

# Зміст / Contents

ЮВІЛЕЙНА ДАТА / JUBILEE DATE		
<i>Tsvirenko S. M., Ziuzina L. S., Cherniavska Yu. I., Fastovets M. M., Kaliuzhka O. O., Hasiuk N. I., Soloviova H. O., Kozakevych V. K., Melashchenko O. I., Zhuk L. A., Rudnik O. V., Romanenko N. M., Mykhailytska S. P., Konovalenko V. I.</i> To the 60th anniversary of the birth of Valerii Ivanovych Pokhyhko	8	<i>Цвіренко С. М., Зюзіна Л. С., Чернявська Ю. І., Фастовець М. М., Калюжжя О. О., Гасюк Н. І., Соловійова Г. О., Козакевич В. К., Мелащенко О. І., Жук Л. А., Руднік О. В., Романенко Н. М., Михайлицька С. П., Коноваленко В. І.</i> До 60-річчя від дня народження Похилька Валерія Івановича
ПАМ'ЯТНІ ДАТИ / MEMORIAL DATES		
<i>Delva M. Yu., Delva I. I.</i> Scientist, doctor, teacher (on the 100th anniversary of the birth of Professor Viktor Oleksandrovych Delva)	12	<i>Дельва М. Ю., Дельва І. І.</i> Вчений, лікар, педагог (до 100-річчя від дня народження професора Віктора Олександровича Дельви)
<i>Mateshuk-Vatseba L. R., Masna Z. Z., Pidvalna U. E., Tanchyn I. A., Kyryk Kh. A.</i> In memory of Lychkovsky Lev Mykhailovych (on the occasion of the 100th anniversary of his birth)	15	<i>Матешук-Вацеба Л. Р., Масна З. З., Підвальна У. Е., Танчин І. А., Кирик Х. А.</i> Пам'яті Личковського Лева Михайловича (до 100-річчя від дня народження)
ОГЛЯДИ ЛІТЕРАТУРИ / LITERATURE REVIEWS		
<i>Bobrova N. O., Vazhnychaya E. M., Ananieva M. M., Faustova M. O., Lugova L. O., Dobrovolska O. V., Dobrovolskyi O. V.</i> Antimicrobial properties of metal/metal oxide nanoparticles and their possibilities in dental implantology	17	<i>Боброва Н. О., Важничка О. М., Ананьєва М. М., Фаустова М. О., Лугова Л. О., Добровольська О. В., Добровольський О. В.</i> Протимікробні властивості метал/металоксидних наночастинок та їх можливості в дентальній імплантології
<i>Hasiuk N. V., Misterman I. P., Radchuk V. B., Bozhik S. S.</i> Monitoring of modern views on the causes and mechanisms of periodontal disease development	23	<i>Гасюк Н. В., Містерман І. П., Радчук В. Б., Божик С. С.</i> Моніторинг сучасних поглядів на причини та механізми розвитку захворювань пародонта
<i>Zhdan V. M., Babanina M. Yu., Tkachenko M. V., Kitura Ye. M., Kyrian O. A., Ivanytskyi I. V., Lebed V. G.</i> Mental health challenges in family medicine	32	<i>Ждан В. М., Бабаніна М. Ю., Ткаченко М. В., Кітура Є. М., Кир'ян О. А., Іваницький І. В., Лебідь В. Г.</i> Виклики в сфері ментального здоров'я в сімейній медицині
<i>Zhdan V. M., Volchenko H. V., Babanina M. Yu., Tkachenko M. V., Ischeikina Yu. O.</i> Hematological anomalies of rheumatic diseases and syndromes	37	<i>Ждан В. М., Волченко Г. В., Бабаніна М. Ю., Ткаченко М. В., Іщейкіна Ю. О.</i> Гематологічні аномалії ревматичних захворювань і синдромів
<i>Komarytsia O. Y., Radchenko O. M., Pylypiv L. I.</i> COVID-19 and associated with metabolic dysfunction hepatosteatosis: literature review	45	<i>Комариця О. Й., Радченко О. М., Пилипів Л. І.</i> COVID-19 та стеатоз печінки, асоційований з метаболічною дисфункцією: огляд літератури
<i>Koniushavska A. A., Vaizer N. V., Kuzevanova M. V., Gerasymenko V. V., Gerasymenko K. O.</i> Modern reactive arthritis in children. Views on the problem	52	<i>Конюшевська А. А., Вайзер Н. В., Кузеванова М. В., Герасименко В. В., Герасименко К. О.</i> Сучасний реактивний артрит у дітей. Погляди на проблему
