

## ЗМІСТ

### ЗМІСТ Contents

#### ОГЛЯДИ ЛІТЕРАТУРИ

<b>Гасюк А. П., Новосельцева Т. В., Ройко Н. В., Писаренко Е. А.</b> Структурно-біохімическая организация дентина	11	<b>Gasyuk A. P., Novoseltseva T. V., Royko N. V., Pisarenko E. A.</b> Structural and Biochemical Organization of the Dentine
<b>Довгаль Г. В., Супонько Ю. В.</b> Вплив ацетату свинцю на морфофункциональні властивості підшлункової залози в різних вікових групах	16	<b>Dovgal G. V., Suponko Y. V.</b> Effect of Lead Acetate on the Morfofunctional Properties of Pancreas in Different age Groups
<b>Кривенко Л. С.</b> Особенности стоматологического статуса детей, рожденных преждевременно (обзор литературы)	20	<b>Kryvenko L. S.</b> The Peculiarities of Dental Status in Premature Children (Review)
<b>Островская С. С., Шаторная В. Ф., Колосова И. И.</b> Сочетанное воздействие свинца и кадмия на организм (обзор иностранной литературы)	25	<b>Ostrovskaya S. S., Shatornaya V. F., Kolosova I. I.</b> Combined Impact of Plumbum and Cadmium on the Organism (Foreigning Literature Review)
<b>Сакевич В. Д., Трибрат Т. А., Шуть С. В.</b> Атопія і метаболічний синдром: обґрунтування патогенетичних підходів до діагностики, лікування та профілактики	30	<b>Sakevich V. D., Tribrat T. A., Shut S. V.</b> Atopy and Metabolic Syndrome: the Rationale of Pathogenetic Approaches to Diagnosis, Treatment and Prevention

#### МЕДИЧНА ОСВІТА

<b>Дівнич Т. Я.</b> Як впливає організація навчального процесу на педагогічні умови розвитку професійної спрямованості студентів-медиків?	34	<b>Divnych T. Y.</b> How Organization of Educational Process Influences Pedagogical Conditions of Development of Professional Orientation of Medical Students
<b>Доленко О. Б.</b> Використання класичних та інноваційних технологій при проведенні практичних занять з дитячої хірургічної стоматології	39	<b>Dolenko O. B.</b> Using of Classical and Innovative Technologies at Practical Classes on Pediatric Surgical Stomatology
<b>Ільницька О. М.</b> Інноваційні технології та їх результативність при підготовці фахівців за спеціальністю «Стоматологія»	43	<b>Ilnytska O. M.</b> Innovative Technologies of Teaching and their Effectiveness of Dentists
<b>Попадинець О. Г.</b> Особливості викладання анатомії людини в умовах кредитно-модульної системи	47	<b>Popadynets O. H.</b> Peculiarities of Human Anatomy Teaching in a Credit-Module System

#### БІОЛОГІЯ

<b>Дубкова С. М., Грузіна Т. Г., Резніченко Л. С., Ульберг З. Р.</b> Розробка чутливого елементу біосенсорного аналізатору для визначення вмісту гербіцидів у ґрунтах та сільськогосподарській продукції	51	<b>Dybkova S. M., Gruzina T. G., Rieznichenko L. S., Ulberg Z. R.</b> Development of Sensitive Elements of Biosensor Analyzer for the Herbicides Determination in Soil and Agricultural Products
--	----	---

## ЗМІСТ

---



---

<b>Костюк С. С.</b> Лейкограма крові білих щурів під впливом гама-опромінення на тлі дії піридоксину	56	<b>Kostyuk S. S.</b> Leucogram Blood of White Rats under the Influence of Gamma Irradiation on the Background of Pyridoxine
<b>Кузнецова В. Г., Жегунов Г. Ф., Погоріла М. С.</b> Дослідження вмісту амінокислот та жирних кислот в екстракті з ембріонів курей	60	<b>Kuznetsova V. G., Zhegunov G. F., Pogorelaya M. S.</b> Contents of Amino Acids and Fatty Acids in Extracts from Chick Embryos
<b>Розуменко І. О., Прасол Д. А., Гарбузова В. Ю., Атаман О. В.</b> Зв'язок K121Q поліморфізму гена ENPPI з гострим коронарним синдромом в осіб з нормальним та підвищеним артеріальним тиском	66	<b>Rozymenko I. A., Prasol D. A., Garbuзova V. Yu., Ataman O. V.</b> Association of K121Q polymorphism Ectonucleotide Pyrophosphatase/ Phosphodiesterase 1 (ENPPI) Gene with acute Coronary Syndrome in People with Normal and High Blood Pressure

