

Зміст

Contents

МЕДИЧНІ НАУКИ		
Огляди літератури		
Борзенко І. Б. Прогнозування та рання діагностика плацентарної дисфункції (Огляд літератури)	7	Borzenko I. B. Prediction and Early Diagnosis of Placental Dysfunction (Literature Review)
Горб Ю. Г., Строна В. І., Комір І. Р. Лікування і профілактика хронічної серцевої недостатності у пацієнтів літнього віку із цукровим діабетом 2 типу. Частина І. (огляд літератури)	18	Gorb Yu. G., Strona V. I., Komir I. R. Treatment and Prevention of Chronic Heart Failure in Elderly Patients with Type 2 Diabetes Mellitus. Part I. (Literature Review)
Косенко К. О. Неонатальний сепсис: сучасні напрямки діагностики	29	Kosenko K. O. Neonatal Sepsis: Modern Directions of Diagnostics
Савка І. І., Савка Т. Б. Механізми змін структурної організації органів та їх судин за умов цукрового діабету	36	Savka I. I., Savka T. B. Mechanisms of Macro-, Micro- and Ultramicroscopic Transformation of Bodies in Type 2 Diabetes
Хареба Г. Г., Лісовий В. М., Щукін Д. В. Хірургічне органозберігаюче лікування пухлин нирок з внутрішньовенним розповсюдженням	43	Khareba G. G., Lesovoy V. N., Schukin D. V. Organ Preserving Surgical Treatment of Intravenous-Spread Kidney Tumors
Експериментальна медицина і морфологія		
Гармаш О. В. Деякі особливості морфогенезу зубів щурів у віці 12 та 40 днів при експериментально змодельованій макросомії плоду	50	Garmash O. V. Some Features of Teeth Morphogenesis in Twelve- and Forty-Day-Old Rats with Experimentally Modeled Fetal Macrosomia
Гринь В. Г. Морфометрична характеристика пейєрових бляшок тонкої кишки білих щурів після курсового прийому кларитроміцину	58	Hryn V. H. Morphometric Characteristics of the Albino Rats' Small Intestine after Administration of Clarithromycin
Кратенко А. С., Николенко Е. Я., Вовк К. В., Беляєва Л. В., Мартыненко М. В., Алгураби Маджид Сабри Нейропротекторний аспект антистрессового действия аллопуринола и его метаболические корреляты	64	Kratenko A. S., Nikolenko E. Y., Vovk K. V., Belyaeva L. V., Martynenko M. V., Algurabi Madjid Sabri The Neuroprotective Aspect of the Anti-stress Effect of Allopurinol and its Metabolic Correlates
Михайличенко Т. Є., Волос Л. І. Цукровий діабет і хвороба Альцгеймера: нейроморфологія когнітивних порушень	70	Mykhaylichenko T. Ye., Volos L. I. Diabetes Mellitus and Alzheimer's Disease: Neuromorphology of Cognitive Impairment
Носівець Д. С. Оцінка впливу хондроїтину сульфату на морфометричні параметри колінного суглобу, больовий поріг та біохімічні показники у щурів при експериментальному остеоартрозі	77	Nosivets D. S. Evaluation of the Influence of Chondroitin Sulfate on Morphometric Parameters of the Knee Joint, Pain Threshold and Biochemical Indices in Rats at Experimental Osteoarthritis
Клінічна медицина		
Аксенов Е. В., Михайлова А. В. Сосудистые осложнения при чрескожной транслюминальной коронарной ангиопластике, связанные с трансрадиальным доступом, и их профилактика	84	Aksenov E. V., Mikhailova A. V. Vascular Complications in Percutaneous Transluminal Coronary Angioplasty associated with Transradial Access and their Prevention
Іманов Е., Труба Я. П., Плиська О. І., Слобода А., Лазорышинець В. В. Аналіз результатів хірургічного лікування ТАДЛВ	91	Imanov E., Truba Ya. P., Plyska O. I., Sloboda A. O., Lazoryshynets V. V. Analysis of the Results of Surgical Treatment of TAPVD

