

ЗМІСТ

Contents

ОГЛЯДИ ЛІТЕРАТУРИ		
Грона Н. В. МИКРОАЛЬБУМИНУРИЯ КАК РАННИЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ, КЛИНИЧЕСКИЙ И ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ МАРКЕР ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ	11	Grona N. V. Microalbuminuria is an Early Diagnostic and Clinical Marker for Prognosis of Target Organ Damage in Arterial Hypertension
Назарян Р. С., Искоростенская О. В., Микулинская-Рудич Ю. Н., Мысь В. А., Власов А. В. ИЗМЕНЕНИЯ В КОСТНОЙ ТКАНИ, АССОЦИ- ИРОВАННЫЕ С НАСЛЕДСТВЕННЫМИ СИН- ДРОМАМИ В СТОМАТОЛОГИИ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)	17	Nazarian R. S., Iskosostenskaia O. W., Mikulins- kaya-Rudich Yu. N., Mys W. A., Vlasov A. W. Changes in Bone Tissue, Associated with He- reditary Syndromes in Pediatric Dentistry
Харченко О. В. МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ОНКОГЕНЕЗУ ТА ФЕНОТИПИ ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИННИХ КЛІТИН ШЛУНКА	26	Kharchenko A. V. Molecular-Biological Aspects of Oncogenesis and Phenotypes of Gastric Tumor Cells
Яковцова И. И., Ивахно И. В. КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МИКРОКАРЦИНОМ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)	31	Yakovtsova I. I., Ivahno I. V. Clinical and Morphological Characteristics of Thyroid Microcarcinomas (Literature Review)
Ярмыш Н. В., Грозная Л. Н. ЭНДОТЕЛИАЛЬНАЯ ДИСФУНКЦИЯ И ЕЁ РЕГУЛЯТОРНЫЕ ФАКТОРЫ	37	Yarmysh N. V., Grozna L. N. Endothelial Dysfunction and its Regulatory Factors
ЛЕКЦІЇ		
Мужичук О. В., Вінник Ю. О., Васько А. Р., Горбенко В. М., Гаргін В. В. МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНІ АСПЕКТИ ТИРЕОЇДНОГО КАНЦЕРОГЕНЕЗУ	44	Mugychuk O. V., Vinnyk U. O., Vasko A. R., Gorbenko V. M., Gargin V. V. Molecular Genetic Aspects of Thyroid Carcinogenesis
МЕДИЧНА ОСВІТА		
Бандрівський Ю. Л. ОСОБЛИВОСТІ ПЕДАГОГІЧНОГО СПІЛКУВАННЯ З ІНОЗЕМНИМИ СТУДЕНТАМИ В УКРАЇНСЬКИХ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ	50	Bandrivsky Y. L. Peculiarities of Pedagogical Communication with Foreign Students in Ukrainian Universities
Довганич Н. В. ОПТИМІЗАЦІЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ МЕДИЧНОГО КОЛЕДЖУ	54	Dovganych N. V. Optimization of Independent Work of Students of Medical College
Лапкина И. И. ОСОБЕННОСТИ ПРЕПОДАВАНИЯ МЕТОДОВ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТОВ С ОСЛОЖНЕННОЙ БЛИЗОРУКОСТЬЮ В СИСТЕМЕ ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ	59	Lapkina I. I. Teaching Features of Physiotherapy Treatment Methods of Patients with Complicated Myopia in the System of Post Qualifying Education
Подліанова О. І. ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ В ІНТЕРНАТУРІ З ПЕДІАТРІЇ НА БАЗАХ СТАЖУВАННЯ	66	Podlianova E. I. Organization of Classroom Work with Interns Pediatricians in Absentee Internship