<i>Liubchuk O. S., Babak S. V.</i> Correction of glucose homeostasis using dietary methods in gestational diabetes mellitus	68	<i>Любчик О. С., Бабак С. В.</i> Корекція гомеостазу глюкози дієтологічними засобами при гестаційному цукровому діабеті
<i>Nishenko N. A., Svirin Ya. R., Svirin Yu. V., Lukyantseva H. V.</i> Biological determinants of the formation of social ranking and leadership behavior	78	<i>Ніщенко Н. А., Свірін Я. Р., Свірін Ю. В., Лук'янцева Г. В.</i> Біологічні детермінанти формування соціального ранжування і лідерської поведінки
<i>Ostrovska S. S., Dychko E. N., Agarkov S. F., Kryzhanovskiy I. D., Khmel O. S., Davydenko I. V., Makarets M. F.</i> The influence of tocopherol on the toxic properties of cadmium (review of foreign literature)	88	<i>Островська С. С., Дичко Є. Н., Агарков С. Ф., Крижановський І. Д., Хмель О. С., Давиденко І. В., Макарець М. Ф.</i> Вплив токоферолу на токсичні властивості кадмію (огляд іноземної літератури)
<i>Palladina O. L., Kaliga A. M.</i> Differences in the microbiome of athletes depending on the mechanism of energy supply of muscle activity	95	<i>Палладіна О. Л., Каліга А. М.</i> Відмінності мікробіому спортсменів в залежності від механізму енергозабезпечення м'язової діяльності
<i>Petrova T. A., Lutsenko R. V., Ostrovska H. Yu., Shakina E. H., Chechotina S. Yu., Sydorenko A. H.</i> Pharmacology of antibacterial drugs for surgical dentistry	102	<i>Петрова Т. А., Луценко Р. В., Островська Г. Ю., Шакіна Е. Г., Чечотіна С. Ю., Сидоренко А. Г.</i> Фармакологія антибактеріальних препаратів для хірургічної стоматології

## ЗМІСТ / CONTENTS

<b>Poltorapavlov V. A., Koval T. I., Iziumska O. M., Prymenko N. O., Syzova L. M., Marchenko O. H., Vatsenko A. I.</b> Dehydration shock in the clinic of infectious diseases: etiology, pathogenesis, clinic, diagnosis, treatment	117	<b>Полторапавлов В. А., Коваль Т. І., Ізіумська О. М., Прийменко Н. О., Сизова Л. М., Марченко О. Г., Ваценко А. І.</b> Дегідратаційний шок в клініці інфекційних хвороб: етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування
<b>Prylipka K. O.</b> Rational nutrition of medical students as a guarantee of a healthy lifestyle during the war in Ukraine (literature review)	129	<b>Приліпка К. О.</b> Раціональне харчування студентів медиків, як запорука здорового способу життя під час війни в Україні (огляд літератури)
<b>Pushkarenko O. A., Horlenko O. M., Feysa S. V., Tomey A. I.</b> Comorbid patient with active SARS-CoV-2 infection and metabolic-associated steatotic liver disease	137	<b>Пушкаренко О. А., Горленко О. М., Фейса С. В., Томей А. І.</b> Коморбідний пацієнт з активною інфекцією SARS-CoV-2 та метаболічно-асоційованою стеатозною хворобою печінки
<b>Filiuk I. O., Kalbus O. I.</b> Damage to the nervous system in COVID-19	144	<b>Філюк І. О., Кальбус О. І.</b> Ураження нервової системи при COVID-19
<b>БІОЛОГІЯ / BIOLOGY</b>		
<b>Hapon S. V., Shevchuk S. M., Kuryshko R. V., Nahorna S. V., Chuvpylo V. V.</b> Phytodiversity of annual flowering and ornamental plants in the flowerbeds of Poltava and its characteristics	150	<b>Гапон С. В., Шевчук С. М., Куришко Р. В., Нагорна С. В., Чувпило В. В.</b> Фіторізноманіття однорічних квітничково-декоративних рослин квітників м. Полтави та його особливості
