

**ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ****Антонюк О. П.**

Лазерна діагностика пуповинної крові та капілярної крові матері

**Афанасюк О. І.**

Результати фізичної реабілітації хворих на стабільну стенокардію з коморбідним цукровим діабетом 2-го типу

**Бежук Ю. М., Винник М. І., Тодорів І. В., Бежук М. Ю.**

Особливості афективної сфери хворих на соматизований розлад

**Воляк Ю. М., Ожоган З. Р.**

Поширеність, етіологія і вплив зубо-щелепних аномалій на формування лицевого черепа

**Герич П. Р., Яцишин Р. І.**

Клінічне і прогностичне значення біологічних аркерів у діагностиці і перебігу кардіопульмональної патології

**Грицук Б. В., Грицук В. Б., Глодан О. Я., Поливан М. І., Долинко Н. П.**

Характер гісто- і ультраструктурних змін в яєчку після перев'язки сім'явиносної протоки

**Гунас І. В., Ковальчук О. І., Черкасов Е. В., Дзевульська І. В.**

Структурні аспекти адаптаційних змін органів нейроімуноендокринної системи за умов лікування опікової хвороби комбінованими гіперосмолярними розчинами

**Гураніч Т. В.**

Ефективність корекції змін процесів вільнорадикального окиснення білків та ліпідів, антиоксидантного захисту організму за умов гіпофункції щитоподібної залози на тлі комбінованого дефіциту йоду та міді

**Жураківська О. Я.**

Вікові морфологічні зміни вентромедіального ядра гіпоталамуса

**Завальська Т. В.**

Вплив антиагрегантної терапії на жирнокислотний спектр фосфоліпідів мембран тромбоцитів у хворих на нестабільну стенокардію

**Куласць Н. М.**

Роль олмесартану в лікуванні артеріальної гіпертензії у пацієнтів з високим та дуже високим ризиком серцево-судинних ускладнень

**Купчак О. І.**

Мікрофлора порожнини рота в осіб з тривало нелікованим хронічним апікальним періодонтитом

**Лабунец О. В., Денга О. В., Лабунец В. А., Диева Т. В.,****Лепський В. В., Лепський В. В., Романова Ю. Г.**

Частота виникнення і анатомо-топографічна характеристика вторинних зубочелюстних аномалій і деформацій у лиц молодого віку г. Івано-Франківська і Тернополя з малими включеними дефектами зубних рядів

**Левандовський Р. А.**

Визначення оклюзійних співвідношень у пацієнтів зі складною щелепно-лицевою патологією при користуванні різними типами знімної ортопедичної апаратури за допомогою апаратно-програмного комплексу "T-SCAN III" (США)

**Литвинець Є. А., Добровольський В. А., Білик І. В., Строй О. О., Білоруський Р. О.**

Цінність сумарного балу R.E.N.A.L. у виборі методу лікування малих ниркових новоутворень

**Марусик У. І., Сторожук Т. К.**

Показники клітинної ланки імунної системи у школярів, хворих на тяжку форму бронхіальної астми

**Мельник О. П., Островський М. М.**

Клініко-функціональні особливості перебігу інфільтративного туберкульозу, поєднаного з хронічним бронхітом

**ORIGINAL RESEARCH****- 6 - O.P. Antoniuk**

Laser Diagnostics of Cord Blood and Maternal Capillary Blood

**- 9 - O.I. Afanasiuk**

Result of Physical Rehabilitation of Patients with Stable Angina with Type 2 Comorbid Diabetes

**- 11 - Yu.M. Bezruk, M.I. Vynnyk, I.V. Todoriv, M.Yu. Bezruk**

Peculiarities of the Affective Sphere in Patients with Somatisation Disorder

**- 13 - Yu.M. Voliak, Z.R. Ozhogan**

Prevalence, Etiology and Influence of the Dentoalveolar Anomalies and Deformations on the Growth of the Facial Cranium

**- 16 - P.R. Herych, R.I. Yatsyshyn**

Clinical and Prognostic Significance of Biological Markers in Diagnosis and Course of Cardiorespiratory Pathology