### КЛІНІЧНА ТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА

<b>Багацкая Н. В., Аль-Анни ИнасГхассан Свидан, Решетовская Н. С.</b> Аналіз родословных семейств детей с депрессивными расстройствами	71	<b>Bagatska N. V., Al-Anni Enass Ghassan Sweedan, Reshetovska N. E.</b> A Genealogical Analysis of the Families of Children with Depressive Disorders
<b>Барыш А. Е., Козырев С. А.</b> Осложнения переднего межтелового спондилодеза ригидными пластинами	76	<b>Barysh A. E., Kozyryev S. O.</b> Complications of Anterior Cervical Interbody Fusion using Rigid Cervical Plates
<b>Беспалова Е. Я., Трембовецкая Е. М., Колтунова А. Б., Руслак А. О., Крикунов А. А.</b> Сравнительный анализ иммунологических показателей периферической крови локтевой и подключичной вены у больных инфекционным эндокардитом	83	<b>Bespalova E. Y., Trembovetska O. M., Koltunova A. B., Rusnak A. O., Krykunov A. A.</b> Comparative Analysis of Immunological Parameters in Peripheral Blood Samples from Cubital and Subclavian Vein in Patients with Infective Endocarditis
<b>Бібікова В. М.</b> Особливості первинного та повторного геморагічного інсульту у щурів різних вікових груп	87	<b>Bibikova V. N.</b> Features of Primary and Repeated Hemorrhagic Stroke in Rats of Different Age Groups
<b>Борисова І. С., Каплан П. Є., Степанський Д. О.</b> Аспергільозні пневмонії у хворих на фоні онкологічних захворювань крові: сучасна діагностика та підходи до лікування	92	<b>Borysova I. S., Kaplan P. Ye., Stepansky D. O.</b> Aspergillar Pneumonias in Patients against Background of Oncologic-Hematologic Diseases: Present-Day Diagnostics and Treatment Approaches
<b>Гаджиева А. С., Гасанов С. Ш.</b> Эффективность нейрометаболической терапии при перинатальном гипоксическом поражении центральной нервной системы у новорожденных	100	<b>Gadjiyeva A. S., Gasanov S. Sh.</b> Efficiency of Neurometabolic Therapy during Perinatal Hypoxic Injury of Nervous System in Newborns
<b>Гасми Мохамед Мехди</b> Лекарственная терапия неоперабельного рака желудка	106	<b>Gasmi Mohamed Mehdi</b> Combined Treatment Of Inoperable Stomach Cancer
<b>Герасименко Н. Д.</b> Отдаленные результаты эрадикационной терапии язвенной болезни с применением антиоксидантов, иммуномодуляторов и энтеросорбции	110	<b>Gerasymenko N. D.</b> Remote Results of Eradication Therapy of Peptic Ulcer with Use of Antioxidants, Immnomodulators and Enterosorbents