<b>Sukach O. M., Kovalenko I. F., Vsevolodska S. O., Kovalenko S. E., Ochenashko O. V.</b> Use of autofluorescence for visualization of viable neural cells in three-dimensional structures	154	<b>Сукач О. М., Коваленко І. Ф., Всеволодська С. О., Коваленко С. Є., Оченашко О. В.</b> Використання аутофлуоресценції для візуалізації життєздатних нейральних клітин у складі тривимірних структур
<b>КЛІНІЧНА ТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА / CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE</b>		
<b>Boiko D. I.</b> Sleep problems in combatants with posttraumatic stress disorder and its acceptance	165	<b>Бойко Д. І.</b> Проблеми зі сном при посттравматичному стресовому розладі та їх прийняття у комбатантів
<b>Buryanov O. A., Kvasha V. P., Naumenko V. O., Karpinsky M. Yu., Yaresko O. V.</b> Study of the stress-deformation state of models of the humerus in case of supracondylar transverse fractures in children and adolescents with different options of percutaneous fixation	174	<b>Бур'янов О. А., Кваша В. П., Науменко В. О., Карпінський М. Ю., Яресько О. В.</b> Дослідження напружено-деформованого стану моделей плечової кістки при надвиросткових поперечних переломах у дітей та підлітків при різних варіантах черезшкірної фіксації
<b>Buryanov O. A., Kvasha V. P., Chekushyn D. A., Zaidnichenko M. O., Karpinsky M. Yu., Yaresko O. V.</b> Analysis of stress distribution in the acromioclavicular joint in case of trapezoid ligament injury and different methods of fixation	190	<b>Бур'янов О. А., Кваша В. П., Чекушин Д. А., Зайдніченко М. О., Карпінський М. Ю., Яресько О. В.</b> Аналіз розподілу напружень в надплечово-ключичному суглобі при ушкодженні трапецієподібної зв'язки і різних способах фіксації
<b>Danyliuk M. B., Zavgorodniy S. M., Kubrak M. A., Fedotov E. R., Mikhalchenko E. K., Shchurov M. F.</b> Searching for asthenic syndrome markers in elderly and old age patients with acute cholecystitis	205	<b>Данилюк М. Б., Завгородній С. М., Кубрак М. А., Федотов Є. Р., Михальченко Є. К., Щуров М. Ф.</b> Пошук маркерів астеничного синдрому у осіб похилого та старечого віку з гострим холециститом
<b>Zhuravlev V. B.</b> Long-term results of rehabilitation of patients with pelvic ring unstable injuries and combined injuries with a rupture of the sacroiliac joint	214	<b>Журавлев В. Б.</b> Віддалені результати реабілітації хворих з нестабільними ушкодженнями тазового кільця та поєднаними ушкодженнями з розривом крижово-клубового зчленування
<b>Zavhorodnii S. M., Kotenko O. I.</b> Evaluation of the efficiency of combined treatment of isolated gunshot injuries of soft tissues	218	<b>Завгородній С. М., Котенко О. І.</b> Оцінка ефективності комбінованого лікування ізольованих вогнепальних поранень м'яких тканин
<b>Ihnatko Ya. Ya., Derbak M. A., Chubirko K. I., Ihnatko O. I.</b> Clinical characteristics of the course of coronary heart disease with stable tension stenocardia in comorbidity with non-alcoholic steatohepatitis	230	<b>Ігнатко Я. Я., Дербак М. А., Чубірко К. І., Ігнатко О. І.</b> Клінічні особливості перебігу ішемічної хвороби серця зі стабільною стенокардією напруги за умови коморбідності із неалкогольним стетогепатитом
<b>Kydon P. V.</b> Clinical, dynamic and pathopsychological features of pfpopschizophrenia in modern conditions	235	<b>Кидонь П. В.</b> Клінічні, динамічні та патопсихологічні особливості фпропфшизофренії в сучасних умовах

