

ЗМІСТ

Оригінальні дослідження

Ю.О.Бурега

Особенности розподілу лімфоцитів з рецепторами до лектину арахісу в епітелії ясен щурів в нормі та після внутрішньоутробної антигенної дії

И.Н.Горяникова

Морфологические особенности стромально-сосудистого компонента тимуса мертворожденных детей и детей до одного года жизни от матерей, не соблюдающих здоровый образ жизни

А.С.Демидчук

Ультраструктурні зміни пошкодженого периферійного нерва щурів при застосуванні фармакологічної корекції

Н.В.Зайцева

Будова та хімічний склад стегнової кістки при імплантації металевих сплавів різного складу

Г.П.Копыльчук, О.Н.Волощук, И.М.Бучковская, И.С.Давыденко

Морфологическая характеристика почек крыс в условиях ацетаминофен-индуцированной нефротоксичности на фоне алиментарной депривации протеина

І.А.Криворучко, Н.М.Гончарова, І.В.Сорокіна

Особенности патоморфологических змін у хворих з різними типами псевдокіст підшлункової залози

Е.Г.Курик, Е.О.Литвак, Б.В.Хабрат, Б.М.Лысенко

Иммуногистохимическая характеристика миоматозной ткани у пациенток с лейомиомой матки после лечения улипристала ацетатом

К.М.Милица, И.В.Сорокина, М.С.Мирошниченко, О.Н.Плитень

Морфологические особенности жировой ткани сальника и подкожной жировой клетчатки у лиц с избыточной массой тела и метаболическим синдромом

А.В.Павлов, С.Р.Жеребятёва, Г.С.Лазутина, Н.В.Овчинникова

Величина базиллярного угла черепа как фактор формообразования сосцевидных тел гипоталамуса

CONTENTS

Research, original papers

8

Burega Yu.

Distribution features of lymphocytes with peanut agglutinin positive receptors in gums epithelium of rats in norm and after intrauterine antigenic action

12

Gorianikova I.N.

Morphological features of stromal-vascular component of the thymus of stillborn children and children under one year of life from mothers that do not follow a healthy lifestyle

18

Demidchuk A.S.

Ultrastructure changes of sciatic peripheral nerve of rat's onconditions of pharmacological correction

22

Zaitseva N.V.

The structure and chemical composition of the femur after different metal alloys implantation

28

Kopylchuk G.P., Voloshchuk O.N., Buchkovskaia I.M., Davydenko I.S.

Morphologic characteristic of the rat kidney after acetaminophen-induced nephrotoxicity on the background of alimentary deprivation of protein

31

Krivoruchko I.A., Goncharova N.M., Sorokina I.V.

Features of pathological changes in patients with different types of pancreatic pseudocyst

42

Kuryk E.G., Litvak E.O., Chabrat B.V., Lysenko B.M.

Immunohistochemical characteristic of myoma tissue in patients with uterine leiomyoma after treatment with ulipristal acetate

48

Militsa K.M., Sorokina I.V., Myroshnychenko M.S., Pliten O.N.

Morphological features of fat tissue of epiploon and subcutaneous fat tissue in patients with overweight and metabolic syndrome

54

Pavlov A.V., Zhrebiateva S.R., Lazutina G.S., Ovchinnikova N.V.

Basilar angle of skull as a form factor of hypothalamic mammillary bodies

О.С.Попов, І.А.Зупанець, С.К.Шебеко
Морфологічне дослідження впливу препарату "Диклор" на перебіг колаген-індукованого артриту у щурів

Н.А.Рикало
Пато- та морфогенез порушення мікроциркуляції при токсичному гепатиті у статевонезрілих щурів

В.Р.Скорик
Визначення діагностичного та прогностичного значення пухлиноспецифічних маркерів (CD117, DOG1, CD34, PDGFR- α), показників м'язової (SMA, MSA, десмін) та ліпогенної (S100) диференціації, експресії Ki-67, p16, p21 у гастроінтестинальних стромальних пухлинах

І.В.Твердохліб, О.І.Макарчук
Морфологічна характеристика шкіри вискової області у пацієнтів із супутньою патологією у віковому аспекті