## ЗМІСТ

---



---

<p><b>Горішна О. В., Печиборщ В. П., Іванько О. М., Бабієнко В. В., Косарчук В. В.</b> Особливості діагностики стану здоров'я військовослужбовців, які брали участь у ліквідації наслідків аварії на ЧАЕС</p>	114	<p><b>Gorishnaya O. V., Pechiborsch V. P., Ivanko O. M., Babienko V. V., Kosarchuk V. V.</b> Features of Diagnosis of Health of Servicemen who Participated in the Accident at the Chernobyl Nuclear Power Plant</p>
<p><b>Грішина О. І., Бабінець О. М.</b> Стан клітинного імунітету у хворих на остеоартроз з метаболічним синдромом і іншими факторами ризику серцево-судиних захворювань</p>	118	<p><b>Hrishyna O. I., Babinec O. M.</b> Condition of Cellular Immunity in Patients with Osteoarthritis with Metabolic Syndrome and Other Risk Factors of Cardiovascular Diseases</p>
<p><b>Довгань Р. С., Антоненко Л. І., Чекман І. С.</b> Вплив периндоприлу на проникливість мембрани еритроцитів у щурів з артеріальною гіпертензією</p>	122	<p><b>Dovgan R. S. Antonenko L. I. Chekman I. S.</b> Effect Perindopril Erythrocyte Membranes Permeability in Rats with Hypertension</p>
<p><b>Довгий Р. С., Рудык М. П., Позур В. В., Святецкая В. Н., Макаренко А. Н.</b> Експериментальное исследование средств «Хэюань», «Мацуракэ», «Хэ Чжун» и «Сян Ци», полученных из высших грибов, известных своей противоопухолевой активностью</p>	126	<p><b>Dovgiy R. S., Rudyk M. P., Pozur V. V., Svyatetska V. N., Makarenko A. N.</b> Experimental Study of Medicines «Huiyuan», «Matsutake», «Hezhong» and «Xiangqi», Obtained from Higher Fungi Known for their Antitumor Activity</p>
<p><b>Єна М. С., Кузнецова Г. М., Рибальченко В. К.</b> Порівняльний вплив цитостатиків похідного малеїміду та 5-фторурацилу на слизову оболонку сліпої кишки щурів</p>	133	<p><b>Yena M. S., Kuznetsova H. M., Rybalchenko V. K.</b> Comparative Influence of Cytostatics Malimide Derivative and 5-Fluorouracil on Rat Caecum Mucosa</p>
<p><b>Катеренчук В. І.</b> Застосування метформіну у пацієнтів з цукровим діабетом типу 2 та ожирінням, які перебувають на монотерапії інсуліном</p>	138	<p><b>Katerenchuk V.</b> Metformin in the Treatment of Patients with Type 2 Diabetes Mellitus and Obesity, who Receive Insulin as a Monotherapy</p>
<p><b>Кириченко М. П., Латогуз С. І., Латогуз Ю. І., Супрун Е. В., Шапкін В. Е.</b> Влияние лечения триметазидином на течение аритмий у больных ишемической болезнью сердца и сахарным диабетом II типа</p>	142	<p><b>Kirichenko M. P., Latoguz S. I., Latoguz J. I., Suprun E. V., Shapkin V. E.</b> The Effect of Treatment with Trimetazidine on for Arrhythmias in Patients with Ischemic Heart Disease and Diabetes</p>
<p><b>Кравчун П. Г., Ломакина О. В., Кожин М. И., Паштиани Р. В., Молотягин Д. Г.</b> Клинический случай синдрома Бругада у больного с полиморфной желудочковой тахикардией</p>	146	<p><b>Kravchun P., Lomakina O., Kozhyn M., Pashtiani R., Molotyagin D.</b> Clinical Case of Brugada Syndrome in Patient with Polymorphic Ventricular Tachycardia</p>
<p><b>Красносельський М. В., Хижняк А. А., Крутъко Е. М., Шульга М. В.</b> Корекція окислювального гомеостазу в системі інтраопераційної інтенсивної терапії: ферментативно-метаболічні особливості хворих на рак грудної залози</p>	150	<p><b>Krasnoselskii N. V., Khizhnyak A. A., Krutko E. N., Shulga N. V.</b> Correction of Oxidative Homeostasis in Intraoperative Intensive Therapy System: Enzymatic and Metabolic Characteristics of the Patient with Breast Cancer</p>
<p><b>Нагорна О. О., Магомедов С., Чекман І. С., Кузуб Т. А., Горчакова Н. О., Беленічев І. Ф.</b> Дія ірбесартану в комбінації з ангіоліном на компоненти сполучної тканини щурів при експериментальній гіпертензії</p>	156	<p><b>Nagornaya A. A., Magomedov S., Chekman I. S., Kuzub T. A., Gorchakova N. A., Belenichev I. F.</b> Influence of Angiolin on the Connective Tissue Components in the Rats Serum with Experimental Hypertension</p>