## ЗМІСТ / CONTENTS

<p><b>Petrov Ye. Ye., Burmak Yu. H., Ivanytska T. A., Trybrat T. A., Savchuk T. A.</b> Some peculiarities of seasonal deviations in indicators of lipid peroxidation and antioxidant protection in patients with compensated chronic cor pulmonale of broncho-pulmonary genesis and in the conditions of its comorbidity with stable coronary heart disease</p>	241	<p><b>Петров Є. Є., Бурмак Ю. Г., Іваницька Т. А., Трибрат Т. А., Савчук Т. А.</b> Деякі особливості сезонних девіацій показників перекисного окислення ліпідів та антиоксидантного захисту у хворих на компенсоване хронічне легеневе серце бронхо-легеневого генезу та в умовах його коморбідності зі стабільною ішемічною хворобою серця</p>
<p><b>Synhaiskyi A. M., Delva M. Yu., Purdenko T. Y., Pushko O. O., Tarianyk K. A., Sylenko H. Ya., Hryn K. V.</b> Limb-girdle muscular dystrophy, type 2a (calpainopathy): clinical observation</p>	246	<p><b>Сингаївський А. М., Дельва М. Ю., Пурденко Т. Й., Пушко О. О., Таряник К. А., Силенко Г. Я., Гринь К. В.</b> Кінцівково-поясна м'язова дистрофія, тип 2а (кальпаїнопатія): власне клінічне спостереження</p>
<p><b>Stanovska L. V., Krynytska I. Ya.</b> Association of achievement/failure of the target level of blood pressure and adherence to antihypertensive treatment in outpatients with isolated arterial hypertension and in combination with cardiovascular comorbidity</p>	253	<p><b>Становська Л. В., Криницька І. Я.</b> Асоціація досягнення/недосягнення цільового рівня артеріального тиску та прихильності до антигіпертензивного лікування у амбулаторних пацієнтів з ізольованою артеріальною гіпертензією та у поєднанні з кардіоваскулярною коморбідністю</p>
<p><b>Teslenko O. S., Tovazhnyanska O. L.</b> The role of brain-derived neurotrophic factor and interleukin-6 in the formation of cognitive impairments in patients with multiple sclerosis</p>	263	<p><b>Тесленко О. С., Товажнянська О. Л.</b> Роль мозкового нейротрофічного фактору та інтерлейкіну-6 у формуванні когнітивних порушень у пацієнтів з розсіяним склерозом</p>
<p><b>Tomyn I. V., Fedorov S. V.</b> Efficiency of quercetin and trimetasidine in patients with COVID-19 and concomitant chronic coronary syndrome: effect on systemic inflammation</p>	274	<p><b>Томин І. В., Федоров С. В.</b> Ефективність застосування кверцетину та триметазидину у пацієнтів з COVID-19 та супутніми хронічними коронарними синдромами: вплив на системне запалення</p>
<p><b>Fozekosh A. A., Truba Ia. P., Dziuryi I. V., Perepeka I. A., Lazoryshynets V. V.</b> Surgical treatment of anomalous left coronary artery from the pulmonary artery</p>	281	<p><b>Фозекош А. А., Труба Я. П., Дзюрий І. В., Перепека І. А., Лазоришинець В. В.</b> Хірургічне лікування аномального відходження лівої коронарної артерії від легеневої артерії</p>
<p><b>Chaban I. V., Marushchak M. I.</b> Analysis of comorbidity in community-acquired pneumonia associated with COVID-19</p>	288	<p><b>Чабан І. В., Марущак М. І.</b> Аналіз коморбідної захворюваності при негоспітальній пневмонії, асоційованій з COVID-19</p>
<p><b>Yareshko A. G., Kaidashev I. P., Loban G. A., Kravchenko V. G., Vorodyukhina A. K.</b> To the differential diagnostics of focal pneumonia, tuberculosis and sarcoidosis (clinical case)</p>	294	<p><b>Ярешко А. Г., Кайдашев І. П., Лобань Г. А., Кравченко В. Г., Вородюхіна А. К.</b> До диференціальної діагностики вогнищевої пневмонії, туберкульозу і саркоїдозу (клінічний випадок)</p>