ЗМІСТ

Рыхлик С. В. СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К ПРЕПОДАВАНИЮ ГИСТОЛОГИИ, ЦИТОЛОГИИ И ЭМБРИОЛОГИИ	70	Rychlik S. V. Modern Approaches in Histology, Cytology, and Embryology Teaching
Шумейко О. В., Клименко О. В., Шумейко М. В., Савченко С. Є. НАУКОВО-МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ ВИКЛАДАННЯ ФАРМАКОЛОГІЇ ЛІКАРСЬКИХ ЗАСОБІВ, ЩО ВПЛИВАЮТЬ НА ТОНУС ТА СКОРОТЛИВУ АКТИВНІСТЬ МІОМЕТРІУ СТУДЕНТАМ МЕДИЧНИХ ФАКУЛЬТЕТІВ	75	Shumeyko O. V., Klymenko O. V., Shumeyko M. V., Savchenko S. Ye. Methodological Bases of Teaching Remedy Pharmacology which Influence on the Myo- metrium Tone and Contractile Activity for the Students of Medical Faculties
ГІГІЕНА, ЕКОЛОГІЯ ТА ОХОРОНА ПРАЦІ		
Ковальчук Т. А., Орехова О. В., Павленко О. І. ОЦІНКА ПРОФЕСІЙНИХ РИЗИКІВ РОЗВИТКУ ЗАХВОРЮВАНЬ У МЕТАЛУРГІВ	84	Kovalchuk T., Orehova O., Pavlenko O. Evaluation of Professional Risks of Disease in Metallurgists
Руденко Л. А., Катрушов О. В., Філатова В. Л., Костріков А. В. ОЦІНКА УМОВ ПРАЦІ ПРОВІДНИКІВ ПАСАЖИРСЬКОГО СПОЛУЧЕННЯ УКРЗАЛІЗНИЦІ ЗА СТУПЕНЕМ ШКІДЛИВОСТІ ТА НЕБЕЗПЕЧНОСТІ	93	Rudenko L. A., Katrushov O. V., Filatova V. L., Kostrikov A. V. Estimate of Working Conditions of Ukrainian Railways Passenger Train Conductors Accord- ing to the Degree of Harmfulness and Hazard
Шкурупій Д. А., Лукзен В. Б., Бухаров І. В. СИНДРОМ ПРОФЕСІЙНОГО ВИГОРАННЯ У ЛІКАРІВ ХІРУРГІЧНОГО ПРОФІЛЮ	97	Shkurupiy D. A., Lukzen V. B., Buharov I. V. Professional Burnout Syndrome among the Doctors of Surgical Description
КЛІНІЧНА ТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА		
Абрамов В. В., Канюка Е. В., Неханевич О. Б. АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ПОВРЕЖДЕНИЙ У ПАЦИЕНТОВ С ЗАСТАРЕЛЫМИ ТРАВМАМИ ДИСТАЛЬНЫХ ОТДЕЛОВ ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ	101	Abramov V. V., Kanyuka E. V., Nekhanevich O. B. Analysis of Damage in Patients with Injury En- trenched Distal Upper Limb
Бойків Н. Д. ДИНАМІКА ПРОДУКЦІЇ ФАКТОРІВ АНГІОГЕНЕЗУ ПРИ ІШЕМІЧНОМУ ІНСУЛЬТІ ЗАЛЕЖНО ВІД ТЯЖКОСТІ ПЕРЕБІГУ ЗАХВОРЮВАННЯ	106	Bojkiv N. D. Production Dynamics of Angiogenesis Factors of Ischemic Stroke Depending on the Disease Severity
Бондарева А. В., Артюгина Л. И., Багмут И. Ю., Полищук Т. В., Жуков В. И. ВЛИЯНИЕ ПОЛИОКСИПРОПИЛЕНПОЛИОЛОВ НА МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ И ФУНКЦИЮ ДЕТОКСИКАЦИИ	110	Bondareva A. V., Artyuhyna L. I., Bagmut I. U., Polischuk T. V., Zhukov V. I. Influence of Polyoxypolypropylenepolyols on Meta- bolic Processes and Detoxifying Function
Волинець К. В., Грушко В. В., Коноваленко С. О. ОСОБЛИВОСТІ ВПЛИВУ ПРЕПАРАТІВ УРСОДЕЗОКСИХОЛЕВОЇ КИСЛОТИ ТА АДЕМЕТІОНІНУ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ГЕПАТИТ С	114	Volynec K. V., Grushko V. V., Konovalenko S. A. Features Effects of Drugs Ursodeoxycholic Acid Ademetionine in Patients with Chronic Hepatitis C in Patients with Chronic Hepatitis C
Галаченко О. О., Очередько О. М., Галаченко В. В. ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ СТАЦІОНАРНОГО ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ З ГОСТРИМ ІНФАРКТОМ МІОКАРДА	118	Galachenko O. O., Ocheredko O. M., Galachenko V. V. Evaluation of Inpatient Treatment Effectiveness of Patients with Acute Myocardial Infarction
Громова А. М., Митюнина Н. И., Крутикова Э. И. РОЛЬ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕНИЯ ЛИПИДОВ И АНТИОКСИДАНТНОЙ СИСТЕМЫ ПЛОДНЫХ ОБОЛОЧЕК ПРИ ИХ ПРЕЖДЕВРЕМЕННОМ РАЗРЫВЕ	123	Gromova A. M., Mityunina N. I., Krutikova E. I. Role of Lipid Peroxidation and Antioxidant System of Fetal Membranes in Its Premature Rupture

