

Зміст

Contents

МЕДИЧНІ НАУКИ		
Експериментальна медицина і морфологія		
Слисесєва І. В., Бабич Є. М., Білозерський В. І., Ждамарова Л. А., Колпак С. А., Гурін О. В., Забєліна І. А., Коваленко О. І. Вивчення адгезивних властивостей поверхневих антигенів <i>C. diphtheriae</i> , одержаних за допомогою каскадної дезінтеграції мікробних клітин різними фізичними факторами	7	Yelyseyeva I. V., Babych Ye. M., Zhdamarova L. A., Belozersky V. I., I sayenko Ye. Yu., Kolpak S. A., Gurin O. V., Zabelina I. A., Kovalenko O. I. Examination of Adhesive Properties of <i>C. diphtheriae</i> Surface Antigens Obtained by the Cascade Disintegration of Microbial Cells by Different Physical Factors
Коцарь Е. В., Радченко О. И., Голубка О. В., Масалова А. В., Антушева Т. И. Роль мікробного фактора в розвитку інфекційно-воспалительного процесу порожнини рота	12	Kotsar E. V., Radchenko O. I., Golubka O. V., Masalova A. V., Antusheva T. I. Microbial Factor as a Participant of the Infectious Inflammatory Process in the Oral Cavity Pathology
Литвинова О. М., Литвинов В. С. Фармакологічні дослідження нових похідних сукцинамінних кислот	16	Lytvynova O. M., Lytvynov V. C. Pharmacological Studies of New Derivatives of Sukcinamine Acids
Нагорна О. О., Бєленічев І. Ф., Горчакова Н. О., Мазур І. А., Чекман І. С. Вплив ангіоліну на морфо-функціональні показники ендотеліоцитів у щурів з експериментальною хронічною серцевою недостатністю	21	Nagornaya E. A., Belenichev I. F., Gorchakova N. A., Mazur I. A., Chekman I. S. Angiolon Influence on the Morphofunctional Characteristics of Rats' Endotheliocytes in Chronic Cardiac Insufficiency
Степаненко О. Ю., Мар'єнко Н. І. Будова та індивідуальна анатомічна мінливість часточок VI-VII мозочка людини	26	Stepanenko O. Y., Maryenko N. I. Structure and Individual Anatomical Variability of the Lobules VI-VII of the Human Cerebellum
Ткаченко А. С., Губина-Вакулик Г. И., Горбач Т. В., Денисенко С. А., Онищенко А. И. Пероральное употребление пищевой добавки kappa-каррагинан вызывает энтерит	32	Tkachenko A., Gubina-Vakyulyk G., Gorbach T., Denysenko S., Onishchenko A. Oral Intake of Kappa-Carrageenan Food Additive Causes Enteritis
Клінічна медицина		
Біловол О. М., Боброннікова Л. Р., Аль-Травнех О. В. Оцінка ефективності комбінованої терапії артеріальної гіпертензії коморбідної з цукровим діабетом 2 типу в залежності від генетичного поліморфізму ангіотензин-перетворюючого ферменту	36	Bilovol O., Bobronnikova L., Al-Trawneh O. Efficiency Evaluation of the Combination Therapy for Comorbid Arterial Hypertension with Diabetes Mellitus 2 Type Depending on the Genetic Polymorphism of the Angiotensin-Converting Enzyme
Гришина Е. И., Бабинец О. М., Менкус Е. В., Мирошниченко Т. Н. Особенности неспецифического иммунного ответа на вакцинацию против гриппа у больных с сахарным диабетом	43	Grishyna O. I., Babinets O. M., Menkus O. V., Myroshnychenko T. M. Nonspecific Immune Response Peculiarities to Influenza Vaccination in Patients with Diabetes Mellitus
Єрьоменко Г. В. Механізми формування імунного запалення при бронхіальній астмі, сполученій з метаболічно значущими станами: ожирінням або цукровим діабетом II типу	48	Yeryomenko G. Mechanisms of Immune Inflammation Formation in Bronchial Asthma, Combined with Metabolically Important States: Obesity or Diabetes Mellitus Type II