<b>МЕТОДИ ТА МЕТОДИКИ / METHODS AND METHODOLOGIES</b>		
<p><b>Bilookyi O. V., Bilookyi V. V., Proniaiev D. V., Proniaiev V. V.</b> Polarization mapping and statistical analysis of layer maps of polarization azimuths of microscopic images of blood faces in the differential diagnostics of thyroid gland diseases</p>	302	<p><b>Білоокій О. В., Білоокій В. В., Проняєв Д. В., Проняєв В. В.</b> Поляризаційне картографування та статистичний аналіз пошарових мап азимутів поляризації мікроскопічних зображень фазій крові в диференціальній діагностиці захворювань щитоподібної залози</p>
<p><b>Tarashevskaya Yu. Ye., Davydenko V. Yu., Sokolovska V. M., Khilinich Ye. S., Kuznetsov V. V.</b> New concept of magnetic fixation in dentistry</p>	311	<p><b>Тарашевська Ю. Є., Давиденко В. Ю., Соколовська В. М., Хілініч Є. С., Кузнецов В. В.</b> Нова концепція магнітної фіксації в стоматології</p>
<p><b>Tarashevskaya Yu. Ye., Khilinich Ye. S., Kuznetsov V. V., Sylenko B. Yu.</b> Experimental substantiation of the proposed abrasive tool in orthopaedic dentistry</p>	316	<p><b>Тарашевська Ю. Є., Хілініч Є. С., Кузнецов В. В., Силенко Б. Ю.</b> Експериментальне обґрунтування запропонованого абразивного інструмента в ортопедичній стоматології</p>
<p><b>Filippov M. M., Diachenko A. Yu., Diachenko O. A., Samsiy R. M., Komolafe D. O., Ilyin V. M.</b> Methodology of a complex approach to determining the functional capabilities of the athletes' body by analyzing the modes of gas transfer regimes and energy characteristics</p>	323	<p><b>Філіппов М. М., Дяченко А. Ю., Дяченко О. А., Самсій Р. М., Кололафе Д. О., Ільїн В. М.</b> Методологія комплексного підходу до визначення функціональних можливостей організму спортсменів шляхом аналізу режимів масопереносу респіраторних газів та енергетичних характеристик</p>

## ЗМІСТ / CONTENTS

<i>Khmara T. V., Koval O. A., Komar T. V., Kovalchuk P. Ye., Biryuk I. G.</i> Method of macro microscopic preparation of the surface structures of the posterior elbow and forearm areas in human fetuses	339	<i>Хмара Т. В., Коваль О. А., Комар Т. В., Ковальчук П. Є., Бірюк І. Г.</i> Метод макромікроскопічного препарування поверхневих структур задніх ліктьової і передплічної ділянок у плодів людини
<b>МІКРОБІОЛОГІЯ / MICROBIOLOGY</b>		
<i>Hrynzovska A. A., Bobyr V. V.</i> Study of the sensitivity of candida adapted to fungicides to medical antifungal drugs	348	<i>Гринзовська А. А., Бобир В. В.</i> Дослідження чутливості адаптованих до фунгіцидів кандид до лікарських протигрибкових препаратів
<b>МОРФОЛОГІЯ / MORPHOLOGY</b>		
<i>Vashcheniuk M. I.</i> Histological changes of hypothalamic nuclei under the long-term influence of monosodium glutamate	358	<i>Ващенко М. І.</i> Гістологічні зміни ядер гіпоталамуса при тривалому впливі глутамату натрію
<i>Hnatyuk M. S., Cholach S. Yu., Tatarchuk L. V., Stets N. Ya.</i> Age changes in masometrical parameters of heart parts in experimental animals with cobalt intoxication	367	<i>Гнатюк М. С., Чолач С. Ю., Татарчук Л. В., Стець Н. Я.</i> Вікові зміни масометричних параметрів частин серця у експериментальних тварин при кобальтовій інтоксикації