ЗМІСТ

Денефіль О. В., Міц І. Р. ЗМІНИ ІМУНОЛОГІЧНОГО СТАТУСУ ОРГАНІЗМУ МОЛОДИХ ЩУРІВ РІЗНОЇ СТАТІ ПІД ВПЛИВОМ СТРЕСУ	126	Denefil O. V., Mits I. R. Stress-Induced Changes of the Immunological Status of Young Rats of Both Sexes
Довгань Р. С. ЗМІНИ ВМІСТУ ЖИРНИХ КИСЛОТ В МІОКАРДІ ТА ПЛАЗМІ КРОВІ ЩУРІВ З АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ АНТИГІПЕРТЕНЗИВНИХ ЗАСОБІВ	130	Dovgan R. S. Changes in the Content of Fatty Acids in Rat Heart with Arterial Hypertension and Against Pharmacocorrection
Кетова О. М. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ВАГІТНОСТІ ПРИ ПРОВЕДЕННІ ПРЕГРАВІДАРНОЇ ПІДГОТОВКИ	135	Ketova O. M. Features of pregnancy during pregravidor training
Клименко Н. А., Кучерявченко М. А., Багмут І. Ю., Жуков В. І. СОСТОЯНИЕ ФУНКЦИИ ДЕТОКСИКАЦИИ И ОСНОВНЫХ ВИДОВ ОБМЕНА ВЕЩЕСТВ У ЖИВОТНЫХ, ПОДВЕРГАВШИХСЯ ПЕРОРАЛЬНОМУ СУБТОКСИЧЕСКОМУ ВЛИЯНИЮ ЛАПРОКСИДАМИ	138	Klimenko N. A., Kucheryavchenko M. A., Bagmut I. Yu., Zhukov V. I. The State Function of Detoxification and the Main Types of Metabolism in Animals Exposed Orally Subtoxicity Influenced by Laproxide
Ковтун І. І. ДИНАМІКА МАРКЕРІВ ОБМІНУ ХРЯЩОВОЇ ТКАНИНИ ТА НОЦИЦЕПТИВНОЇ СИСТЕМИ У ХВОРИХ ІЗ БОЛЕМ У НИЖНІЙ ЧАСТИНІ СПИНИ НА ФОНІ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ ХОНДРОПРОТЕКТОРУ	144	Kovtun I. I. Dynamics of Markers Medication of Cartilage Tissue Metabolism and Nociceptive System in Patients with Pain in the Lower Part of a Back on Treatment with the Use of Cartilage Protector
Кравчун П. Г., Делевська В. Ю. ОСОБЛИВОСТІ РЕМОДЕЛЮВАННЯ ЛІВИХ ВІДДІЛІВ СЕРЦЯ ПРИ ХРОНІЧНОМУ ОБСТРУКТИВНОМУ ЗАХВОРЮВАННІ ЛЕГЕНЬ В СПОЛУЧЕННІ З АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ	148	Kravchun P., Delevskaya V. Peculiarities of Left Ventricular Remodeling in Arterial Hypertension Associated with Chronic Obstructive Pulmonary Disease
Кравчун П. Г., Шелест О. М., Ковальова Ю. О., Шелест Б. О. ЦИТОКІНОВИЙ ПРОФІЛЬ В ДИНАМІЦІ ЛІКУВАННЯ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ	152	Kravchun P. G., Shelest A. N., Kovaleva Yu. A., Shelest B. A. Cytokine Profile in Dynamics of Arterial Hypertension Treatment
Кучерявченко М. А. ВЛИЯНИЕ ЛАПРОКСИДОВ НА СОСТОЯНИЕ ОКСИДАНТНО-АНТИОКСИДАНТНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ СУБТОКСИЧЕСКИХ ДОЗ В ПОДОСТРОМ ОПЫТЕ	156	Kucheriavchenko M. A. Laproxide Effect on Oxidative-Antioxidative Relationship under the Action of Subtoxic Doses in Subacute Assay
Лебедева Є. О., Плиска О. І., Брянський М. М., Плиска О. О. ЗВИВИСТІСТЬ КОРОНАРНИХ АРТЕРІЙ ТА ІШЕМІЧНА ХВОРОБА СЕРЦЯ	161	Lebedeva E. O., Pliska A. I., Bruanskiy N. N., Pliska O. A. Tortuosity of Coronary Arteries and Ishemic Heart Disease
Лісовий В. М., Колупаєв С. М. ГОРМОНАЛЬНИЙ СТАТУС ЖІНОК, ХВОРИХ НА ГІПЕРАКТИВНИЙ СЕЧОВИЙ МІХУР	168	Lesovoy V. N., Kolupayev S. M. Hormonal Status of Women with Overactive Bladder
Ліхачов В. К., Семенюк Л. М., Тарановська О. О., Добровольська Л. М., Яремчук Л. В. МЕХАНІЗМИ ФОРМУВАННЯ ГІПЕРВОЛЕМІЇ У ВАГІТНИХ З НЕДОСТАТНІСТЮ КРОВООБІГУ	171	Lihachov V. K., Semenyuk L. N., Taranovskaya E. A., Dobrovolskaya L. N., Yaremchuk L. V. Mechanisms of Hypervolemia Formation in Pregnant with Circulatory Failure
Лозинська М. Р., Плавські А., Чорна Л. Б., Лозинська Л. Ю., Маркевич Н. В. МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНІ МАРКЕРИ РАННЬОЇ МАНІФЕСТАЦІЇ КОЛОРЕКТАЛЬНОГО РАКУ ПРИ ДЕЯКИХ МОНОГЕННИХ ЗАХВОРЮВАННЯХ КИШЕЧНИКА	175	Lozynska M.R., Plawski A., Chorna L.B., Lozynska L.Yu., Markevich N.V. The Molecular Genetic Markers of Early Manifestation of Colorectal Cancer in Some Monogenic Disorders of Intestine

