

CLINICAL MEDICINE

КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

Appelhans O.L., Usychenko K.M., Bazhora Yu.I., Usychenko O.M.

Polymorphism of SMAD7 (RS4939827) and EIF3H (RS16892766) genes as a criterium of fibrosis progression rate in patients with chronic hepatitis C and B

Bezditko P.A., Levchenko L.I.

Features of combined treatment in chronic demodectic blepharconjunctivitis

Belov O.O., Kostyuk A.L., Andriichuk V.M., Kostyuk I.Yu.

Features of menstrual and generative function disorders in depressive disorders of endogenous nature

Vovk K.V., Nikolenko E.Y., Alexandrova N.K., Sokruto O.V., Ovcharenko L.K.

The influence of chronic non-calculous cholecystitis on the course of coronary heart disease

Gadjiyev J.G.

Effective schemes of therapeutic and preventive measures for diseases of the oral cavity in professional athletes

Hasiuk N.V., Yeroshenko G.A., Mochalov I.O., Klitynska O.V., Pogoretska Kh.V.

Morphoclinical aspects of the clinical course of atopic cheilitis

Golub A.P., Duda O.K., Sukhov Yu.O.

Clinical and laboratory features of measles meningitis and meningoencephalitis in adults

Horokhovskiy V.V., Dienha O.V., Schnayder S.A.

Study of teeth hard tissues state in children with delayed teeth eruption

Deriyenko T.A., Shop I.V., Tykhonova T.M., Glavatskih T.S., Levadna Yu.V., Shepitko K.V.

Determination of factors effecting achievement of the target blood pressure level in patients with arterial hypertension after the electric cardiac pacemaker implantation

Dyachuk D.D., Cherniy T.V., Lytvyn, O.V., Kuryk O.G.

Clinical study on the efficacy of the device for electrostimulation with bio-control in rehabilitation of patients with motor deficiency suffered from cerebral stroke

Zhdan V.M., Pasiieshvili T.M., Zhelezniakova N.M., Kovalyova O.M., Pasiieshvili L.M.

Klotho protein and mitochondrial superoxide dismutase in young persons with gastroesophageal reflux disease and autoimmune thyroiditis

Zolotarova N.A., Solomko O.V.

Side effects correction in combined lipid-correcting therapy with statins and fibrates using low-mineralized mineral water

Ivashchenko D.M., Dudchenko M.O., Kravtsiv M.I.

Evaluation of the role of application of contact lithotripsy in large occluding ureteral stones

Kapustnyk V.A., Kostyuk I.F., Melenevych A.Ya.,

7 **Апельханс О.Л., Усиченко К.М., Бажора Ю.І., Усиченко О.М.**

Поліморфізм генів SMAD7 (RS4939827) і EIF3H (RS16892766) як критерій швидкості фіброзу у хворих на хронічні гепатити С і В

11 **Бездітко П.А., Левченко Л.І.**

Особливості комбінованого лікування хронічного демодекозного блефарокон'юктивіта

15 **Белов О.О., Костюк А.Л., Андрійчук В.М., Костюк І.Ю.**

Депресивні розлади і порушення менструально-генеративної функції

20 **Вовк К.В., Ніколенко Є.Я., Александрова Н.К., Сокруто О.В., Овчаренко Л.К.**

Вплив хронічного некалькульозного холециститу на перебіг ішемічної хвороби серця

24 **Гаджієв Д.Г.**

Ефективні схеми лікувально-профілактичних заходів при захворюваннях порожнини рота у професійних спортсменів

28 **Гасюк Н.В., Єрошенко Г.А., Мочалов Ю.О., Клітинська О.В., Погорецька Х.В.**

Морфологічні аспекти клінічного перебігу атопічного хейліту

32 **Голуб А.П., Дуда О.К., Сухов Ю.О.**

Клініко-лабораторна характеристика корових менінгітів та менінгоенцефалітів у дорослих

36 **Гороховський В.В., Деньга О.В., Шнайдер С.А.**

Дослідження стану твердих тканин зубів у дітей з затримкою прорізування постійних зубів

40 **Дерієнко Т.А., Шоп І.В., Тихонова Т.М., Главатських Т.С., Левадна Ю.В., Шепітько К.В.**

