

ЗМІСТ		CONTENT
ОГЛЯДОВІ СТАТТІ		ANALYTICAL REVIEWS
Левенец С. В. История изучения анатомической изменчивости системы воротной вены (обзор литературы)	5	Levenets S. V. History of study of the anatomical variation of the portal vein (review of literature)
Линниченко Е.Р. Проблема травматизма в современном спорте	12	Linnichenko E.R. Injuries in the modern sport
ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ		ORIGINAL STUDIES
Гаврилов В.А., Лузин В.И. Возрастные особенности строения мышечного хряща нижней челюсти у белых крыс после 60-дневного воздействия паров эпихлоргидрина	22	Gavrilov V.A., Luzin V.I. Age-related features of histological structure of the mandibular condylar cartilage in rats after 60-day intake of epichlorohydrin
Гайдаш О.І. Вплив ліпополісахаридів бактерій роду <i>Shigella</i> на функціональну активність, метаболізм і апоптоз нейтрофілів і моноцитів крові людини in vitro	28	Gaidash E.I. The impact of lipopolysaccharides of bacteria genus <i>Shigella</i> on functional activity and metabolism and apoptosis of human neutrophils and monocytes in vitro
Лукьянцева Г.В., Лузин В.И. Влияние нанесения дефекта большеберцовой кости после 60-дневного введения натрия бензоата на ультраструктуру биоминерала тазовой кости у белых крыс	36	Lukyantseva G.V., Luzin V.I. Effects of applying defect of the tibia after 60-day administration of sodium benzoate on the ultrastructure of bone mineral of the hipbone in white rats
Салманова О.Н., Волобуева Л.Н., Шабельник О.И., Рябенко Э.Б. Антилизотимная активность условно-патогенных микроорганизмов – этиологических агентов хронического травматического остеомиелита	42	Salmanova O.N., Volobueva L.N., Shabelnik O.I., Raybenko E.B. Antilysozymic activity opportunistic pathogens – etiological agents of chronic traumatic osteomyelitis
Сидорчук Л.І. Гострий експериментальний перитоніт: мікроекологічні показники, видовий склад і популяційний рівень мікробіоти порожнини товстої кишки експериментальних тварин через 6 годин моделювання	45	Sydorchuk L.I. Acute experimental peritonitis: microecological indexes, species composition and population level of large intestine microbiota of experimental animals after 6 hours of modelling
Симрок К.Т. Ультраструктура биоминерала ветви нижней челюсти крыс после 60-дневного применения глутамата натрия и ионизирующего облучения	51	Simrok K. T. Ultrastructure of bone biomineral of the ramus of mandible in rats after 60-day sodium glutamate intake and exposure to ionizing radiation
Скоробогатов А.Н., Лузин В.И. Макроэлементный состав костей скелета у белых крыс различного возраста после 60-дневного воздействия паров толуола	56	Skorobogatov A.N., Luzin V.I. Macroelemental contents of skeletal bones in rats of different ages after 60-day exposure to toluene vapors
Ткаченко К. Д. Зміни розмірів цистерни латеральної ями великого мозку в	63	Tkachenko K. D. Feature of a structure, form, sizes and rule of the cisterns fossa