## ЗМІСТ

---



---

<b>Ніколишин Л. В., Воронич-Семченко Н. М., Багрій М. М.</b> Порівняльний аналіз змін показників системи метаболізму оксиду азоту, структурних порушень у міокарді та печінці щурів із гіпотиреоїдною дисфункцією на тлі йодної депривації та комбінованого дефіциту йоду та селену	160	<b>Nykolyshyn L. V., Voronich-Semchenko N. M., Bagriy M. M.</b> Comparative analysis for the Changes of the Indexes of System of the Metabolism of Nitrogen Oxide, Structural Violations in Myocardium and Liver in Rats with Hypothyroid Dysfunction on the Background of Iodine Deprivation and Combined Deficiency of Iodine and Selenium
<b>Панченко М. С.</b> Синдромологічна структура реакцій психічної дезадаптації у пацієнтів підвищеної кардіоваскулярного ризику	165	<b>Panchenko M. S.</b> Syndromological Structure of Reactions of Psychological Maladjustment in Patients with High Cardiovascular Risk
<b>Пікас П. Б.</b> Стан мікробної контамінації товстої кишки у хворих із поліпами шлунково-кишкового тракту	170	<b>Pikas P. B.</b> State of Microbial Contamination of Colon in Patients with Polyps of the Gastrointestinal Tract
<b>Поготова Г. А.</b> Вплив метаболітних препаратів з гепатопротекторною дією на показники цитолізу в сироватці крові щурів при токсичному гепатиті	174	<b>Pogotova G. A.</b> The Metabolic Drugs with Hepatoprotective Effect Influence on the Indicators of Cytolysis in the Blood Serum of Rats with Toxic Hepatitis
<b>Потапов С. М.</b> Аналіз онкологічної патології яєчок за даними харківського обласного клінічного центру урології та нефрології імені В. І. Шаповалова	178	<b>Potapov S. M.</b> Analysis of Testicles Oncological Pathology According to the Data of the Kharkiv Regional Centre of Urology and Nephrology Named after V. I. Shapoval
<b>Рамазанов В. В., Воловельська Е. Л., Коптелов В. О., Бондаренко В. А.</b> Коагуляційна активність еритроцитів, що заморожували у комбінованих середовищах з непроникаючими та проникаючими кріопротекторами	182	<b>Ramazanov V. V., Volovel'skaya E. L., Koptelov V. A., Bondarenko V. A.</b> Coagulation Activity of Erythrocytes, Frozen in Combined Media with Non-Penetrative and Penetrative Cryoprotectants
<b>Свиридуک Б. В., Іванько О. В.</b> Можливості двохетапних методів лікування при гострому холециститі, який ускладнений холедохолітіазом та перитонітім у хворих похилого та старечого віку	186	<b>Sviridyuk B. V., Ivanko A. V.</b> Features Two-Stage Method of Treatment in Acute Cholecystitis, Choledocholithiasis Complicated and Peritonitis in Elderly and Senile
<b>Сергеєва О. Ю.</b> Клініко-імунологічна стратифікація хворих на хронічні захворювання шлунково-кишкового тракту, поєднаних з хронічним обструктивним захворюванням легенів	190	<b>Serheieva O. Yu.</b> Clinical and Immunological Stratification of Patients with Chronic Gastro-Intestinal Diseases, Combined with Chronic Obstructive Pulmonary Disease
<b>Січинава Р. М., Якимець В. М.</b> Аналіз структури раку щитоподібної залози за даними спеціалізованої клініки ендокринної хірургії у 2008-2012 рр.	194	<b>Sichinava R. M., Yakimets V. N.</b> Analysis of the Structure of Thyroid Cancer According to Specialized Clinics of Endocrine Surgery in 2008-2012
<b>Танцура Л. М., Пилипець О. Ю., Трет'яков Д. В., Трембовецька О. В.</b> Клінічні та електроенцефалографічні особливості у дітей з мінімальною мозковою дисфункцією	197	<b>Tantsura L. N., Pylypets O. Y., Tretyakov D. V., Trembovetska E. V.</b> Clinical and Electroencephalographic Features in Children with Minimal Brain Dysfunction

