

## ЗМІСТ

## CONTENTS

## CLINICAL MEDICINE

## КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

- Баштан В.П., Муковоз О.Е., Ризник Б.М., Пичкур І., Тараканова О.** 7  
Епідеміологія злоякісних пухлин щелепно-лицевої ділянки за статистичними даними полтави та полтавської області
- Бойко Д.Н., Бойко Н.Г., Бобирева Л.Е., Соболь А., Бойко О.** 10  
Оцінка функції зовнішнього дихання та окремих характеристик ведення здорового способу життя
- Васильєва Н.О., Шмалей С.В.** 14  
Міжсистемні взаємозв'язки показників електричної активності та гемодинаміки головного мозку при неврозоподібному заїканні
- Вернигородський С.В., Дегтярьова Л.В., Щербаков Б.Ю.** 19  
Хромоендоскопія в діагностиці передракових станів та змін слизової оболонки шлунка
- Вознюк Л.А., Пивторак К.В., Семененко С.И.** 25  
Прогностична значущість визначення рівнів маркерів запальної реакції і фактора вільбранда при оцінці ризику несприятливого перебігу ішемічної хвороби серця
- Гасюк П.А., Гасюк Н.В.** 28  
Гістохімічне обґрунтування процесу третинної біомінералізації емалі зубів людини
- Голованова І.А., Ісаков О.М., Смолякова К.В.** 30  
Історія розвитку імунологічної служби в Полтавській області
- Григоренко А.М.** 32  
Вплив варикозу вен малого тазу на розвиток гормональної дисфункції у жінок репродуктивного віку
- Запровальна О.Є., Триполка С.А.** 35  
Аспіринорезистентність та застосування нестероїдних протизапальних препаратів в кардіологічній практиці
- Іленко Н.М., Ніколішина Е.В., Марченко А.В.** 40  
Лінгводіагностика в практичній діяльності лікаря-стоматолога
- Ішейкіна Ю.А.** 42  
Захворюваність на ендартеріїти і тромбангіїти серед населення донецької та полтавської областей
- Копчак Л.М., Тишко Л.О.** 44  
Кореляційно-регресійний аналіз результатів дослідження гемостазу та імунітету у хворих з гострими формами ішемічної хвороби серця та хламідійною інфекцією
- Костюк І.Ф., Калмыков О.О., Бязрова В., Нагорна О.П.** 47  
Діагностичні критерії професійного бронхіту та хронічного обструктивного захворювання легень при наявності супутньої артеріальної гіпертензії
- Погребняк О.О.** 51  
Особливості клінічного перебігу, обміну речовин і системної гемодинаміки при ікс у хворих на ід типу 2 з ренальною дисфункцією
- Пономарьова В.В.** 54  
Клінічна характеристика соціальної фобії у підлітків при наявності небезпечного дозозологічного патерну вживання психоактивних речовин
- Похилько В. И., Ковалева Е. М., Каложка Е.А., Коробка О.В., Чернявская Ю.И.** 60  
Оцінка ефективності нейропротекторної терапії у новонароджених, які перенесли асфіксію
- Рожков Г.С.** 62  
Аналіз рівня інфекційної захворюваності серед військовослужбовців збройних сил України за показниками 2001-20011 рр.
- Сенаторова Г.С., Чайченко Т.В., Тельнова Л.Г., Лутай Т.В.** 65  
Ефективність базисного лікування ожиріння у підлітків: проблемні питання
- Сиротченко Т.А., Калініченко Ю.А.** 72  
Особливості перебігу хронічних захворювань шлунково-кишкового тракту у дітей на тлі ортодонтичної патології
- Скікевич М.Г., Аветіков Д.С., Соколов В.М.** 74  
До питання про рідку патологію судин щелепно-лицевої ділянки
- Югов В.К., Скрипникова Т.П., Бублий Т.Д.** 78  
Рентгено-морфологічні особливості змін при пульпітах, що супроводжуються резорбцією щільних тканин зуба
- Агаєв А.А., Бабаєва А.Д., Гамзаєв М. А.** 82  
Значущість самоконтролю артеріального тиску в підвищенні прихильності пацієнтів до лікування артеріального тиску

## ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА

- Анасевиц Я.М., Цебржинський О.І.** 85  
Продукція супероксиду в тонкій кишці щурів при гіпо- та гіпермелатонінеміях
- Бреус В.Е., Ульянов В.А.** 87  
Особливості розташування емалевих призм у топографічно різних шарах емалі постійних різців людини
- Гаврилюк А.О., Туманський В.О., Мороз Л.В.** 89  
Морфологічні особливості раку печінки на тлі цирозу вірусного генезу
- Єрошенко Г.А.** 94  
Аналіз значущості кореляційних зв'язків між морфометричними показниками великих слинних залоз щурів після стимуляції
- Жураківська О.Я.** 98  
Становлення гіпоталамо-нейрогіпофізарної системи в ранньому постнатальному періоді онтогенезу
- Костиленко Ю.П., Гринь В.Г.** 103  
Структурно-функціональна характеристика червоподібного відростка людей у віковому аспекті
- Готюр О.І.** 106  
Структурно-функціональні особливості кровоносного руслі і паренхіми

## EXPERIMENTAL MEDICINE

- Anasevych Y.M., Tsebrzhynskyy O.I.** 85  
Production of superoxide in the small intestine of rats of hypo- and hypermelatoninemia
- Breus V.Ye., Ulyanov V.O.** 87  
The features of enamel prisms location in different topographical layers of enamel in permanent incisors
- Gavryluk A.A., Tumanskiy V.A., Moroz L.V.** 89  
Morphological features of liver cancer on the background of viral genesis' cirrhosis
- Yeroshenko G. A.** 94  
Analysis of meaningfulness of cross-correlation connections between morphometric indexes of major salivary glands of rats after stimulation
- Zhurakivska O. Ya.** 98  
The formation of the hypothalamic-neurohypophysial system in the early period of postnatal ontogenesis
- Kostilenko Yu.P., Gryn V.G.** 103  
Structural and functional characterization of the appendix of people in age's aspect
- Hotiur O.I.** 106  
Structural-functional features of bloodstream and parenchyma of males'