Визначення факторів впливу на досягнення цільового рівня артеріального тиску у пацієнтів з артеріальною гіпертензією після імплантації електрокардіостимулятора

44 **Дячук Д.Д., Черній Т.В., Литвин О.В., Курик О.Г.**

Клінічне дослідження ефективності методу електростимуляції з біокеруванням у реабілітації хворих з руховим дефіцитом після мозкового інсульту

49 **Ждан В.М., Пасієшвілі Т.М., Железнякова Н.М., Ковальова О.М., Пасієшвілі Л.М.**

Блок клото і мітохондріальна супероксиддисмутаза у осіб молодого віку з гастроєзофагеальною рефлюксною хворобою та автоімунним тиреоїдитом

53 **Золотарьова Н.А., Соломко О.В.**

Коррекція побічних ефектів при комбінованій ліпідо-корегуючій терапії статинами і фібратами, із застосуванням маломінералізованої мінеральної води

59 **Іващенко Д.М., Дудченко М.О., Кравців М.І.**

Оцінка ролі застосування контактної літотрипсії при великих оклюзійних конкрементах сечоводу

64 **Капустник В.А., Костюк І.Ф., Меленеви́ч А.Я.,**

Tverezovskyi V.M.

BODE index in patients with chronic obstructive pulmonary disease in combination with hypertensive heart disease

Kovalenko N.I., Zamazyi T.M., Novikova I.V., Taranenko G.P.

Etiological structure and ecological significance of opportunistic pathogens in bronchitis

Krylyuk V.O., Tsybalyuk H.Y.

Analysis of successful resuscitation in pre-hospital stage in Ukraine

Kuleshov A.V., Medrazhevskaya Ya.A., Malyk S.L.
Cerebral hemodynamics in children with left ventricular false tendons

Liubarets S.F., Savychuk O.V.

Dental status of children before and after preventive measures

Liannoi Yu.O., Skyba O.O., Pshenychna L.V., Tonkopei Yu.L., Ionova I.M.

Demographic situation and health status analysis of the adult population in the northeastern region of Ukraine

Marchenko A.V.

Analysis of provision of polyclinic dental care to population of the Poltava region

Marchenko V.G., Stepanchenko K.A.

Condition of immune status in adults with entrobiasis invasion

Mishchanchuk N.S., Borysenko O.M., Bezshapochnyi S.B., Kuzmenko S.V.

Features of vestibular dysfunction in patients with hereditary and acquired motion sickness

Moskovko S.P., Fiks D.O., Shayuk A.V., Datsenko G.V., Babych L.V.

The role of the hospital registry to assess the quality of stroke diagnosis

Nevoit G.V., Potiazhenko M.M., Mintser O.P., Babintseva L.Yu.

Electro-photonic emission analysis and hardware-software recording of heart rate variability during an objective structured clinical examination

Netiazhenko V.Z., Liakhotska A.V., Netiazhenko N.V.

Features of changes in platelet functional activity in patients with coronary artery disease and hypertension depending on sensitivity to antiplatelet drugs

Onischenko O.V., Korolkov O.I., Ksonz I.V., Karpinsky M.Yu., Yaresko O.V.

Study of the stress-deformed state of the hip joint model in children in the conditions of normal and dysplasia

Petrushanko T.O., Loban G.A., Moshel T.N., Hancho O.V.

Therapeutic potential of lactobacilli-based drug in the treatment of generalized periodontitis

Pospishil Y.O., Falion R.I., Havryliuk O.M., Zhytynska H.B., Tumak I.M.

Comparison of clinical and morphological changes in perihematomal brain tissue in hemorrhagic stroke

Тверезовський В.М.