Иманов Елнур, Дітківський І. О., Плиска О. І., Головенко О. С., Труба Я. П., Сіромаха С. О., Лазоришинець В. В. Досвід хірургічного лікування синдрому гіпоплазії лівих відділів серця гібридними методами	56	Imanov E., Dytkyvskiy I., Plyska O., Golovenko O., Truba Y., Siromaha S., Lazoryshynets V. Surgical Treatment Experience of Hypoplastic Syndrome of Left Heart Parts by Hybrid Methods
Ісаєва І. М., Кармазіна І. С., Маракушин Д. І., Глоба Н. С. Аналіз психофізіологічного стану осіб молодого віку з артеріальною гіпотензією	61	Isaeva I. N., Karmazina I. S., Marakushin D. I., Hloba N. S. Psychophysiological Condition Examination of Young People with Arterial Hypotension
Кнігавко О. В. Результати імплантації гелю гіалуронової кислоти під слизувату голівки статевого члена для лікування передчасної еякуляції	65	Knihavko O. V. Results of Gel Implantation of Hyaluronic Acid under Mucous Balanus for Treatment of Early Ejaculation
Колеснікова О. В., Потапенко А. В. Динаміка кардіометаболічних показників на тлі комплексної терапії у хворих на субклінічний гіпотиреоз в поєднанні з неалкогольним стеатозом печінки	71	Kolesnikova O. V., Potapenko A. V. Dynamics of Cardiometabolic Indicators on the Complex Therapy in Patients with Subclinical Hypothyroidism Combined with Nonalcoholic Hepatic Steatosis
Лесовой В. Н., Аркатов А. В., Книгавко А. В., Казиев С. Г. Современные методы лечения вено-окклюзивной формы эректильной дисфункции	77	Lesovoi V. N., Arkatov A. V., Knihavko A. V., Kaziyev S. H. Modern Methods of Treatment of Venocclusive Form of Erectile Dysfunction
Луценко Н. С., Исакова О. А., Рудычева О. А., Михальчик Т. С. Оценка системно-локального цитокинового профиля у пациентов с псевдоэксфолиативным синдромом	82	Lutsenko N., Isakova O., Rudycheva O., Mihalchik T. Evaluation of the Systemic-Local Cytokine Profile in Patients with Pseudoexfoliation Syndrome
Маколінець К. В., Маколінець В. І., Морозенко Д. В., Глебова К. В. Активність маркерних ферментів у сироватці крові та порушення метаболізму сполучної тканини у хворих на ранніх стадіях гонартрозу	88	Makolinets K. V., Makolinets V. I., Morozenko D. V., Glibova K. V. The Serum Marker Enzymes Activity and Metabolic Connective Tissue Disorders in Patients on Early Stages of Osteoarthritis of the Knee Joints
Науменко Л. Ю., Борисова І. С., Березовський В. М., Концур В. М. Медико-соціальна експертиза і показники реабілітації у хворих на їх після реваскуляризації	94	Naumenko L. Yu., Borisova I. S., Berezovsky V. M., Kontsur V. M. Medical-Social Expertise and Rehabilitation Indicators in Patients with Chronic after Roascularization
Павловська М. О. Соматичний та гінекологічний статус жінок з клімактеричним синдромом на тлі соматоформних розладів	100	Pavlovska Maryna Somatic and Gynecological Status of Women with Climacteric Syndrome Associated with Somatoform Disorders
Петюніна О. В. Асоціація поліморфізму гена CYP11B2 альдостерон-синтази з ризиком виникнення інфаркту міокарда з підйомом сегмента ST	107	Petyunina O. V. Association of CYP11b2 Gene Polymorphism of Aldosteron-Synthase with the Risk of Myocardial Infarction with ST-Segment Elevation