ЗМІСТ

Люлька О. М. ДІАГНОСТИЧНІ КРИТЕРІЇ ГОСТРОЇ НЕПРОХІДНОСТІ КИШЕЧНИКА НЕПУХЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ	179	Liulka A. Diagnostic Criteria of Acute Intestinal Obstruction of Non-Tumoral Origin
Микитюк М. Р. АНАЛІЗ ЕФЕКТИВНОСТІ РІЗНИХ СХЕМ ЛІКУВАННЯ АКРОМЕГАЛІЇ З УРАХУВАННЯМ СУЧАСНИХ ВИМОГ ДО СТАНУ КЛІНІКО-ГОРМОНАЛЬНОГО КОНТРОЛЮ	183	Mykytyuk M. Analysis of the Effectiveness of Various Schemes of Treatment of Acromegaly Taking into Account Modern Requirements to the State of Clinical and Hormonal Control
Миронова Ю. А. РОЛЬ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ДОСЛІДЖЕННЯ ПРИ ТРАВМАХ ЛІКТЬОВОГО СУГЛОБА У ДІТЕЙ	189	Mironova Yu. A. Role of Ultrasound Diagnostics in Elbow Injuries in Children
Нагірний Я. П., Гуда Н. В. ЗАСТОСУВАННЯ ТРАНСПЛАНТАТУ ІЗ СВИНЯЧОЇ ШКІРИ ДЛЯ ЛІКВІДАЦІЇ РОТОНОСОВОГО СПОЛУЧЕННЯ: ОПИС КЛІНІЧНОГО ВИПАДКУ	195	Nahirniy Ya. P., Hooda N. V. Application of Pigskin Transplantat for the Elimination of Orinasal Connection: a Clinical Case
Олещук О. М. СТАН СИСТЕМИ ОКСИДУ АЗОТУ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ЦИРОЗІ ПЕЧІНКИ	198	Oleshchuk O. M. Nitric Oxide Status in Liver Experimental Cirrhosis
Павлов С. Б., Гончарова А. В., Кумечко М. В., Фролова Т. В. ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКИ МІЖ РІВНЕМ ІНТЕРЛЕЙКІНІВ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНОЮ АКТИВНІСТЮ ТРОМБОЦИТІВ ПРИ МОДЕЛЮВАННІ ПОРУШЕНЬ ОБМІНУ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ	203	Pavlov S. B., Goncharova A. V., Kumechko M. V., Frolova T. V. The Relationship between Interleukins and Functional Activity of Platelets in the Model of Bone Disorder
Панченко М. С. КАРДІОВАСКУЛЯРНИЙ РИЗИК ТА НЕПСИХОТИЧНІ ПОРУШЕННЯ ПСИХІЧНОЇ СФЕРИ: МЕДИКО-ПСИХОЛОГІЧНИЙ КОНТЕНТ	207	Panchenko M. S. Cardiovascular Risk and Non-Psychotic Violations of Mental Health: the Medical and Psychological Content
Пилипенко С. В., Шелюк О. В., Цейслер Ю. В., Нурищенко Н. Є., Берегова Т. В. ВПЛИВ БЛОКАДИ КАЛЬЦІЄВИХ КАНАЛІВ L-ТИПУ НА МОТОРИКУ ТОВСТОЇ КИШКИ ЗА УМОВ ТРИВАЛОГО ВВЕДЕННЯ ОМЕПРАЗОЛУ	211	Pilipenko S. V., Shelyuk O., Tseysler Yu., Nurishchenko N. Ye, Beregova T. V. The Influence of Calcium Channel Blockade L-Type on Colon Motility in Rats with Long-Term Administration of Omeprazole
Поготова Г. А., Горчакова Н. О., Беленічев І. Ф., Чекман І. С. ДІЯ СЕЛЕНАЗИ НА ПОКАЗНИКИ ЕНЕРГЕТИЧНОГО ОБМІНУ ТА ПРООКСИДАНТНО-АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ В ОРГАНАХ ЩУРІВ ПРИ ТОКСИЧНОМУ ГЕПАТИТІ	216	Pogotova G. A., Gorchakova N. A., Belenichev I. F., Chekman I. S. Selenase Action on the Energy Metabolism and Prooxidant-Antioxidant System Data in the Rats Organs with Toxic Hepatitis
Попова І. Б. ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІКИ ТА ПЕРЕБІГУ ВУЛЬГАРНИХ ВУГРІВ НА ТЛІ СУПУТНЬОГО ДИСБАКТЕРІОЗА КИШЕЧНИКА	221	Popova I. B. Features of Clinical Picture and Course of Acne Vulgaris Associated with Disbacteriosis
П'ятницький Ю. С., Бондаренко Ю. І., Денефіль О. В. ВПЛИВ ПОДРІБНЕНОГО СУБСТРАТУ КОНСЕРВОВАНОЇ ШКІРИ СВИНІ НА ПРОЯВИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО АЛЕРГІЧНОГО ДЕРМАТИТУ	225	Pyatnytsky Yu. S., Bondarenko Yu. I., Denefil O. V. The Effect of the Grinded Substrate of the Preserved Pig Skin on the Manifestations of Experimental Allergic Dermatitis
Рамазанов В. В., Воловельская Е. Л., Коптелов В. А., Бондаренко В. А. СВОЙСТВА ЭРИТРОЦИТОВ, ЗАМОРОЖЕННЫХ В СРЕДЕ С ПОЛИЭТИЛЕНГЛИКОЛЕМ И 1,2-ПРОПАНДИОЛОМ	230	Ramazanov V. V., Volovelskaya E. L., Koptelov V. A., Bondarenko V. A. Properties of Erythrocytes Frozen in Combined Medium with Polyethylenglycol and 1,2-Propanediol