Індекс BODE у хворих на хронічне обструктивне захворювання легень у поєднанні з гіпертонічною хворобою

68 **Коваленко Н.І., Замазій Т.М., Новікова І.В., Тараненко Г.П.**

Етіологічна структура та екологічна значимість умовно-патогенних мікроорганізмів при бронхітах

72 **Крилюк В.О., Цимбалюк Г.Ю.**

Аналіз випадків успішного проведення серцево-легеневої реанімації на догоспітальному етапі в Україні

76 **Кулешов О.В., Медражевська Я.А., Малик С.Л.**
Церебральна гемодинаміка у дітей з аномально розташованими хордами в лівому шлуночку серця

80 **Любарець С.Ф., Савичук О.В.**

Стоматологічний статус дітей до та після проведення профілактичних заходів

85 **Лянной Ю.О., Скиба О.О., Пшенична Л.В., Тонкопей Ю.Л., Іонова І.М.**

Аналіз демографічної ситуації та стану здоров'я дорослого населення північно-східного регіону України

89 **Марченко А.В.**

Аналіз надання поліклінічної стоматологічної допомоги населенню Полтавської області

93 **Марченко В.Г., Степанченко К.А.**

Стан імунного статусу у дорослих з ентеробіозною інвазією

97 **Мищанчук Н.С., Борисенко О.М., Безшاپочний С.Б., Кузьменко С.В.**

Особливості вестибулярної дисфункції у пацієнтів при спадкових та набутих хворобах руху

103 **Московко С.П., Фікс Д.О., Шаюк А.В., Даценко Г.В., Бабич Л.В.**

Роль госпітального реєстру для оцінки якості діагностики інсульту

107 **Невойт Г.В., Потяженко М.М., Мінцер О.П., Бабінцева Л.Ю.**

Аналіз електричної емісії фотонів і апаратно-програмний запис варіабельності ритму серця в структурі об'єктивного клінічного обстеження

111 **Нетяженко В.З., Ляхощка А.В., Нетяженко Н.В.**

Особливості змін функціональної активності тромбоцитів у пацієнтів з ішемічною хворобою серця та гіпертонічною хворобою в залежності від чутливості до антитромбоцитарних препаратів

116 **Оніщенко О.В., Корольков О.І., Ксьонз І.В., Карпінський М.Ю., Яреско О.В.**

Дослідження напружено-деформованого стану моделі кульшового суглоба у дітей в умовах норми та дисплазії

121 **Петрушанко Т.О., Лобань Г.А., Мошель Т.М., Ганчо О.В.**

Можливості застосування препарату на основі лактобацил у лікуванні генералізованого пародонтиту

125 **Поспішіль Ю.О., Фаліон Р.І., Гаврилюк О.М., Житинська Г.Б., Тумак І.М.**

Порівняння клінічних та патоморфологічних змін перигематомної тканини мозку при геморагічних інсультах

Rakhman P.M., Korolkov O.I.

Results of foot planovalgus deformity surgical treatment in children with cerebral paralysis

Rachynskyi S.V., Schnaider S.A., Labunets O.V., Diieva T.V., Labunets V.A., Stupnytskyi R.M.

Prosthetic care for enlistment age men of the western region of Ukraine: morbidity, anatomical and topographic structure, state of provision and prognosis

Slonetsky B.I., Tutchenko N.I., Verbitsky I.V., Kotsiubenko V.O.

Current trends and unpredictable challenges of an emergency abdominal surgery in Ukraine

Tarianyk K.A., Kaidashev I.P., Shlykova O.A., Izmailova O.V.

The analysis of the change in ghrelin level in patients with different forms of parkinson's disease

Fitkalo O.S., Lyzak O.L., Neurova A.B.

Assessment of cognitive dysfunction in the military with alcohol-induced mental and behavioral disorders with depression comorbidity

Chip Ye.E., Kalashnikov A.V., Kalashnikov O.V.

Algorithm for tactics of surgical treatment in patients with proximal tibia fractures

Shadrin O.G., Marushko T.L., Haiduchyk G.A., Horianska M.G.

Features of diagnosis and correction of iron deficiency anemia in food protein-induced enterocolitis syndrome in infants

130 Рахман П.Н., Корольков О.И.

Характеристика результатів хірургічного лікування плосковальгусної деформації стоп у дітей хворих на ДЦП

135 Рачинський С.В., Шнайдер С.А., Лабунець О.В., Дієва Т.В., Лабунець В.А., Ступницький Р.М.

Захворюваність, анатомо-топографічна структура, стан надання та прогноз розвитку стоматологічної ортопедичної допомоги чоловікам призовного віку західного регіону України

140 Слонецький Б.І., Тутченко М.І., Вербицький І.В., Коцюбенко В.О.