Піонтковський В. К. Особливості порушень метаболізму ліпідів у хворих на остеохондроз поперекового відділу хребта	115	Piontkovsky V. C. Peculiarities of Lipid Metabolism Disorders in Patients with Osteochondrosis of the Lumbar Spine
Пузік С. Г. Органи-мішені артеріальної гіпертензії в фокусі ураження головного мозку	120	Puzik S. G. Organs as a Target of Arterial Hypertension from the Perspective of Cerebral Lesions

Сериков К. В. Изменения иммуно-биохимического статуса у критических больных с геморрагическим инсультом при проведении интенсивной терапии	128	Serikov K. The Immun-Biochemical Status Changes of Critical Patients with a Hemorrhagic Disease during Intensive Therapy
Сулаева О. Н. Сравнительная характеристика пробирок для получения богатой тромбоцитами плазмы	135	Sulaieva O.N. Comparative Analysis of the Tubes for Obtaining Platelet Enriched Plasma
Стоматологія		
Дутко Х. О. Структурно-функціональні зміни кісткової тканини альвеолярного відростка та передпліччя у хворих з переломами щелеп на тлі генералізованого пародонтиту	140	Dutko C. O. The Structural and Functional Changes of the Alveolar Sprout and Forearm Bone Tissue in Patients with Fractures of the Jaws Considering Generalized Periodontitis
Кривенко Л. С. Динаміка біомаркерів ротової рідини при лікуванні хронічного гінгівіту у дітей з atopічними захворюваннями	145	Krivenko L. S. Oral Liquid Biomarkers' Dynamics in the Chronic Gingivitis Treatment in Children with Atopic Diseases
Погляд на проблему		
Демяник Д. С., Энтина Ю. М., Волошан А. А. Необходимость проведения комплексного лечения пациентов с одонтогенным верхнечелюстным синуситом на фоне взаимного отягощения этиологических факторов	149	Demyanyk Dmytro, Entina Yulya, Voloshan Oleksandr Complex Treatment Conducting Necessity for Patients with Odontogenic Maxillary Sinusitis Considering Mutual Burdening of Etiological Factors
Походенько-Чудакова И. О., Тергам Абдуламип Али Обоснование проведения исследования по выявлению роли третьих моляров в развитии инфекционно-воспалительных осложнений при травматическом повреждении челюстей	153	Pohodenko-Chudakova I. O., Thergam Abdulameer Ali Examination of the Third Molars Role in the Development of Infectious-Inflammatory Complications in the Jaws' Traumatic Injuries
Торяник И. И., Данильченко С. И., Чернозуб А. А. Применение бальзамирования трупов в судебно-медицинской практике по методам Минакова, Шора-Иосифова	157	Toranyk I. I., Danylchenko S. I., Chernozub A.A. Forensic-Medical Practice of Corpse Embalming by Minakov's and Shor-Iosifov's Methods
Огляд літератури		
Яценко Л. Д. Сучасні аспекти множинної мієломи	162	Yatsenko L. D. Genetic Aspects of Multiple Mieloma
Гуманитарні питання медицини і проблеми викладання в вищій школі		
Вербовська Р. І., Дівнич Т. Я. Професійна підготовка студентів-медиків в контексті розвитку професійно важливих якостей	167	Verbovska R. I., Divnych T. Y. Professional Training of Medical Students in the Context of Professionally Required Skills
Гевка О. І. Шляхи оптимізації навчання іноземних студентів на кафедрі гістології, цитології та ембріології ІФНМУ	172	Gevka O. I. Ways to Improve Foreign Students' Educational Process at the Department of Histology, Cytology and Embryology, IFNMU