С.И.Тертышный
Ультраструктурные изменения астроглии при постреанимационной энцефалопатии в эксперименте

С.М.Шамало
Морфологічні зміни периферійного нерва щурів за умов хронічного мікромеркуріалізму та його фармакологічної корекції в різні строки після травмування

К.М.Шевченко
Ультраструктурні і тканинні перебудови міокарда передсердь щурів за умов впливу гострої та хронічної пренатальної гіпоксії

О.П.Шевченко
Патоморфологічні зміни у щурів при експериментальній моделі хронічного вірусного гепатиту

О.О.Шевчук
Морфологічні аспекти протекторного впливу вуглецевого ентеросорбента і гранулоцитарного колонієстимулюючого фактора на структуру тонкого кишечника при застосуванні Мелфалану

Методологія наукових досліджень

О.В.Пославська
Методологія використання програмного забезпечення для аналізу цифрових мікрофотографій на базі курсу патоморфології з метою підвищення професійного рівня студентів і науковців

58 Popov O.S., Zupanets I.A., Shebeko S.K.
Morphological study of the effect of the drug "Diclor" in the course of collagen-induced arthritis in rats

67 Rykalo N.A.
Patho- and morphogenesis of microcirculation disturbances in toxic hepatitis in immature rats

74 Skoryk V.R.
Diagnostic and prognostic value of tumorspecific markers (CD117, DOG1, CD34, PDGFR- α), indicators of muscle (SMA, MSA, desmin) and fat (S100) differentiation, expression of Ki-67, p16, p21 in gastrointestinal stromal tumors

83 Tverdokhlib I.V., Makarchuk O.I.
Morphological characteristics of temporal area skin in patients with an additional pathology on age aspect

89 Tertishny S.I.
Ultrastructural changes of the astroglia in experimental postresuscitation encephalopathy

95 Shamalo S.N.
Morphological changes of rat peripheral nerve under chronic micromercurialism and its pharmacological correction in different terms after injury

99 Shevchenko K.M.
Ultrastructural and tissue reorganization of rat atrial myocardium under the influence of acute and chronic prenatal hypoxia

111 Shevchenko O.P.
Pathomorphological changes in rats with experimental models of chronic viral hepatitis

117 Shevchuk O.O.
Morphological aspects of protective influence of carbonic enterosorbent and granulocyte colony stimulating factor on small intestine in case of Melphalan administration

Scientific research methodology

122 Poslavska O.V.
Methodology for the use of software for the analysis of digital micrographs on the base of pathomorphology course in order to increase the professional level of students and scientists

О.Н.Сулаева
От чего зависит качество обучения гистологии в медицинском университете?

Э.А.Дмитриева
Обезболивание в терапевтической стоматологии: методические и топографические аспекты проведения практикума

К.Петриас (автор), Д.Вендлинг (редактор)
Медичне цитування: путівник NLM для авторів, редакторів і видавців

Новини, хроніка, історія

С.А.Кутя
Саломон Альберти (1540-1600)

И.В.Твердохлеб
Днепропетровская гистологическая школа. Современная гистология в системе медицинского образования, науки и практики

Рецензії, відгуки, презентації

Борзяк Э. И. Анатомия человека. Фотографический атлас. В 3 томах. / Э. И. Борзяк, Г. фон Хагенс, И. Н. Пугалова. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014.

127 Sulaieva O.N.
What factors determine the efficacy of histology learning in medical university?

130 Dmitrieva E.A.
Analgesia in therapeutic dentistry: methodological and topographical aspects of the workshop

135 Patrias K., author; Wendling D., editor
Citing Medicine: The NLM Style Guide for Authors, Editors, and Publishers

News, chronicle, history

144 Kutya S.A.
Salomon Alberti (1540-1600)

147 Tverdokhlebl I.V.
Dnipropetrovsk histological school. Modern histology in the system of medical education, science and practice

Reviews, comments, presentations

152 Borzyak E. I. Human anatomy. Photographic Atlas. The 3 volumes / E. I Borzyak, G. von Hagens, I. N. Putalova. – Moscow: GEOTAR-Media, 2014.