Терлецький О. М., Коломійцев В. І., Омеляненко О. В., Буфан М. М. Діагностика мікрохоледохолітіазу у пацієнтів з гострим калькульозним холециститом	97	Terletskiy O. M., Kolomiitsev V. I., Omelyanenko O. V., Bufan M. M. Diagnosis of Microcholedocholithiasis in Patients with Acute Calculous Cholecystitis
Мікробіологія		
Мішина М. М., Макєєва Н. І., Марченко І. А., Головачова В. О., Осолодченко Т. П. Формування біоплівок збудниками пієлонефритів у дітей раннього віку, як один з механізмів виникнення стійкості до антимікробних препаратів	104	Mishyna M. M., Makieieva N. I., Marchenko I. A., Golovachova V. A., Osolodchenko T. P. Biofilms Formation by Pyelonephritis Causative Agents in Infants as a Mechanism of Resistance to Antimicrobial Agents
Стоматологія		
Казеко Л. А., Захарова В. А., Анфиногенова Е. А., Черствый Е. Д. Роль характеру експресии матричної металлопротеїнази 9 в патогенезі і діагностиці патології періодонта	112	Kazeko L. A., Zakharova V. A., Anfinogenova E. A., Cherstvy E. D. Role of the Character of Expression of Matrix Metalloproteinase 9 in the Pathogenesis and Diagnostics of the Periodontal Pathology
Ніколішина Е. В., Марченко А. В., Іленко Н. М., Литовченко І. Ю. Місцеве лікування хронічного кандидозного стоматиту	121	Nikolishyna E., Marchenko A., Ilenko N., Lytovchenko I. Local Treatment of Chronic Candidiasis Stomatitis
Походенько-Чудакова І. О., Колядич Ж. В., Касперович С. Н., Параскевич В. В. Структура злокачественних неоплазій слизової оболонки порожнини рота і ротоглотки в 2016-2017 році і обґрунтування розробки неінвазивних методів прогнозування малигнізації предраклових захворювань	125	Pohodenko-Chudakova I. O., Kaliadzich Zh. V., Kasperovich S. N., Paraskevich V. V. The Structure of Malignant Neoplasms of the Oral Mucosa and Oropharynx in 2016-2017 and the Justification for Developing Non-Invasive Methods for Predicting Malignancy of Precancerous Diseases
Вовк Ю. В., Ружицька О. В., Вовк В. Ю. Результати клінічного визначення показників товщини щіки та стану щічного коридору у пацієнтів з різними типами лиця при хірургічному заборі щічного жирового тіла	130	Vovk Y. V., Ruzitzka O. V., Vovk V. Y. Clinical Evaluation of Cheek Thickness Indices and Buccal Corridor Status in Patients with Different Facial Types during Surgical Extraction of Buccal Fat Body
Фізична терапія та ерготерапія		
Коробкова Ю. С., Тонкопей Ю. Л. Корекція супровідних вегетативних станів слабозорих осіб засобами фізичної терапії та ерготерапії	139	Korobkova Yu. S., Tonkopey Yu. L. Correction of Concomitant Vegetative Conditions of Visually Impaired Persons by Means of Physical Therapy and Occupational Therapy
Панченко О. А., Оніщенко В. О., Сердюк І. А. Біологічні ефекти кріотерапії: обґрунтування доцільності застосування методу в практиці підготовки спортсменів	147	Panchenko O., Onishenko V., Serdyuk I. A. Biological Effects of Cryotherapy: Justification of the Application in the Training of Sportsmen
Федоренко С. М. Результати аналізу якості життя пацієнтів ортопедичного профілю на початку амбулаторної програми фізичної терапії	153	Fedorenko S. Results of the Quality of Life Analysis in Patients of Orthopedic Profile at the Beginning of the Outpatient Program of Physical Therapy