залежності від статі, віку та форми черепа		lateralis
Фастова О.Н. Гистоморфометрические параметры почечных телец крыс различных возрастных групп на фоне ингаляционного воздействия толуола с применением корректоров	67	Fastova O.N. Histomorphometric parameters of renal corpuscles in rats of different age periods on the background of toluene inhalation with the use of correctors
ПАТОЛОГІЯ ОРГАНІВ ТА СИСТЕМ		ORGAN AND SYSTEM PATHOLOGY
Акімова В.М., Лаповець Л.Є., Лаповець Н.Є. Особливості змін показників гуморального імунітету та фактора некрозу пухлини- α , інтерлейкіну-8, інтерлейкіну-10 при абдомінальному туберкульозі та гострому апендициті	73	Akimova V., Lapovets L., Lapovets N. The peculiarities of humoral immunity blood indicators and tumor necrosis factor- α , interleukin-8, interleukin-10 in abdominal tuberculosis and acute appendicitis
Артеменко О.І. Вміст біогенних амінів гістаміну та серотоніну в легеневій тканині осіб, раптово померлих від хронічної ішемічної хвороби серця	77	Artemenko O.I. Content biogenic amines histamine and serotonin in the lung tissue died suddenly persons from chronic ischemic heart disease
Гаврилов В.А., Романьков І.А., Косенко Ю.В. Лечение пациентов с воспалительными заболеваниями челюстей с использованием тiotриазолина	80	Gavrilov V.A., Roman'kov I.O., Kosenko Y.V. Treatment of patients with inflammatory diseases of the jaw using tiotriazolin
Калинин Е.В., Гайдаш І.С. Отдалённые 5-летние результаты исследования влияния расширенных и комбинированных оперативных вмешательств при распространённых формах рака прямой кишки на количественный и качественный состав лимфоцитов крови	83	Kalinin E.V., Gaidash I.S. Distant 5-year study of the influence extended and combined surgeries with common forms of cancer of the rectum to the quantitative and qualitative composition of blood lymphocytes
Коробко І.С. Динаміка змін патоморфологічних показників товстої кишки при відомому часі заподіяння травми та відомому часі настання смерті	92	Korobko I.S. The dynamics of pathological parameters of the colon at a certain time of causing injury and known time of death
Sydorchuk A.S. Seasonal influenza: rethinking about prevention of bacterial complications in adults	99	Сидорчук А.С. Сезонний грип: переосмислення превенції бактерійних ускладнень у дорослих
Торопчин В.І. Влияние антигомтоксических препаратов на показатели клеточного звена иммунитета у больных неалкогольным стеатогепатитом на фоне синдрома хронической усталости при проведении медицинской реабилитации	103	Toropchin V.I. Influence of antihomotoxic preparations on cellular immunity in patients with nonalcoholic steatohepatitis on background of chronic fatigue syndrome during medical rehabilitation

Чуменко О.Г. Особенности применения тиотриазолина у больных бронхиальной астмой в сочетании с хроническим некалькулезным холециститом	108	Chumenko O.G. Feature application thiotriazolinum of the patients with bronchial asthma in a combination with chronic noncalculous cholecistitis
ДОСЛІДЖЕННЯ ДІТЕЙ, ПІДЛІТКІВ ТА СПОРТСМЕНІВ		EXAMINATION OF CHILDREN, TEENAGERS AND SPORTSMEN
Давидчук Г.Н. Клинические особенности течения внебольничных пневмоний у детей Луганской области	113	Davidchuk G.N. Peculiarities in clinical process among the children with community acquired pneumonia in Lugansk region
Знагован С.Ю., Грабарь И.В., Козикова О.А., Давидчук А.В. Медико-социальные подходы к решению проблемы зависимости детей и подростков от психоактивных веществ	117	Znagovan S.Y., Grabar I.V., Kozikova O.A., Davidchuk A.V. Medical-social ways of solution of the problem of children's and teenagers' addiction to psychoactive substances
Карамзіна Л.А. Ранооглухлі особи: перспективи інтеграції до суспільства	122	Karamzina L.A. Prelingual deaf persons: prospects of integration in society
Пилькевич Н.Б., Шанько В.М. Изучение динамики отдельных показателей функции вегетативной нервной и кардиореспираторной систем у детей младшего школьного возраста с патологией зрения	128	Pilkevich N.B., Shanko V.M. Studying the dynamics of individual indicators of the function of autonomic nervous and cardiorespiratory systems at primary school children with abnormal vision
Чернозуб А.А. Изменения концентрации лактатдегидрогеназы в сыворотке крови юношей различного уровня тренированности в условиях нагрузок силового фитнеса	131	Chernozub A.A. Concentration of lactate dehydrogenase serum levels of different fitness youth under load power fitness
РІЗНЕ		MISCELLANEOUS
Погорелова Г.А. Неврологические проявления ВИЧ-инфекции	140	Pogorelova G.A. Neurologic disorders at HIV-infection