

ЗМІСТ		CONTENT
ОГЛЯДОВІ СТАТТІ		ANALYTICAL REVIEWS
Варуха К.В. Сучасний стан проблеми судово-медичного встановлення крові менструального походження (огляд даних літератури з результатами власних досліджень)	4	Varukha K.V. State of the art forensic setting menstrual blood origin (review of the literature with the results of their research)
Ватанская И.Ю., Оленицкая Е.С., Ярцева С.В., Степаненко Т.И., Мякоткина Г.В. Ингаляционная терапия бронхообструктивного синдрома	7	Vatanska I., Olenitska O., Yartseva S., Stepanenko T., Mjacotkina G. Inhalation therapy of bronchoobstructive syndrome
Ергард Н.М. Роль глюкокортикоидів в регуляції неспецифічної адаптації організму до стресової ситуації при механічній асфіксії внаслідок повішення (огляд даних літератури з результатами власних досліджень)	16	Ergard N. The role of glucocorticoids in the regulation of non-specific adaptation to stressful situations with mechanical asphyxia due to hanging (review of the literature with the results of their research)
Ершова Я.П., Мироненко Т.В., Бахтояров П.Д. Патологические механизмы хронической ишемии мозга	19	Ershova Y.P., Mironenko T.V., Bakhtoyarov P.D. Physiopathology mechanisms of chronic ischemia of brain
Торохин О.М. Насибуллин Б.А. Механизмы биологического действия некоторых физико-химических агентов, используемых в восстановительном лечении и их взаимоотношение с вызываемыми эффектами	27	Torohtin A.M., Nasibullin B.A. Mechanisms of biological action of some physical and chemical agents used in rehabilitation and their relationship with the trigger effects
ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ		ORIGINAL STUDIES
Березовський В.Я., Плотнікова Л.М., Рубан Т.П., Лукаш Л.Л. Особливості росту соматичних клітин людини лінії 4BL в умовах зміненого газового середовища	34	Berezovsky V.A., Plotnikova L.N., Ruban T.A., Lukash L.L. Peculiarities of human somatic cells line 4BL proliferation in the modified gas medium
Казімірко Н.К., Журба Т.О., Перфільєва М.Ю., Зміна метаболічного статусу епітеліоцитів піхви здорових жінок під впливом структурних компонентів бактеріальних клітин	40	Kasimirko N.K., Zhyrba T.A., Perfilieva M.Yu. Change metabolic status epitheliocyte vagina healthy women under the influence of structural components bacterial cells
Лукьянцева Г.В. Химический состав костей у белых крыс после двухмесячного употребления тартразина и возможности его коррекции	44	Lukyantseva G.V. Chemical composition of the skeletal bones in rats after 2-month intake of tartrazine and possibilities of correction of it state
Сколожабский А.А., Казимирко Н.К. Продуктивность биоархитектуры брюшной полости в репопуляции стволовых клеток <i>in vivo</i>	50	Skolozabskiy A.A., Kasimirko N.K. Productivity of bioarchitecture of an abdominal cavity in cultivation of the stem cells <i>in vivo</i>
ПАТОЛОГІЯ ОРГАНІВ ТА СИСТЕМ		ORGAN AND SYSTEM PATHOLOGY
Калинин Е.В., Гайдаш И.С. Показатели перекисного окисления липидов (ПОЛ) и ферментативной системы антиоксидант-	61	Kalinin E.V., Gaidash I.S. Indices of lipid peroxidation (LPO) and enzymatic antioxidant system (AOS) in the blood leu-

ной защиты (АОЗ) лейкоцитов крови больных раком прямой кишки в динамике лечения		kocytes of patients with rectal cancer in the dynamics of treatment
Коробко І.С. Динаміка змін патоморфологічних показників тонкої кишки при відомому часі заподіяння травми та відомому часі настання смерті	71	Korobko I.S. The dynamics of pathological parameters of the small intestine at a certain time of causing injury and known time of death
Кривобок О. Г. Ранні імунологічні порушення при рецидивному перебігу гострого серозного і гнійного калькульозного пієлонефриту	79	Krivobok A. G. Early immunological disturbances by recurrent course of acute serosal and festering calculary pyelonephritis
Пустовий Ю.Г., Баранова В.В., Манохіна О.Ю. Результати споліготипування у вивченні генотипів мікобактерій туберкульозу, що циркулюють в Луганській області	89	Pustovyi Yu.G., Baranova V.V., Manohina O.Yu. Results of spoligotyping in the study of Mycobacterium tuberculosis genotypes circulating in Lugansk region
Сидорчук Л.І., Бендас В.В., Сидорчук І.Й., Сидорчук А.С. Загальна імунологічна реактивність організму хворих на жовчокам'яну хворобу	96	Sydorchuk L.I., Bendas V.V., Sydor-chuk I.Y., Sydor-chuk A.S. General immunologic reactivity of organism in patients with cholelithiasis
Торопчин В.И. Влияние антигомтоксических препаратов на показатели системы интерферона больных неалкогольным стеатогепатитом на фоне синдрома хронической усталости	100	Toropchin V.I. Influence of antihomotoxic preparations on interferon status of the patients with nonalcoholic steatohepatitis on background of chronic fatigue syndrome
ДОСЛІДЖЕННЯ ДІТЕЙ, ПІДЛІТКІВ ТА СПОРТСМЕНІВ		EXAMINATION OF CHILDREN, TEENAGERS AND SPORTSMEN
Бобирев В.Є. Методи діагностики психофізичного статусу та визначення оцінки психомоторики у дітей з патологією зору	106	Bobyrev V.E. Methods of diagnosis of mental and physical status and the measurement of psychomotor status in children with vision disorders
Гаврилов А.С. Особенности восстановительного лечения детского церебрального паралича	110	Gavrilov A.S. Features of restorative treatment of cerebral palsy
Линниченко Е.Р. Психологическое состояние спортсменов разных специализаций в соревновательном периоде	114	Linnichenko E.R. Psychological state of sportsmen in competitive period
РІЗНЕ		MISCELLANEOUS
Бабкіна О.П. Особливості використання і впровадження в педагогічну діяльність Болонського процесу при вивченні судово-медичної стоматології	120	Babkina E.P. The features of use and implementation of a teaching career Bologna process in the study of forensic dentistry
КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ		ABSTRACTS
Пилькевич Н.Б., Трофимова О.А. Изучение патогенетической роли частых эпизодов респираторных вирусных инфекций в развитии рецидивов бронхитов у детей	125	Pilkevich N.B., Trofimova O.A. The study of the pathogenetic role of frequent episodes of respiratory viral infections in the development of relapse of bronchitis in children