Гуманітарні питання медицини і проблеми викладання у вищій школі		
Данилюк О. І. Особливості методики викладання дисципліни практики «Клінічна фармація» іноземним студентам	161	Danyliuk O. I. Main Features of Teaching Practice in "Clinical Pharmacy" for Foreign Students

БІОЛОГІЧНІ НАУКИ		
Beschasnyi S., Hasiuk O. CO-Releasing Molecule (CORM-2) in the Regulation of Ca ²⁺ -Dependent K ⁺ -Permeability of Erythrocyte	166	Бесчасний С. П., Гасюк О. М. Роль донора монооксиду карбону (CORM-2) в регуляції CA ²⁺ -залежної K ⁺ - проникності еритроцитів
Бречка Н. М., Сиротенко Л. А., Коренєва Є. М., Величко Н. Ф., Морозенко Д. В., Козар В. В., Малова Н. Г., Бондаренко В. О. Експериментальна корекція серотонінової гонадопатії самців щурів за допомогою «Біоглобіну-У»	172	Brechka N. M., Sirotenko L. A., Korenieva Ye. M., Velichko N. F., Morozenko D. V., Kozar V. V., Malova N. G., Bondarenko V. A. Experimental Correction of Serotonine Gonadopathy in Rats with the Help of «Biogloblin-U»
Кулик В. В., Бабийчук Г. А., Сосин І. К., Мамонтов В. В. Влияние различных режимов ритмических экстремальных холодových воздействий на интенсивность процессов перекисного окисления липидов в тканях головного мозга и содержание гормонов в сыворотке крови старых крыс	178	Kylik V. V., Babiichuk G. A., Sosin I. K., Mamontov V. V. Influence of Different Modes of Rhythmic Extreme Cold Exposures on Lipid Peroxidation Intensity in Brain Tissue and Hormone Content in Blood Serum of Aged Rats
Новикова О. Ю., Бондаренко Т. П. Цитоморфологические нарушения в культуре клеток дермальной папиллы кролика после инкубации с диметилсульфоксидом	185	Novikova O. Yu., Bondarenko T. P. Cytomorphological Disorders in the Cell Culture of Rabbit Dermal Papilla after Incubation with Dimethylsulphoxide
Родінкова В. В., Кременська Л. В., Криклива С. Д., Бобровська О. А., Щерба І. К. Аспекти доцільності насадження видів роду <i>TILIA L.</i> в урбанозоні м. Вінниці	192	Rodinkova V. V., Kremenska L. V., Krikliva S. D., Bobrovska E. A., Shcherba I. K. Aspects of Feasibility of <i>Tilia L.</i> Planting in Urbanozone of Vinnitsa
Соболь Є. В. Вплив геохронокліматичних факторів на показники гуморальної ланки системного імунітету	198	Sobol E. V. The Influence of Geochronoclimatic Factors on the Indexes of the Humoral Link of Systemic Immunity
ФІЗИЧНЕ ВИХОВАННЯ І СПОРТ		
Медико-біологічні аспекти підготовки спортсменів		
Амплеєва О. М., Миропольцева Н. І. Особливості розвитку емоційної сфери особистості підлітків у процесі занять зі спортивного туризму	203	Ampleyeva O. M., Myropol'tseva N. I. Peculiarities of the Emotional Sphere Development of Teenagers Personality in the Process of Practicing Sports Tourism
Арєшина Ю. Б., Звіряка О. М., Руденко А. М. Фітнес-тренування за системою Табата як засіб вдосконалення фізичного стану студентів напряму підготовки «Фізична терапія, ерготерапія»	210	Arieshyna Yu. B., Zviriyaka O. M., Rudenko A. M. Tabata Fitness Training as a Means of Improving Physical Condition of Students of the Specialty «Physical Therapy, Occupational Therapy»
Вдовенко Н., Осипенко Г., Пугач А., Шарафутдінова С. Напрями корекції композиційного складу тіла дзюдоїстів	218	Vdovenko N., Osipenko G., Pugach A., Sharafytdinova S. The Direction of Body Composition Correction in Judo Athletes