Сучасні тенденції та непередбачувальні виклики ургентної хірургії органів черевної порожнини в Україні

145 Таряник К.А., Кайдашев І.П., Шликова О.А., Ізмайлова О.В.

Аналіз коливань рівня греліну у пацієнтів із різними формами хвороби паркінсона

149 Фітькало О.С., Лизак О.Л., Неурова А.Б.

Оцінка когнітивної дисфункції у військових з розладами психіки та поведінки внаслідок вживання алкоголю коморбідного з депресією

153 Чіп Є.Е., Калашніков А.В., Калашніков О.В.

Алгоритм тактики оперативного лікування хворих з переломами проксимального відділу великогомілкової кістки

159 Шадрін О.Г., Марушко Т.Л., Гайдучик Г.А., Горянська М.Г.

Особливості діагностики та корекції дефіциту заліза при індукованому харчовими білками ентероколітичному синдромі у дітей раннього віку

EXPERIMENTAL MEDICINE**Boruta N.V.**

Morphofunctional characteristics of hemomicro-circulatory bed's vessels of the pancreas in rats and at central deprivation of testosterone synthesis

Vastyanov R.S., Stoyanov A.N., Krepec Yu.S., Dzygal A.F., Beseda Ya.V., Puchkova A.V.

Interleukin-1 receptors antagonist intracerebral administrations anticonvulsive efficacy in conditions of kindling model of epileptogenesis

Vishnevskaya A.A., Schnayder S.A., Reyzvikh O.E., Babenya A.A., Khrystova M.T.

Morphological assessment of the regeneration of the periodontal ligamentum in the treatment of generalized periodontitis with plasmogel from platelet autoplasm

Kravchenko L.S., Appelkans O.L., Polyakov A.Ye., Pasechnik O.V., Shcherbakov S.V.

Effect of the new dental elixir on the condition of rats' periodontal tissues with simulated metabolic syndrome

Kuchmenko O.B., Dziuba V.O., Savosko S.I., Kozytska T.V., Kvasko O.Yu., Gumenyuk A.V., Oliinyk T.M.

Morphohistological characteristics of the heart, liver and kidneys under the influence of doxorubicin and

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА**164 Борута Н.В.**

Морфофункціональна характеристика судин гемомікроциркуляторного русла підшлункової залози щурів у нормі та при центральній депривації синтезу тестостерону

168 Вастьянов Р.С., Стоянов О.М., Крепец Ю.С., Дзигал О.Ф., Беседа Я.В., Пучкова Г.В.

Електроенцефалографічні кореляти протисудомної ефективності рекомбінантного антагоністу інтерлейкін-1 рецепторів за умов кіндлінгової моделі епілептогенезу

174 Вишневська Г.О., Шнайдер С.А., Рейзвіх О.Е., Бабеня Г.О., Христова М.Т.

Морфологічна оцінка регенерації періодонтальної зв'язки при лікуванні генералізованого пародонтиту плазмогелем з тромбоцитарної аутоплазми

179 Кравченко Л.С., Аппельханс О.Л., Поляков А.Є., Пасечник О.В., Щербakov С.В.

Вплив нового зубного еліксиру на стан тканин пародонту щурів з відтвореним метаболічним синдромом

184 Кучменко О.Б., Дзюба В.О., Савосько С.І., Козицька Т.В., Кваско О.Ю., Гуменюк А.В., Олійник Т.М.

Морфогістологічні характеристики серця, печінки та нирок за впливу доксорубіцину та препаратів

metabolic drugs

Netyukhailo L.G., Kharchenko S.V.

Proteinase-inhibitory potential in rat pancreas at the burn shock and toxemia stages of burn disease

Ryabukha O.I.

Peculiarities of thyroidal colloid hormonal activity of white rats' thyrocytes during consumption of organic and inorganic iodine in conditions of potentiated alimentary iodine deficiency

Semenova V.M., Tsybalyuk V.I., Liubich L.D., Egorova D.M., Stayno L.P., Shevchuk O.V., Vaslovich V.V., Verbovska S.A., Deryabina O.G., Shuvalova, N.S. Pichkur L.D.

Structural changes in the brain of rats with experimental allergic encephalomyelitis after cryopreserved mesenchymal stem cells impact

Slobodian O.M., Hrymailo N.A., Lukyantseva H.V., Lukashiv T.O.