ЗМІСТ

Семенюк Л. М., Ліхачов В. К., Добровольська Л. М. МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНІ ЗМІНИ В ПЛАЦЕНТІ НА ТЛІ ДОМІНУВАННЯ АНДРОГЕНІВ	237	Semenyuk L. N., Lihachov V. K., Dobrovolskaya L. N. Morphofunctional Changes in the Placenta in the Case of Domination of Androgens
Танас О. В., Хухліна О. С. ДИНАМІКА ПОКАЗНИКІВ ЦИТОКІНОВОГО ТА ОКСИДАНТНОГО ГОМЕОСТАЗУ ПРИ ЛІКУВАННІ ДІАЦЕРЕІНОМ У ПАЦІЄНТІВ З ОСТЕОАРТРОЗОМ ТА КОМОРБІДНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ	241	Tanas O. V., Khukhlina O. S. Dynamic Parameters and Cytokine Oxidative Homeostasis during Diatsereyin Treatment in Patients with Osteoarthritis and Comorbid Diseases
Фролова Г. А., Богданова С. А. ПОЛОВЫЕ ОСОБЕННОСТИ СТРЕСС-РЕАКТИВНОСТИ БЕЛЫХ КРЫС С УЧЕТОМ ИНДИВИДУАЛЬНО-ТИПОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ В ОТКРЫТОМ ПОЛЕ	245	Frolova G. A., Bogdanova S. A. Sexual Features of Stress Reactivity White Rats with Consideration of Individual-Typological Peculiarities in the Open Field
Хурани І. Ф., Бондаренко М. В. КОМПЛЕКСНА ОЦІНКА ЯКОСТІ ЖИТТЯ ХВОРИХ НА РАК ПРОКСИМАЛЬНИХ ВІДДІЛІВ ПРЯМОЇ КИШКИ	250	Hourani I. F., Bondarenko M. V. Comprehensive Evaluation of Quality of Life in Proximal Rectal Cancer Patients
Шпак І. В. ФАКТОРИ РИЗИКУ ЗАХВОРЮВАННЯ ГРИПОМ ТА ВИНИКНЕННЯ АКУШЕРСЬКИХ І ПЕРИНАТАЛЬНИХ УСКЛАДНЕНЬ В ЕПІДСЕЗОНІ 2009-2010 Р. Р.	255	Shpak I. V. Risk Factors for Developing Influenza and Obstetric and Perinatal Complications during the 2009-2010 Epidemic Season

МЕТОДИ І МЕТОДИКИ

Громова А. М., Громова О. Л., Кетова О. М. РОЛЬ УЛЬТРАЗВУКОВИХ ПАРАМЕТРІВ ПРИ ВИБОРІ РЕПРОДУКТИВНО-ПЛАСТИЧНИХ ОПЕРАЦІЙ ПРИ ЛЕЙОМІОМАХ МАТКИ	260	Gromova A. M., Gromova A. L., Ketova O. M. The Role of Ultrasound Parameters in Choosing Reproductive and Plastic Surgery in Uterine Leiomyoma
Запорожан В. М., Непорада С. М. ПОЗИТИВИСТСЬКА ПАРАДІГМА В КЛІНІЧНІЙ ПРАКТИЦІ: ОСНОВНІ ПРИНЦИПИ ТА ВЛАСНИЙ ДОСВІД РОБОТИ	263	Zaporozhan V. M., Naporada S. M. Positivistic Paradigm in Clinical Practice: Basic Principles and Own Experience
Логвиненко В. В. ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА МЕТОДІВ ПРОМЕНЕВОЇ ДІАГНОСТИКИ ПРИ РОЗРИВАХ РОТАЦІЙНОЇ МАНЖЕТИ ПЛЕЧА	266	Logvinenko V. V. The Comparative Characteristic of Methods of Radial Diagnostics at Ruptures of the Rotator Cuff of the Shoulder
Ткаченко І. М., Писаренко О. А. МОНІТОРИНГ КІЛЬКІСНИХ ТА ЯКІСНИХ ПОКАЗНИКІВ ДОСЛІДЖЕННЯ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ У СТОМАТОЛОГІЧНІЙ ПРАКТИЦІ	271	Tkachenko I. M., Pisarenko O. A. Monitoring of the Quantitative and Quality Indicators of Research of Bone Tissues at Stomatologic Practice