<i>Zyuzin D. V., Pshychenko V. V., Havryliuk I. M., Chernov V. S.</i> Spatial organization and morphometric characteristics of the cavern sinus of the dog (canis familiaris)	373	<i>Зюзін Д. В., Пшиченко В. В., Гаврилюк І. М., Черно В. С.</i> Просторова організація та морфометрична характеристика печеристої пазухи собаки (canis familiaris)
<i>Kovalchuk P. Ye., Khmara T. V., Komar T. V., Tulyulyuk S. V.</i> Topographic and anatomical justification using the triceps surae for myoplasty of defects of the tibia	381	<i>Ковальчук П. Є., Хмара Т. В., Комар Т. В., Тулюлюк С. В.</i> Топографо-анатомічне обґрунтування використання триголового м'язу литки для міопластики дефектів великогомілкової кістки
<i>Krynytskyi R., Adamovych O., Rudnytska K., Chalyi I.-V., Kaminska M., Onutchak T., Masna Z.</i> Analysis of age-related dynamics in facial structure symmetry in women	386	<i>Криницький Р., Адамович О., Рудницька К., Чалий І.-В., Камінська М., Онутчак Т., Масна З.</i> Аналіз вікової динаміки симетричності структур лица у жінок
<i>Paidarkina A. P., Kushch O. G.</i> Features of the distribution of collagen fibers of the I-th and III-th types in the mesentery of rats during the formation of the adhesion process	391	<i>Пайдаркіна А. П., Куш О. Г.</i> Особливості розподілу колагенових волокон I-го та III-го типів в брижі кишківника щурів під час формування спайкового процесу
<i>Prykhodko S. O., Shkolnikov V. S., Aleksyeyenko N.S., Zalevskiy L. L., Danylevych V. P.</i> Characteristics of the expression of monoclonal antibodies during the period of the marginal and thoracic nuclei formation	400	<i>Приходько С. О., Школьніков В. С., Алексєєнко Н. С., Залевський Л. Л., Данилевич В. П.</i> Характеристика експресії моноклональних антитіл в період формування крайового та грудного ядер
<i>Fedzhaga I. P., Kravets O. V., Pivtorak V. I., Bulko I. V., Pivtorak K. V.</i> Anatomical and functional characteristics of complex flaps of the subclavian artery basin in reconstructive surgery of the head and neck	403	<i>Феджага І. П., Кравець О. В., Півторак В. І., Булько І. В., Півторак К. В.</i> Анатомічна та функціональна характеристика складних клаптів басейну підключичної артерії в реконструктивній хірургії голови та шиї
<i>Khapitska O. P., Bilash S. M., Vuzh T. Ye., Radoha R. V.</i> Relationships of the amplitude indicators of the rheovasogram of the thigh with the parameters of the external body structure in track-athletes-sprinters with the ecto-mesomorphic type of constitution	408	<i>Хапіцька О. П., Білаш С. М., Вуж Т. Є., Радьога Р. В.</i> Взаємозв'язки амплітудних показників реовазограми стегна з параметрами зовнішньої будови тіла у легкоатлетів-спринтерів екто-мезоморфного типу конституції
<i>Tsumanets I. O., Slobodian O. M.</i> Features of anatomical variability of superficial neck muscles in fetuses and newborns	412	<i>Цуманець І. О., Слободян О. М.</i> Особливості анатомічної мінливості поверхневих м'язів шиї у плодів та новонароджених
<i>Yakymenko R. O., Sazonova O. M., Chernov V. S.</i> Individual anatomical variability of the angular dimensions of the facial skeleton of an adult	423	<i>Якименко Р. О., Сазонова О. М., Черно В. С.</i> Індивідуальна анатомічна мінливість кутових розмірів лицевого скелету людини зрілого віку

## ЗМІСТ / CONTENTS

<b>ПАТОМОРФОЛОГІЯ / PATHOMORPHOLOGY</b>		