Anatomic variability of the pancreas organometric transformations in human fetuses and newborns

Stetsuk Ye.V., Akimov O.Ye., Shepitko V.I., Goltsev A.N.

Influence of prolonged central deprivation of testosterone synthesis on production of reactive oxygen and nitrogen species and morphological structure of rat testes

Shamrai D. V., Melnyk N. O.

Structural changes in rats' ovaries after hormonal therapy for precancerous conditions

Shatornaya V.F., Nefyodova O.O., Nefyodov O.O., Kolosova I.I., Major V.V., Kuznetsova O.V., Demidenko Yu.V., Yeroshenko G.A.

Cardiogenesis changes after the plumbic acetate impact in rats under the correction conditions in the experiment

Sheshukova O.V., Kazakova K.S., Yeroshenko G.A., Trufanova V.P., Polishchuk T.V., Shevchenko K.V., Solod A.V.

Dynamics of expression of carbohydrate determinants of mannose-specific lectins in the mucous membrane of the rat attached gingiva in chronic ethanol intoxication

метаболической дії

188 **Нетюхайло Л.Г., Харченко С.В.**

Протеїназно-інгібіторний потенціал у підшлунковій залозі щурів на стадії опікового шоку і стадії токсемії при опіковій хворобі

193 **Рябуха О.І.**

Особливості гормональної активності інтрафолікулярного колоїду тироцитів білих щурів при споживанні органічного і неорганічного йоду в умовах потенційованого аліментарного йододефіциту

199 **Семенова В.М., Цимбалюк В.І., Любич Л.Д., Егорова Д.М., Стайно Л.П., Шевчук О.В., Васловіч В.В., Вербовська С.А., Дерябіна О.Г., Шувалова Н.С., Пічкур Л.Д.**

Структурні зміни у головному мозку щурів з експериментальним алергічним енцефаломієлітом за впливу кріоконсервованих мезенхімальних стовбурових клітин

205 **Слободян А.Н., Гримайло Н.А., Лук'янцева Г.В., Лукашів Т.О.**

Анатомічна мінливість органометричних перетворень підшлункової залози у плодів і новонароджених людини

210 **Стецук Є.В., Акімов О.Е., Шепітько В.І., Гольцев А.М.**

Вплив тривалої центральної депривації синтезу тестостерону на продукцію реактивних киснево-азотних форм на морфологічну структуру сім'яників щурів

215 **Шамрай Д.В., Мельник Н.А.**

Структурні зміни в яєчниках щурів після гормонального лікування передпухлинних станів

219 **Шаторна В.Ф., Нефьодова О.О., Нефьодов О.О., Колосова І.І., Майор В.В., Кузнєцова О.В., Демиденко Ю.В., Єрошенко Г.А.**

Зміни кардіогенезу під впливом важких металів та за умов корекції в експерименті у щурів

223 **Шешукова О.В., Казакова К.С., Єрошенко Г.А., Труфанова В.П., Поліщук Т.В., Шевченко К.В., Солод А.В.**

Динаміка експресії вуглеводних детермінант манозоспецифічних лектинів у слизовій оболонці прикріпленої частини ясен щурів при хронічній інтоксикації етанолом

BIOLOGY

Isayenko O. Yu., Popov N.N., Ryzhkova T.N., Kotsar O.V., Dyukareva G.I.

Sensitivity of antibiotic-resistant microorganisms to metabolites of lactobacteria and combination of lactobacillus rhamnosus GG and saccharomyces boulardii metabolites

БИОЛОГИЯ

227 **Ісаєнко О.Ю., Попов М.М., Рижкова Т.М., Коцар О.В., Дюкарева Г.І.**

Чутливість антибіотикорезистентних мікроорганізмів до метаболітів лактобактерій та комбінації метаболітів lactobacillus rhamnosus GG і saccharomyces boulardii

EVENTS AND DATES

To the blessed memory of professor Kostyuk Hryhoriy Yakovych

To the blessed memory of professor Viktor Gavriilovych Cherkasov

ПОДІЇ І ДАТИ

233 Пам'яті професора Костюка Григорія Яковича

234 Пам'яті професора Черкасова Віктора Гавриловича