## ЗМІСТ

---



---

<b>Тарасенко К. В.</b> Особливості гормональної регуляції репродуктивної системи у вагітних жінок з ожирінням	204	<b>Tarasenko K. V.</b> Characteristics of Hormonal Regulation of Reproductive System in Pregnant Women with Obesity
<b>Федота А. М.</b> Особенности расчета величины генетического риска в семьях с моногенными заболеваниями	208	<b>Fedota A. M.</b> Features of Calculation of Size of Genetic Risk in Families with Monogenic Diseases
<b>Фесенко М. Є., Мелащенко О. І., Зюзіна Л. С., Шапошникова Н. В.</b> Характеристика фізичного розвитку дітей з вродженими цитомегаловірусною, герпетичною та хламідійною інфекціями	213	<b>Fesenko M. Ye., Melaschenko O. I., Zyuzina L. S., Shaposhnikova N. V.</b> Physical Development Characteristic of Children with Congenital Cytomegalovirus, Herpetic and Chlamydial Infections
<b>Харапонова О. Б., Дроздов О. Л., Сілкіна Ю. В., Альнасер Ейад</b> Ефект ноотропних препаратів в умовах експериментального психозу в щурів	217	<b>Kharaponova O. B., Drozdov O. L., Silkina Yu. V., Alnaser Eyad</b> Cardiotropic Effects of Nootropics In Experimental Sydnocarb-Induced Psychosis
<b>Шиян С. П.</b> Дослідження окисного гомеостазу у хворих на хронічний поліпозний риносинуїт	221	<b>Shyian S. P., Mitin Y. V.</b> Study of Oxidative Homeostasis in Patients with Nasal Polyps
<b>Шкарупа В. М., Геник-Березовська С. О., Неумержицька Л. В., Клименко С. В.</b> Алельний поліморфізм гена репарації ДНК <i>XRCC1</i> у хворих на рак щитоподібної залози без впливу іонізуючого випромінювання в анамнезі	225	<b>Shkarupa V. M., Henyk-Berezovska S. O., Neumerzhitska L. V., Klymenko S. V.</b> Allelic Polymorphism of DNA Repair Gene <i>XRCC1</i> in Patients with Thyroid Cancer without Ionizing Radiation History

## МЕТОДИ І МЕТОДИКИ

<b>Куроєдова В. Д., Куроєдова К. Л.</b> Підвищення ефективності ортодонтичного лікування шляхом застосування авторської конструкції	230	<b>Kuroyedova V. D., Kuroyedova K. L.</b> Increase Efficiency Orthodontic Treatment by Applying Author Construction
<b>Любченко А. В., Любченко О. В., Егоров Р. В.</b> Вариант решения проблемы протекции дыхательных путей при стоматологических манипуляциях под общим ингаляционным наркозом в амбулаторных условиях	235	<b>Lubchenko A. V., Lubchenko O. V., Egorov R. V.</b> Solution to the Problem of Airways Patronage in Dental Operations under General Inhalation Anesthesia in Outpatient Surgery

## МІКРОБІОЛОГІЯ

<b>Лобанова Ю. І., Крисенко О. В., Склар Т. В., Віnnіков А. І</b> Антибіотикорезистентність штамів ентеробактерій, виділених у відділеннях хірургічного профілю	239	<b>Lobanova Y. I., Krysenko O. V., Sklar T. V., Vinnikov A. I.</b> Antibioticresistance of Enterobacteria Strains, Isolated in Surgical Departments
--	-----	--

## МОРФОЛОГІЯ

<b>Аветіков Д. С., Єрошенко Г. А., Ву В'єт Куонг, Лепський В. В.</b> Цитологічне обґрунтування динаміки процесу загоєння гнійних ран при комплексному лікуванні хворих з одонтогенними флегмонами дна порожнини рота за класичною методикою	244	<b>Avetikov D. S., Yaroshenko G. A., Vu Vyet Kuong, Lepskiy V. V.</b> Cytological Grounding of Dynamics of Suppurating Wound Healing Process in Comprehensive Conventional Treatment of Patients with Odontogenous Phlegmons of Mouth Floor
--	-----	--

## ЗМІСТ

---



---

<b>Лепський В. В.</b> Деталізація хірургічної анатомії судин басейну зовнішньої сонної артерії стосовно до ангіосомних аутотрансплантацій голови	248	<b>Lepskiy V. V.</b> Specification of Surgical Anatomy of External Carotid Artery Vessels Associated with Angiosomal Head Autografts
<b>Шкляр А. С.</b> Соматометричний індекс кісткової маси тіла та її взаємозв'язки з фізичним розвитком осіб жіночої статі на етапах постнатального онтогенезу	251	<b>Shklyar S.</b> Somatometric Index of Bone Mass and its Interrelations with Physical Development of Women during Postnatal Ontogenesis
<b>Яковцова І. І., Данилюк С. В., Никонов А. Ю., Ковальчук Ю. А., Долгая О. В.</b> Морфологические особенности регенерации слизистой оболочки полости рта у лиц с металлическими конструкциями	256	<b>Yakovtsova I., Danilyuk S., Nikonov A., Kovalchuk Y., Dolgaja O.</b> Morphological Features of the Regeneration of the Oral Mucosa in Patients with Metal Structures