Шушман І. В., Колесник П. О., Кенез Є. Я. Змішане (гібридне) навчання та тренінгові заняття як інноваційні методи навчання у навчально-науковому тренінговому Центрі сімейної медицини та долікарської підготовки	177	Shushman I. V., Kolesnik P. O., Kenez E. Ya. Hybrid Learning and Trainings as Innovate Teaching Methods Scientific Training Center of Family Medicine and Pre-Medical Training

БІОЛОГІЧНІ НАУКИ		
Довга Н. З., Геращенко С. Б., Дельцова О. І. Вплив 2-етил-6-метил-3-гідроксипіридину сукцинату на сітківку ока при корекції паклітаксел-індукованої ретинопатії в експерименті	182	Dovga N. Z., Geraschenko S. B., Deltsova O. I. The Effect of 2-Ethyl-6-Methyl-3-Hydrooxypyridine Succinate in Correcting Paclitaxel-Induced Retinopathy
Луценко О. І. Вплив морфологічних факторів на рівні артеріального тиску в молодих жінок	187	Lutsenko O. I. Morphological Factors' Influence on the Level of Blood Pressure in Young Women
Мізін В. В., Ляшенко В. П., Лукашов С. М. Онтогенетичні зміни показників осмотичної резистентності еритроцитів та рівня дегідроепіандростерон-сульфату у сироватці крові щурів	194	Mizin V. V., Lyashenko V. P., Lukashov S. M. Ontogenetic Changes in Osmotic Resistance of Erythrocytes Indicators and in Level of Dehydroepiandrosterone-Sulfate in the Serum of Rats' Blood
Мищенко В. С., Коробейніков Г. В., Коробейнікова Л. Г. Психофізіологічний стан елітних спортсменів в динаміці тренувального макроциклу	201	Mishchenko V. S., Korobeynikov G. V., Korobeynikova L. G. Psychophysiological Condition of Elite Athletes in Dynamics of Training Macrocycle
Муквич В. В., Ляшенко В. П., Лукашов С. М. Вплив кофеїну на вегетативне забезпечення функціонування організму самок та самців щурів молодого віку за показниками варіабельності серцевого ритму	209	Mukvych V. V., Liashenko V. P., Lukashov S. M. The Influence of Caffeine on the Autonomous Functioning of Young Female and Male Rats' organisms according to Heart Rate Variability Indicators
Пилипенко Н. О. Порушення у системі ПОЛ-АОЗ у осіб працюючих в умовах високої концентрації абіотичних чинників	216	Pilipenko N. O. Violations in the LPO-AOP System in the Conditions of the Visible Concentration of Abiotic Factors
Пилипенко С. В. Концентрація про- та антизапальних цитокінів у сироватці крові щурів після тривалого введення омепразолу та одночасного введення мультипробіотиків і омепразолу	220	Pylypenko S. V. Pro- and Antiphlogistic Concentration of Cytokines in Rats' Serum after Long-Term Administration of Omeprazole and the Simultaneous Injection of Multiprobiotics and Omeprazole
ФІЗИЧНЕ ВИХОВАННЯ І СПОРТ		
Гунина Л. М., Винничук Ю. Д., Дмитрієв А. В., Высочина Н. Л., Безуглая В. В., Носач Е. В. Тивортин аспартат: новый безопасный и эффективный фармакологический препарат для стимуляции работоспособности спортсменов	229	Gunina L. M., Vinnichuk Yu. D., Dmitriev A. V., Vysochina N. L., Bezuglaya V. V., Nosach E. V. Tivortin Aspartate: a New Safe and Effective Non-Prohibited Medical Drug for Stimulation the Performance of Athletes
Гунина Л. М., Носач О. В., Азаров О. В., Рябіна С. А., Коцеруба Л. І. Обґрунтована корекція стану перекисного окиснення ліпідів як чинник профілактики перенапруження спортсменів	245	Gunina L. M., Nosach O. V., Azarov O. V., Ryabina S. A., Kotseruba L. I. Reasonable Correction of Substantiating Lipid Peroxidation Condition as a Factor of Athletes' Overvoltage Prevention