МІКРОБІОЛОГІЯ

Лазарєв Є. В., Воробей Є. С., Воронкова О. С. ЧУТЛИВІСТЬ ДО АНТИБІОТИКІВ ТА ЛІКУВАЛЬНИХ ПРЕПАРАТІВ БАКТЕРІОФАГІВ ПЛІВКОУТВОРЮЮЧИХ ТА НЕПЛІВКОУТВОРЮЮЧИХ ШТАМІВ ЗОЛОТИСТОГО СТАФІЛОКОКА	275	Lazarev E. V., Vorobey E. S., Voronkova O. S. Sensitivity to Antibiotics and Medicinal Products Bacteriophages the Filmforming and Non-Filmforming Strains of Staphylococcus Aureus
Петренко О. В., Хайтович О. Б., Підченко Н. Н., Ільчов Ю. О. ГЕНЕТИЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ГЕНОМА V. CHOLERAЕ О1ВИДІЛЕНИХ ВІД ЛЮДЕЙ ПРИ СПАЛАХАХ ХОЛЕРИ В УКРАЇНІ	279	Petrenko O. V., Khaytovych O. B., Pidchenko N. N., Illychov Y. O. Genetic Characteristics of V. cholerae O1 Genome Isolated from People in Ukraine during Cholera Outbreaks

ЗМІСТ

МОРФОЛОГІЯ		
Герасимюк І. Є., Стравський Т. Я., Пилипко І. В. ПОРІВНЯЛЬНА МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЯЄЧКОВИХ ТА НИРКОВИХ АРТЕРІЙ У ЩУРІВ У НОРМІ	284	Herasymyuk I. E., Stravskyy T. Y., Pylypko I. V. Comparative Structural Spatial And Morpho- functional Characteristics Of Rats Renal And Testicular Arteries In Norm
Дзевульська І. В., Маликов А. В., Титаренко В. Н. ВЛИЯНИЕ ГИПЕРОСМОЛЯРНЫХ РАСТВОРОВ НА МИКРОЦИРКУЛЯЦИЮ В КОРЕ НАДПОЧЕЧ- НИКОВ ПРИ ТЕРМИЧЕСКОМ ОЖОГЕ У КРЫС	289	Dzevulska I. V., Malikov A. V., Titarenko V. N. Effect of Hyperosmolar Solutions on Microcir- culation in the Adrenal Cortex in Thermal Burns in Rats
Іванченко М. В. УЛЬТРАСТРУКТУРА МІТОХОНДРІАЛЬНОГО АПАРАТА СКОРОТЛИВИХ КАРДІОМОЦИТІВ ПЕРЕДСЕРДЬ У ЩУРІВ, ЩО РОЗВИВАЛИСЬ ЗА УМОВ ВПЛИВУ ХРОНІЧНОЇ ВНУТРІШНЬОУТРОБНОЇ ГІПОКСІЇ	294	Ivanchenko M. V. Ultrastructure of Mitochondria in Rat Contrac- tile Atrial Cardiomyocytes during Hypoxic Injury of Cardiogeny
Огієнко М. М., Бумейстер В. І. ЗМІНИ ТРИВКІСНИХ ВЛАСТИВОСТЕЙ ТРАВМОВАНОЇ ВЕЛИКОГОМІЛКОВОЇ КІСТКИ ЩУРІВ РІЗНОГО ВІКУ ЗА УМОВ ЗАГАЛЬНОЇ ДЕГІДРАТАЦІЇ ОРГАНІЗМУ	301	Ogiyenko M. M., Bumeyster V. I. Changes of Solid Properties of Injured Tibial Bone of Rats of Different Age in Conditions of General Dehydration of Organism
Попадинець О. Г. РЕАКТИВНІ ЗМІНИ У ПЕРЕДМІХУРОВІЙ ЗАЛОЗИ У ВІДПОВІДЬ НА ДІЮ ХОЛОДУ	306	Popadynets O. H. Reactive Changes in the Prostate Gland in Re- sponse to Cold Factor
Попик П. М. ОСОБЛИВОСТІ МІКРОСТРУКТУРИ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ БІЛОГО ЩУРА ЗА УМОВ ВПЛИВУ ОПІОЇДУ	310	Popyk P. M. Microstructure Characteristics of Pancreas White Rat under Influence Opioid
НАНОТЕХНОЛОГІЇ		
Дибкова С. М. НАНОЧАСТИНКИ ЗОЛОТА ТА СРІБЛА – ЕФЕКТИВНІ АГЕНТИ ЕЛІМІНАЦІЇ ПЛАЗМІД АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТІ	314	Dybкова S. M. Gold and Silver Nanoparticles – Effective Agents for Elimination the Plasmids of Antibiotic Resistance
Резніченко Л. С., Дибкова С. М., Дорошенко А. М., Чекман І. С., Ульберг З. Р. СИНТЕЗ НАНОЧАСТИНОК ЗАЛІЗА ТА ХАРАКТЕРИСТИКА ЇХ БІОБЕЗПЕЧНОСТІ	319	Rieznichenko L. S., Dybкова S. M., Doroshenko A. M., Chekman I. S., Ulberg Z. R. Synthesis of Iron Nanoparticles and their Bio- safety Characterization
ПАТОМОРФОЛОГІЯ		
Потапов С. Н. МОРФОЛОГІЯ ЕМБРИОНАЛЬНОГО РАКА И ОПУХОЛИ ЖЕЛТОЧНОГО МЕШКА ЯИЧКА	324	Potapov S. N. Morphology of Testes Embryonic Carcinoma and Yolk-Sac (Endodermal Sinus) Tumor
Соннік Н. Б. ВИВЧЕННЯ ПАТОМОРФОЛОГІЧНИХ ЗМІН СІРЧАНИХ ЗАЛОЗ ПРИ МІКОЗНИХ УРАЖЕННЯХ ЗОВНІШНЬОГО ВУХА	329	Sonnik N. B. Study of Pathomorphological Changes of Seru- men Glands on Mycosis of Outer Ear
СПОРТИВНА МЕДИЦИНА		
Неханевич О. Б. ОСОБЛИВОСТІ КАРДІОГЕМОДИНАМІКИ У СПОРТСМЕНІВ З ПРОЛАПСОМ МІТРАЛЬНОГО КЛАПАНА ЗА ДАНИМИ ЕХОКАРДІОГРАФІЇ З ФІЗИЧНИМ НАВАНТАЖЕННЯМ	334	Nekhanovich O. B. Features Cardiohaemodynamic in Athltes with Mitral Valve Prolapse according Exercise Stress Echocardiography