## ПАТОМОРФОЛОГІЯ

<b>Борисенко В. Б., Сорокина І. В., Горголь Н. І.</b> Патоморфологическая характеристика холедоха при экспериментальном холестазе	261	<b>Borisenko V. B., Sorokina I. V., Gorgol N. I.</b> Pathomorphological Characteristics of Choledoch under Experimental Cholestasis
<b>Івахно І. В.</b> Основные морфологические признаки метастазирующих папиллярных микрокарцином щитовидной железы	266	<b>Ivakhno I. V.</b> Basic Morphological Characteristics of Metastasizing Papillary Thyroid Microcarcinomas
<b>Кузовкова С. Д., Загаба Л. М., Олексинська О. О., Ліскіна І. В.</b> Виявлення <i>M. tuberculosis</i> в легеневій тканині при активних туберкульомах легень з використанням різних гістохімічних методів	270	<b>Kuzovkova S. D., Zagaba L. M., Oleksinskaya O. A., Liskina I. V.</b> Detection of <i>M. Tuberculosis</i> in the Lung Tissue with Active Pulmonary Tuberculoma using Various Histochemical Methods
<b>Марковский В. Д., Куприянова Л. С.</b> Гистологические особенности строения матки плодов от матерей, беременность у которых протекала на фоне плацентарной дисфункции	275	<b>Markovskiy V. D., Kupriyanova L. S.</b> Histological Features of the Structure of the Uterus Fetuses from Mothers whose Pregnancies Proceeded against the Background of Placental Dysfunction
<b>Проценко О. С.</b> Вплив патології матері на морфометричні дані печінки та тіла плодів та новонароджених	280	<b>Protsenko E. S.</b> Influence of Pathology of Mother on Morphometric Parameters of Liver and Bodies of Fetuses and Newborns
<b>Шерстюк С. А.</b> Иммуногистохимические особенности щитовидной железы мертворожденных от ВИЧ-инфицированных матерей	287	<b>Sherstiuk S. A.</b> Immunohistochemical Features of Glandule Thyroidal of Deadborn from Mothers with HIV-Infection
<b>Щербак О. М., Андреєва І. Д., Щербак В. В., Погоріла М. С.</b> Вплив нового похідного тіонів піridопіранопіrimідину, що має протимікробні властивості, на внутрішні органи тварин	291	<b>Shcherbak O. M., Andreieva I. D., Shcherbak V. V., Pogorila M. S.</b> The Influence of New Pyridopyranopyrimidine Thione Derivative with Antimicrobial Properties on the Animal Inner Organs

## ЗМІСТ

### СОЦІАЛЬНА МЕДИЦИНА ТА ОРГАНІЗАЦІЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я, ГІГІЄНА, ЕКОЛОГІЯ

<b>Канюра О. А.</b> Шляхи удосконалення стоматологічної допомоги населенню	295	<b>Kanyura O. A.</b> Ways of Improvement of Public Dental Services
<b>Клименюк В. П.</b> Когортний аналіз трендів інвалідизації внаслідок ішемічної хвороби серця за єпархіальною АРС мікст-моделлю	299	<b>Klymenyuk V. P.</b> Cohort Analysis Trends Disablement Due Ischemic Heart Disease in Hierarchical Ars Mixed Models
<b>Лехан В. М., Крячкова Л. В., Борвінко Е. В., Заярський М. І.</b> Досвід розробки та впровадження системи забезпечення чутливості охорони здоров'я до очікувань населення	305	<b>Lekhan V. M., Kryachkova L. V., Borvinko E. V., Zayarsky M. I.</b> Experience of the Development and Implementation of the Providing System to Health System's Responsiveness to Citizen Preferences
<b>Присяжна А. М., Черевач Н. В., Віnnіков А. І.</b> Санітарно – мікробіологічний аналіз якості молочних продуктів, що реалізуються у торгівельній мережі м. Бобринець	309	<b>Prysiazhna A. M., Cherevach N. V., Vinnikov A. I.</b> Sanitary and Microbiological Analysis of Dairy Products that are Realized in Trade of Bobrynets
<b>Юкова Г. В., Голодок Л. П., Віnnіков А. І.</b> Санітарно-мікробіологічний контроль кулінарних виробів харчових підприємств м. Маріуполь	315	<b>Yukova A. V., Golodok L. P., Vinnikov A. I.</b> Sanitary and Microbiological Control of Culinary Products of the Food Enterprises Mariupol