- яєчка та над'яєчка у чоловіків зрілого віку  
**Костюк І.Р., Костюк В.М., Мельничук Г.М., Гаврилів Г.М.**  
 Експериментальне дослідження впливу нової пасти, призначеної для тимчасового пломбування кореневих каналів постійних зубів у дітей, на тканини щелепи щурів
- Крижна С.І., Ларьяновская Ю.Б.**  
 Морфологічне дослідження головного мозку щурів в умовах експериментальної порфіринопатії
- Лактін Ю.В.**  
 Зміни оптичної щільності альвеолярного відростка щелеп щурів та її корекція на тлі дії солей важких металів
- Лисенко С.А., Болух Б.А., Стрижалковский О.В.**  
 Структурні особливості плоскоклітинних карцином у хворих на рак легені з паранеопластичним ревматологічним синдромом
- Луцник С.А., Ященко А.М.**  
 Експериментальний гіпотирозидизм обумовлює посилене експонування вуглеводних детермінант  $\alpha$ LFuc,  $\beta$ DGal TA DGaNAc у надниркових залозах щурів
- Мешишен І.Ф., Яремій І.М., Кушнір О.Ю.**  
 Вплив мелатоніну на глікозилювання гемоглобіну в крові та функціонування глутатіонової системи в печінці алоксандиабетичних щурів
- Мосендз Т.М.**  
 Структурні та електронейромиографічні зміни скелетного м'язу при загальній дегідратації
- Попадинець О.Г.**  
 Вікові особливості структурних перетворень у стінці сечового міхура
- Панкевич Л.В., Ященко А.М., Наконечна О., Челпанова І.**  
 Респтори лектинів у легеньх щура в нормі і на тлі експериментального гіпотирозу
- Резуненко Ю.К., Прокопов В.О., Жуков В.І.**  
 Вплив поліолів на основі гліцеролу, етилен- і пропіленгліколу на процеси вільнорадикального окислення в організмі щурів
- Сердюк В. Н.**  
 Стан мембран лізосом сітківки і зорового нерва при розвитку експериментальної глаукоми
- Савосько С.І., Чайковский Ю.Б., Макаренко О.М.**  
 Ультроструктурні зміни в корі великого мозку щурів при церебральному інсульті
- Сокуренко Л. М., Чайковский Ю.Б.**  
 Застосування лектиногістохімії для оцінки змін спинного мозку
- Струс Х.І., Ященко А.М.**  
 Лектиновий профіль шкіри та її похідних з ділянки шиї передчасно народжених плодів людини терміном гестації 35-36 тижнів
- Сухомлин Т.А., Нетьухайло Л.Г.**  
 Активність вільнорадикальних процесів у легеньх щурів в умовах експериментальної опікової хвороби
- Ткаченко П.І., Старченко І.І., Білоконь С.О., Гоголь А.М.**  
 Кісти малих слинних залоз: клініко-морфологічні аспекти
- Торгало С.О., Табурець О.В., Берегова Т.В., Остапченко Л.І., Янковський Д.С.**  
 Активність аланінамінотрансферази у щурів різного віку та за умов періодичного введення мультипробіотика «симбітер<sup>®</sup> ацидофільний»
- Ткаченко І.М.**  
 Визначення щільності основи зубів, як критерію виникнення підвищеної стертості зубів
- Фалалєєва Т. М.**  
 Зміни маси тіла щурів за умов довготривалого введення глютамату натрію
- Чайковский Ю.Б., Цуканов Д.В.**  
 Структурні особливості під нижньощелепних слинних залоз щурів після введення прозерину
- Черно В.С., Вовк Ю.М.**  
 Морфологія просторової організації та мінливості пазушного стоку твердої оболони головного мозку собаки
- Щербак О.М., Андрєєва І.Д., Казмірчук В.В., Волков Т.О.**  
 Чутливість дріжджеподібних грибів роду *Candida* до нових похідних 4Н-піридо [4',3':5,6]пірано [2,3-D]піримідину
- Шерстюк С. А., Сорокіна І. В., Ремнева Н.О.**  
 Морфологічні особливості аденогіпофіза дітей померлих у віці до 6 місяців від ВІЛ- інфікованих матерів
- Коршняк В.А., Насибуллін Б.А., Коршняк Т.В.**  
 Порівняльна оцінка стану гемодинаміки у хворих з чмг і атеросклерозом з початковими проявами недостатності мозкового кровообігу
- ОУЛДИН ЛІТЕРАТУРНІ**
- Нетьухайло Л.Г.**  
 Гіперліпопротеїнемія
- Нетьухайло Л.Г., Іщейкіна Л.К.**  
 Вітаміни
- Придруга С.М. Гасюк Н.В.**  
 Патогенетичні механізми пошкодження органів у різні періоди травматичної хвороби
- Чайковский Ю.Б., Геращенко С.Б., Дельцова О.І.**  
 Ствоурові клітини великих слинних залоз
- Ткаченко П.І., Коротич Е.О., Коротич Н.М., Ващенко І.О.**  
 Електронний реєстр листків непрацездатності – крок на шляху боротьби з корупцією
- Шерстюк О.О., Тарасенко Я.А., Дейнега Т.Ф., Свінціцька Н.Л., Тихонова О.О., Рогудя В.О.**  
 Вивчення трьохмірної організації паренхіматозних та порожнистих органів людини за допомогою ін'єкційнокорозійного методу
- testis and epididymis  