ЗМІСТ

СТОМАТОЛОГІЯ		
<p>Безвущо Е. В. ПРОФІЛАКТИКА КАРІЄСУ ЗУБІВ У ДІТЕЙ, ЯКІ ПРОЖИВАЮТЬ У НЕСПРИЯТЛИВИХ УМОВАХ ДОВКІЛЛЯ</p>	338	<p>Bezvushko E. V. Prevention of Dental Caries in Children Residing in Unfavorable Environmental Conditions</p>
<p>Безвущо Е. В., Малко Н. В. БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ СИРОВАТКИ КРОВІ ТА ГОМОГЕНАТІВ ЯСЕН У ЩУРІВ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ГІНГІВІТІ, ВИКЛИКАНОМУ КОМБІНОВАНОЮ ДІЄЮ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ ТА ДЕФІЦИТОМ ФТОРУ ТА ЙОДУ</p>	343	<p>Bezvuchko E. V., Malko N. V. Biochemical Indices of Blood Serum and Gomogenates of Gums for Rats at the Experimental Gingivitis, Caused by the Combined Action of Heavy Metals and Deficit of Fluorine and Iodine</p>
<p>Бережна О. Е. ЗМІНИ ЯКІСНОГО СКЛАДУ МІКРОФЛОРИ ПОРОЖНИНИ РОТА У ДІТЕЙ З ХРОНІЧНИМ КАТАРАЛЬНИМ ГІНГІВІТОМ В РІЗНИХ РЕГІОНАХ ПОЛТАВСЬКОЇ ОБЛАСТІ</p>	346	<p>Berezhnaja E. Ed. Qualitative Changes of Oral Microflora Composition in Children with Chronic Catarrhal Gingivitis in Different Areas of Poltava Region</p>
<p>Заболотний Т. Д., Матвійчук Х. Б., Шамлян О. В. ЗАГОСТРЕННЯ ГЕНЕРАЛІЗОВАНОГО ПАРОДОНТИТУ ЯК СТРЕСОВА РЕАКЦІЯ У ХВОРИХ НА ВИРАЗКОВУ ХВОРОБУ ДВАНАДЦЯТИПАЛОЇ КИШКИ, УСКЛАДНЕНУ КРОВОТЕЧЕЮ</p>	350	<p>Zabolotnyy T. D., Matviychuk K. B., Shamlyan O. V. Exacerbation of Generalized Parodontitis as Stress Reaction in Patients with Duodenal Peptic Ulcer Disease Complicated by Bleeding</p>
<p>Землянов С. О. ЛАБОРАТОРНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ФІЗИЧНИХ ФАКТОРІВ НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОТОКОМПОЗИТНОГО МАТЕРІАЛУ</p>	355	<p>Zemlyanov S. O. In Vitro Research of Influence of Physical Factors on Descriptions of Light Curing Resins</p>
<p>Каськова Л. Ф., Моргун Н. А., Амосова Л. І., Новікова С. Ч., Маковка І. Л. ПОКАЗНИКИ ГОМЕОСТАЗУ ПОРОЖНИНИ РОТА У ДІТЕЙ ІЗ ФЛЮОРОЗОМ РЕГІОНІВ ІЗ РІЗНИМ УМІСТОМ ФТОРУ В ПИТНІЙ ВОДІ</p>	358	<p>Kaskova L. F., Morgun N. A., Amosova L. I., Novikova S. Ch., Makovka I. L. Homeostasis Indexes of Oral Cavity in Children with Fluorosis from Regions with Different Level of Fluoride in Drinking Water</p>
<p>Каськова Л. Ф., Уласевич Л. П., Бережна О. Е., Новікова С. Ч., Моргун Н. А. ГІПЕРТРОФІЯ АДЕНОЇДІВ – ЯК ФАКТОР РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ КАРІЄСУ ТИМЧАСОВИХ ЗУБІВ У ДІТЕЙ</p>	361	<p>Kaskova L. F. Ulasevich L. P. Berezhnaya E. E. Novikova S. Ch., Morgun N. A. Hypertrophy of Adenoides – as Risk Factor of Emergence of Caries of Temporary Teeth at Children</p>
<p>Клемин В. А., Бутук Д. В., Руденский В. Г. ПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ РАЗВИТИЯ ИММУНОЛОГИЧЕСКОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ПРИ РЕЦИДИВИРУЮЩЕМ ГЕРПЕТИЧЕСКОМ СТОМАТИТЕ</p>	364	<p>Klemin V. A., Butuk D. V., Rudenskiy V. G. Pathogenetic Mechanisms of Immunological Deficiency in Patients with Recurrent Herpetic Stomatitis</p>
<p>Новицкая И. К., Терешина Т. П. МЕХАНИЗМ СНИЖЕНИЯ САЛИВАЦИИ У БОЛЬНЫХ С СОМАТИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ ПРИ НАРУШЕНИИ ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ СЛЮННЫХ ЖЕЛЕЗ РАЗНОГО ГЕНЕЗА</p>	369	<p>Novitskaya I. K., Tereshina T. P. Research Results of Level of Salivation in Functional Disorders of Salivatory Glands of Different Genesis</p>
<p>Октисяк Ю. В., Рожко М. М. ОСОБЛИВОСТІ МІКРОКРИСТАЛІЗАЦІЇ РОТОВОЇ РІДИНИ У ДІТЕЙ ПРИ КАРІЄСІ ЗУБІВ ІЗ ВРАХУВАННЯМ КЛІМАТО-ГЕОГРАФІЧНИХ УМОВ ЇХ ПРОЖИВАННЯ</p>	375	<p>Oktysiuk Y. V., Rozhko M. M. The Peculiarities of Oral Fluid Microcrystallization in Children with Dental Caries, taking into Account their Climatic and Geographical Conditions of Living</p>