### СТОМАТОЛОГІЯ

<b>Григорова А. О.</b> Інтенсивність ураження карієсом та узагальнені індекси потреби у лікуванні пародонту на етапах комплексного лікування та реабілітації пацієнтів з запальними захворюваннями щелепно-лицевої ділянки	320	<b>Hryhorova A.</b> Intensity of Carious Lesions and Community Periodontal Index of Treatment Needs in Stages of Treatment and Rehabilitation of Patients with Inflammatory Diseases of Maxillofacial Area
<b>Назарян Р. С., Огурцов А. С., Прасол А. С.</b> Динамика изменений гигиенического и пародонтологического статуса пациентов с несъёмной ортодонтической техникой до и после проведения лечебно-профилактических мероприятий	324	<b>Nazaryan R. S., Ogurtsov A. S., Prasol A. S.</b> Dynamics of Changes of the Hygienic and Periodontal Status of Patients with Fixed Orthodontic Techniques before and after Using of Treatment-and-Prophylactic Actions
<b>Прохно О. І.</b> Особливості проведення санації порожнини рота у дітей дошкільного віку в умовах загального знеболення Частина І. Лікування неускладненого карієсу тимчасових зубів у дітей дошкільного віку в умовах загального знеболення	328	<b>Prohno O. I.</b> Peculiarities of Sanitation of Oral Cavity for Children (Preschool Age) under General Anesthesia Part I. Treatment of Uncomplicated Dental Caries of Deciduous Teeth Providing General Anesthesia for Children (Preschool Age)
<b>Рожко М. М., Боднарук Ю. Б.</b> Імунологічний статус ротової рідини у дітей з хронічним катаральним гінгівітом на фоні дитячого церебрального паралічу	334	<b>Rozhko M. M., Bodnaruk Yu. B.</b> Immunological Status of Oral Liquid in Children with Chronic Catarrhal Gingivitis on the Background of Infantile Cerebral Palsy

## ЗМІСТ

<b>Смоляр Н. І., Нарепеха О. Т.</b> Вікові особливості місцевого імунітету порожнини рота у дітей з дитячих будинків та шкіл-інтернатів	338	<b>Smolyar N. I., Narepekha O. T.</b> Age Characteristics of the Mouth Cavity Local Immunity for the Children Raised at the Orphanages and Boarding Schools
<b>Штурмак В. М.</b> Результати дослідження стану тканин пародонта у хворих, ортопедичне лікування яким було проведено частковими знімними пластинковими протезами, які виготовлялись різними способами	341	<b>Shturmak. V. M.</b> The Investigation of the Periodontium in the Patients who Underwent Orthopedic Treatment with Partial Removable Dentures Produced by Different Methods
<b>Янішен І. В.</b> Причини зниження якості та її прогнозування на етапах клінічної експлуатації знімних конструкцій зубних протезів	346	<b>Yanishen I. V.</b> Reasons for Reducing Quality and its Prediction during the Clinical Use of Removable Denture Constructions

## СУДОВА МЕДИЦИНА

<b>Марченко О. М., Кузнєцова Г. М.</b> Застосування методів судово-біологічного дослідження слідів сперми в залежності від імітованих умов зовнішнього середовища	352	<b>Marchenko O. M., Kuznietsova H. M.</b> Application of Methods for Forensic Research of Sperm Traces Depending on Simulated Environmental Factors
--	-----	--

## ФІЗІОЛОГІЯ

<b>Буркова І. С.</b> Динаміка фізіологічних психоемоційних параметрів організму донора на етапах проведення автоматичного плазмаферезу	359	<b>Burkova I. S.</b> Dynamics of Physiological Psycho-Emotional Parameters of the Organism of Donor to the Stages of Automatic Plasmapheresis
---	-----	--