**Kostyuk I.R., Kostyuk V.M., Melnychuk G., Gavryliv G.**  
 Experimental studies of the tissues reactions in the jaws of the rats in respond to the new root canal filling material for the temporary root canals obturation in permanent teeth in children
- Kryzhnaya S.I., Laryanovskaya J.B.**  
 Morphological study of rat brain due to experimental porfirinopatii
- Lakhtin Yu.V.**  
 Alteration of optical density of alveolar ridge on rats' jaws and its correction under effect of salts of heavy metals
- Lysenko S.A., Bolyukh B.A., Strizhalkovsky O.V.**  
 Structural features of squamous cell carcinomas in patients with lung cancer with paraneoplastic rheumatic syndrome
- Lutsyk S.A., Yashchenko A.M.**  
 Experimental hypothyroidism induce increased exposure of  $\alpha$ LFuc,  $\beta$ DGal AND DGaNAc carbohydrate determinants in rat adrenal glands
- Meshchyshe I.F., Yaremii I.M., Kushnir O.Yu.**  
 The effect of melatonin on glycosylation of hemoglobin in the blood and functioning of the glutathione system in the liver of alloxan diabetic rats
- Mosendz T.N.**  
 Structural and electroneuromyography results at experimental sublethal dehydration
- Popadynets O.G.**  
 Age peculiarities of the structural transformations in the urinary bladder wall
- Pankevych L., Yashchenko A., Nakonechna O., Chelpanova I.**  
 Lectin receptors in rat lungs at normal condition and in experimental hypothyroidism
- Resunenko Y.K., Prokopov V.A., Zhukov V.I.**  
 Influence of polyols structurally based on glycerol, ethylene- and propylenglycols on free radical oxidation in rat organism
- Serdyuk V. N.**  
 State of lysosomal' membranes of retina and visual nerve is at development of experimental glaucoma
- Savosko S.I., Chaikovskyy Yu.B., Makarenko A.N.**  
 Ultrastructure changes in the rat brain in cerebral stroke
- Sokurenko L.M., Chaikovskyy Yu.B.**  
 Application of lectinohistochemistry for estimation of changes of spinal cord
- Strus Ch.I., Yashchenko A.M.**  
 Lectin binding profile of skin and its derivatives from human fetuses after preterm delivery 35-36 weeks of gestation
- Sukhomlyn T.A., Netyukhaylo L.G.**  
 Activity of free-radical oxidation in lungs of rats at experimental burn disease
- Tkachenko P.I., Starchenko I.I., Belokon S., Gogol A.M.**  
 Cysts of small salivary glands: clinical and morphological aspects
- Torgalo L.O., Taburets O.V., Beregova T.V., Ostapchenko L.I., Yankovskyy D.S.**  
 Alanine aminotransferase activity in rats of different and in conditions of periodical injection of multiprobiotic «symbiter<sup>®</sup> acidophilic»
- Tkachenko I.M.**  
 Determination of enamel's closeness, as criterion of enhanceable origin of teeth's destruction
- Falalyeyeva T.M.**  
 Changes of rats body weight during long-term monosodium glutamate feeding
- Chaikovskyy Yu.B., Tsukanov D.V.**  
 Structural features of rats' submandibular salivary glands after introduction of prozerin
- Cherno V.S., Vovk Yu.M.**  
 The spatial organization morphology and the variability of the cerebral dura mater sinus drainage of canis lupus familiaris
- Shcherbak O. N., Andreieva I. D., Kazmirchuk V., Volkov T. A.**  
 Sensitivity of candida spp. Fungi to new derivatives of 4H-pyrido [4', 3':5.6] pyrano [2,3-d] pyrimidine
- Sherstjuk S.A., Sorokina I.V., Remnyova N. O.**  
 Morphological features of the anterior pituitarys of children who died before the age of 6 months from HIV-infected mothers
- Korshnyak V.A., Nasibullin B.A., Korshnyak T.V.**  
 Comparative assessment of 'hemodynamics' conditionat patients with cci and the atherosclerosis with initial displays of insufficiency of brain blood circulation
- ЛІТЕРАТУРНИЙ**
- Net'ukhaylo L.G.**  
 Hyperlipoproteinemias
- Net'ukhaylo L.G., Ishcheikina L.K.**  
 Vitamins
- Pridruga S.M., Gasyuk N.V.**  
 Nosotropic mechanisms of damage of organs in different periods of traumatic illness
- Chaikovskyy Yu.B., Geraschenko S.B., Deltsova O.I.**  
 Salivary glands' stem cells
- Tkachenko P.I., Korotich E.O., Korotich N.M., Vashchenko I.Yu.**  
 Electronic register of medical sick-list it'sa methods toward corruption struggle
- Sherstjuk O.O., Tarasenko Ya.A., Dejnega T.F., Svintsitskaya N.L., Tikhonova O. A., Rogulja V. A.**  
 Studying of the three-dimensional organisation of parenchymatous and hollow organs of the person by means of an injection-corrosion method