судинно-нервового пучка у плодів людини

**Побеленський К.О., Колот Н.В., Проценко О.С., Падалко В.І., Божок Г.А., Легач Є.І., Побеленський О.М.**

Динаміка морфологічних показників щитовидної залози у гіпертензивних шурів лінії SHR при введенні пропілтіурацилу

**Пославська О.В., Шпонька І.С.**

Особливості експресії прогностичних маркерів p16 her2/new та зміни відповідних генів в окремих фенотипах раків невідомого первинного походження

**Потапов С.М., Марковський В.Д., Галата Д.І., Плітень О.М., Горголь Н.І.**

Імуногістохімічна характеристика проліферативно-апоптотичних процесів в семіномі яєчка

**Рудяк О.М.**

Диференційна діагностика патоморфологічних змін легень недоношених дітей при деяких компонентах метаболічного синдрому матері

**Савченко О.А.**

Імуногістохімічні особливості епітеліальних новоутворень яєчників різного потенціалу злоякісності

**Туркевич М.О., Туркевич О.О., Поспішіль Ю.О.**

Порівняльна морфологія регенераторно-запальних процесів у шкірі при використанні пептидних активаторів та препаратів на основі гіалуронової кислоти

**Фік В.Б., Челпанова І.В., Пальтов Є.В.**

Морфометричні дослідження структур пародонта при опіоїдному впливі наприкінці шостого і восьмого тижнів

**Хріпков І.С.**

Динаміка ультраструктурних змін секреторного апарату тироцитів в умовах експериментального бластомогенезу

Results of morphological diagnosis of the aetiology of the diffuse lung disease syndrome

**Lurin I.A., Mikhaylusov R.N., Negoduyko V.V., Nevzorov V.P.**

Ultrastructure of endothelial cells of blood capillaries of the femoral muscle after a simulated gunshot fragmentation wound

**86 Okrim I.I.**

Anatomic variability of the intercostal neurovascular bundle in human fetuses

**93 Pobelensky K.O., Kolot N.V., Protsenko E.S., Padalko V.I., Bozhok G.A., Legach E.I., Pobelensky O.N.**

Dynamics of morphological parameters of the thyroid gland in hypertensive SHR rats upon administration of propylthiouracil

**99 Poslavska O.V., Shponka I.S.**

Features of the expression of prognostic markers p16, Her2 / new and changes in the corresponding genes in individual phenotypes of cancers of unknown primary origin

**107 Potapov S.M., Markovskiy V.D., Galata D.I., Pliten O.M., Gorgol N.I.**

Immunohistochemical characteristic of proliferative and apoptotic processes in testicular seminoma

**115 Rudiak O.M.**

Differential diagnosis of pathomorphological changes in the lungs of pregnant children in certain components of the metabolic syndrome of the mother

**120 Savchenko O.A.**

Histological and immunohistochemical features of the ovarian malignant tumors with different histogenesis

**126 Turkevich M.O., Turkevich O.O., Pospishil Yu.O.**

Comparative morphology of regenerative-inflammatory processes in the skin using peptide activators and preparations based on hyaluronic acid

**133 Fik V.B., Chelpanova I.V., Paltov E.V.**

Morphometric studies of periodontal structures during opioid exposure at the end of six and eight weeks

**138 Khripkov I.S.**

Dynamics of ultrastructural changes in the secretory apparatus of thyrocytes in the conditions of an experimental blastomogenesis

**Цигикало О.В., Попова І.С., Дутка-Сваричевська Т.Д.**

Хронологічні та топографічні особливості становлення підпід'язикових структур шиї у зародковому періоді онтогенезу людини

**Шишкін М.А.**

Порівняльна імуногістохімічна характеристика Ki-67, p53, каспази-3 в поліпах та аденокарциномі дистальних відділів товстої кишки

**Шпонька І.С., Гриценко П.О., Скорик В.Р.**

Позамаммарна хвороба Педжета перианальної ділянки: опис випадку та огляд літератури за останні 5-років

**Щербиніна М.Б., Гладун В.М., Королєнко Г.С.**

Плоскоклітинна папілома стравоходу на тлі гастроєзофагеальної рефлюксної хвороби: клінічний випадок у 23-річного чоловіка з ожирінням

**Щур М.Б., Жураківська О.Я.**

Морфологічна характеристика зорової кори при експериментальному цукровому діабеті

### *Новини, хроніка, історія*

**Гуркин В.А.**

Ученый и организатор науки – Владимир Порфирьевич Карпов (1870–1943)

До відома авторів

**143 Tsyhykalo O.V., Popova I.S., Dutka-Svarychevska T.D.**

Chronological and topographic peculiarities of infrahyoid structures during embryonic period of human ontogenesis

**149 Shyskin M.A.**

Comparative immunohistochemical study of ki-67, p53, caspase-3 in distal colonic polyps and colorectal adenocarcinoma

**156 Shponka I.S., Hrytsenko P.O., Skoryk V.R.**

Extramammary Paget's disease of the perianal area: a case report and the summarizing review of last 5-year literature

**162 Scherbinina M.B., Hladun V.M., Korolenko A.S.**

Esophageal squamous cell papilloma on the background of gastroesophageal reflux disease: a clinical case in a 23-year-old obese man

**170 Shchur M.B., Zhurakivska O.Ya.**

Morphological characteristics of the visual cortex in experimental diabetes mellitus

### *News, chronicle, history*

**176 Gurkin V.A.**

Scientist and organizer of science - Vladimir Porfirievich Karpov (1870 - 1943)

**184 Author guidelines**