ЗМІСТ

Прошно О. И., Коваль П. Б. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ЗАКРЫТИЯ ФИССУР ПОСТОЯННЫХ ЗУБОВ У ДЕТЕЙ С ПСИХОНЕВРОЛОГИЧЕСКИМИ ОТКЛОНЕНИЯМИ	379	Prokshno O. I., Koval P. B. Estimation of Efficiency of Preventive Fissure Sealing of Permanent Teeth for Children with Neuropsychiatric Deviations
Смаглюк Л. В., Лей Жун, Сидоренко А. Ю. ЕЛЕКТРОМІОГРАФІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА КОЛОВОГО М'ЯЗУ РОТА У ПАЦІЄНТІВ 6-9 РОКІВ ІЗ ДИСТАЛЬНОЮ ОКЛЮЗІЄЮ ЗУБНИХ РЯДІВ	384	Smaglyuk L. V., Lei Zhun, Sydorenko A. Yu. Electromyographic Characteristics of Orbicularis Oris Muscle in Patients of 6-9 Years Old with Distal Dental Occlusion
Сухіна І. С., Соколова І. І., Сплюхіна О. В. ВПЛИВ КОМПЛЕКСУ ПРОФІЛАКТИЧНИХ ЗАХОДІВ НА СТАН ПОРОЖНИНИ РОТА У ХВОРИХ НА РАК МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ VI ЦИКЛУ ПОЛІХІМІОТЕРАПІЇ	389	Sukhina I. S., Sokolova I. I., Spliukhyna O. V. The Influence of the Set of Preventive Measures on the Oral Mucosa Status of Breast Cancer Patients during the VI Cycle of Chemotherapy

СУДОВА МЕДИЦИНА

Біляков А. М., Федотова І. А. ВПЛИВ АЛКОГОЛЬНОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ НА СТРУКТУРУ НАСИЛЬНИЦЬКОЇ СМЕРТІ КИЯН МОЛОДОГО ВІКУ ЗА МАТЕРІАЛАМИ КИЇВСЬКОГО МІСЬКОГО КЛІНІЧНОГО БЮРО СУДОВО-МЕДИЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ ЗА 2001 – 2005 РОКИ	393	Bilyakov A. M., Fedotova I. A. Influence of Alcohol Intoxication Upon the Violent Death Structure of Young Kyiv Residents Based on the Materials of the Kyiv City Clinical Bureau of Forensic Inquiry for the Period of 2001-2005
--	-----	---

ФІЗІОЛОГІЯ

Мельникова С. В. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ УРОВНЯ ГЛЮКОЗЫ КРОВИ У ВРАЧЕЙ- СТОМАТОЛОГОВ В РАЗНЫХ УСЛОВИЯХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	396	Mel'nikova S. V. Comparative Analysis of Blood Glucose Indices of Dentists in Different Conditions of Professional Activity
--	-----	---

НЕКРОЛОГ

Некролог ПАМ'ЯТІ ПРОФЕСОРА АХТЕМІЙЧУКА ЮРІЯ ТАНАСОВИЧА (1958 – 2014)	401	Obituary In Memory of Professor Akhtemiychuk Yuriy Tanasovych (1958-2014)
---	-----	--