<p><i>Hyriavenko N. I., Sumtsov D. G., Sikora K. O., Lyndina Y. S., Shamrai A. V., Lyndin M. S., Romaniuk A. M.</i></p> <p>Influence of the immune microenvironment on the course and progression of primary fallopian tube cancer</p>	433	<p><i>Гирявенко Н. І., Сумцов Д. Г., Сікора К. О., Ліндіна Ю. М., Шамрай А. В., Ліндін М. С., Романюк А. М.</i></p> <p>Вплив імунного мікрооточення на перебіг та прогресування первинного раку маткових труб</p>
<b>СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА, ЕКОНОМІКА ТА ОРГАНІЗАЦІЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я / SOCIAL MEDICINE, ECONOMY AND HEALTH CARE ORGANIZATION</b>		
<p><i>Denysiuk L. I.</i></p> <p>Priority of functional and organizational improvement and resource provision of the intersectoral interaction for the preserve the children's ophthalmological health in Ukraine</p>	438	<p><i>Денисюк Л. І.</i></p> <p>Пріоритетність функціонально-організаційного удосконалення та ресурсного забезпечення системи міжсекторальної взаємодії із збереження офтальмологічного здоров'я дітей в Україні</p>
<b>СПОРТИВНА МЕДИЦИНА / SPORT MEDICINE</b>		
<p><i>Luts Yu. P., Lukyantseva H. V., Kolosova O. V.</i></p> <p>Features of the postural balance of e-athletes, IT specialists and untrained persons</p>	447	<p><i>Луць Ю. П., Лук'янцева Г. В., Колосова О. В.</i></p> <p>Особливості постурального балансу кіберспортсменів, ІТ-спеціалістів та нетренованих юнаків</p>
<b>СТОМАТОЛОГІЯ / DENTISTRY</b>		
<p><i>Avetkov D. S., Ivanytska O. S., Pronina O. M., Yatsenko I. V., Steblovsky D. V., Toropov O. A., Yatsenko P. I.</i></p> <p>Application of minimally invasive methods of treatment of temporomandibular joint internal derangements</p>	457	<p><i>Аветіков Д. С., Іваницька О. С., Проніна О. М., Яценко І. В., Стебловський Д. В., Торопов О. А., Яценко П. І.</i></p> <p>Застосування малоінвазивних методик лікування внутрішніх порушень скронево-нижньощелепного суглобу</p>
<b>СУДОВА МЕДИЦИНА / FORENSIC MEDICINE</b>		
<p><i>Gubin M. V., Malykhina O. I., Voitov E. O., Serbinenko I. Yu., Gaynanova V. O.</i></p> <p>Forensic medical aspects of the severity of chest injuries according to the results of the examination of patients in a specialized hospital</p>	464	<p><i>Губін М. В., Малихіна О. І., Войтов Є. О., Сербіненко І. Ю, Гайнанова В. О.</i></p> <p>Судово-медичні аспекти тяжкості травм грудної клітки за результатами обстеження пацієнтів на базі спеціалізованого стаціонару</p>
<b>ФІЗІОЛОГІЯ / PHYSIOLOGY</b>		
<p><i>Dychko D. V., Dychko O. A.</i></p> <p>Study of the dynamics of individual indicators of the function of the vegetative nervous and cardiorespiratory systems in adolescents at the age from 15 to 17 years old with scoliosis</p>	473	<p><i>Дичко Д. В., Дичко О. А.</i></p> <p>Вивчити динаміку окремих показників функції вегетативної нервової та кардіореспіраторної систем підлітків віком 15-17 років хворих на сколіоз</p>
<p><i>Dychko D. V., Dychko O. A., Kurilchenko I. Yu., Zinoviev O. M., Vasylevskiy V. S., Kaznacheiev A. V., Dychko V. V.</i></p> <p>General immunological reactivity of the body of children with vision pathology</p>	478	<p><i>Дичко Д. В., Дичко О. А., Курильченко І. Ю., Зіновієв О. М., Василевський В. С., Казначеев А. В., Дичко В. В.</i></p> <p>Загальна імунологічна реактивність організму дітей з патологією зору</p>