Карпукхіна Ю. В. Зміни у жінок конституційних показників під впливом фітнес занять у клубі «FitCurves»	224	Karpukhina Yu. Changes in Constitutional Indices of Women under the Impact of Fitness Training in «FitCurves»

Коробейніков Г. В., Коробейнікова Л. Г., Воронцов А. В., Коробейнікова І. Г., Кіріченко В. М. Особливості варіабельності ритму серця у борців високої кваліфікації із різним домінуванням півкуль мозку	229	Korobeinikov G. V., Korobeynikova L. G., Vorontsov A. V., Korobeinikova I. G., Kirichenko V. M. Peculiarities of Heart Rate Variability in Professional Wrestlers with Different Dominance of the Cerebral Hemispheres
Кочина М. Л., Біла А. А. Результати оцінювання рівня соматичного здоров'я студентів різного віку	235	Kochina M. L., Bila A. A. Results of Evaluation of Somatic Health Level in Students of Different Age
Пасічник В. М., Романчук І. В., Згоба В. Л. Результати оцінки психофізичного стану дітей дошкільного віку	243	Pasichnyk V. M., Romanchuk I. V., Zhoba V. L. Results of Assessing the Psychophysical Condition of Preschool Children
Таран І. В. Аналіз проблем впровадження оздоровчого напрямку у фізичне виховання дітей дошкільного віку в умовах сучасного освітньо-виховного процесу	251	Taran I. V. Analyses of Problems of Implementing Health Care Approach into Physical Education of Preschool Children in the Conditions of Modern Educational Process
Юшковська О. Г., Плакіда О. Л., Філоненко О. В. Дослідження впливу курсового прийому водної суспензії живої хлорели на фізичну працездатність і показники крові здорових людей	256	Yushkovskaya O. G., Plakida O. L., Filonenko O. V. Research of the Influence of Course intake of Aqueous Suspension of Live Chlorella on Physical Disability and Blood Indicators of Healthy People
Теоретико-методичні аспекти фізичного виховання і спорту		
Акімова М. П. Особливості організаційно-управлінських форм забезпечення розвитку оздоровчих видів гімнастики у зарубіжних країнах	262	Akimova M. P. Features of Organizational and Management Forms of Providing Development of Health Types of Gymnastics in Foreign Countries
Одерев А. М., Климович В. Б., Підлетейчук Р. В., Добровольський В. Б., Корчагін М. В. Особливості організації та змістовне наповнення систем фізичної підготовки у збройних силах держав-членів НАТО та України	271	Oderov A., Klymovych V., Pideteychuk R., Dobrovolsky V., Korchagin M. Peculiarities of Organization and the Content of Physical Training Systems in the Armed Forces of NATO Member States and Ukraine
Радченко Ю. А. Особливості побудови навчально-тренувального процесу рукопашників на початковому етапі підготовки	283	Radchenko Yu. A. Peculiarities of the Training Process Construction for Hand-to-Hand Combat Athletes at the Beginning of Training
Романчук С., Добровольський В., Романчук В., Боярчук О., Гоманюк С. Оптимальні модельні характеристики фізичної підготовленості військовослужбовців	290	Romanchuk S., Dobrovolsky V., Romanchuk V., Boyarchuk O., Homanyuk S. Optimal Model Characteristics of Physical Training of Military Services
Чупрун Н., Юрченко І., Юрченко Э. Возрастные особенности развития координационных способностей детей 6-9 лет	296	Chuprun N., Yurchenko I., Yurchenko E. Age Features of the Coordination Abilities Development in Children of 6-9 Years Old