**- 19 - B.V. Hrytsuliak, V.B. Hrytsuliak, O.Ya. Hlodan, M.I. Polyvkan, N.P. Dolynko**

Character of Histological and Ultrastructural Changes in A Testicle after Bandaging of the Deferent Duct

**- 21 - I.V. Hunas, O.I. Kovalchuk, E.V. Cherkasov, I.V. Dzevulska**

Structural Aspects of Adaptions Changes in Organs of Neuroimmunoendocrine System under the Condition of Burn Disease Treatment by Combined Hyperosmolar Solutions

**- 26 - T.V. Huranych**

The Effectiveness of Changes Correction In the Processes of Free Radical Oxidation of Proteins and Lipids, the System of Antioxidant Defense of Organism in Conditions of Hypofunction of Thyroid Gland against the Background of Combine Iodine and Copper Deficit

**- 32 - O.Ya. Zhurakivska**

Age-Related Morphological Changes of Ventromedial Nucleus of the Hypothalamus

**- 34 - T.V. Zavalska**

Antiplatelet Therapy Effects on Fatty Acid Composition of Phospholipids Membranes Platelets in Patients with Unstable Angina

**- 37 - N.M. Kulaiets**

The Role of Olmesartan in the Treatment of Hypertension in Patients with High and Very High Risk of Cardiovascular Complications

**- 40 - O.I. Kupchak**

Mikroflora of the Oral Cavity in Persons with Long Untreated Chronic Apical Periodontitis

**- 43 - O.V. Labunets, O.V. Denha, V.A. Labunets, T.V. Dieva, V.V. Lepskii, V.V. Lepskii, Yu.H. Romanova**

The Incidence and Anatomic-and-Topographical Characteristics of the Secondary Dentition Anomalies and Deformities in Young Persons of Ivano-Frankivsk and Ternopil with Small Defects of the Dentition

**- 46 - R.A. Levandovskiy**

Determining Occlusal Relationships in Patients with Complex Maxillofacial Pathology when Using Different Types of Removable Orthopedic Appliances with the Help of the Diagnostic Device "T-SCAN III" (USA)

**- 52 - Ye.A. Lytvynets, V.A. Dobrovolskyi, I.V. Bilyk, O.O. Stroi, R.O. Biloruskyi**

A Value of Total R.E.N.A.L. Score in the Management of Patients with Small Renal Masses

**- 54 - U.I. Marusyk, T.K. Storoshchuk**

Indicators of Blood Cell Immunity in Children with Severe Bronchial Asthma

**- 56 - O.P. Melnyk, M.M. Ostrovskiy**

Clinical and Functional Characteristics of Course of Infiltrative Tuberculosis Associated with Chronic Bronchitis

**Олійниченко А.В.**

Гастроєзофагеальна рефлюксна хвороба і метаболічний синдром

**Панас М.А.**

Чутливість клінічних штамів *Streptococcus salivarius* до антибактеріальних препаратів та при поєднанні їх дії з низькоінтенсивним лазерним випромінюванням

**Проць Г.Б., Дудій П.Ф., Пюрик В.П., Пантус А.В.**

Планування дентальної імплантації методом конусно-променевої комп'ютерної томографії

**Рожко М.М., Вербовська Р.І., Геращенко С.Б., Дівнич Т.Я.**

Вплив адгезивних кремів для фіксації повних знімних пластинкових протезів на слизову оболонку ротової порожнини

**Русин В.І., Корсак В.В., Болдіжар П.О., Борсенко М.І., Лопіт В.М.**

Кількісна оцінка результатів радикального лікування хворих на варикотромбофлебіт в басейні малої підшкірної вени

**Русин В.І., Корсак В.В., Болдіжар П.О., Сірчак С.С., Краснополяська О.С.**

Динаміка венозного рефлюксу у стегновій вені після радикального лікування гострого варикотромбофлебіту у басейні великої підшкірної вени

**Савеліхіна І.О., Островський М.М.**

Порівняльний аналіз рівнів лізоциму та С-реактивного протеїну бронхоальвеолярного вмісту в процесі комплексного лікування хронічного обструктивного захворювання легень III стадії з використанням рофлуміласта

**Секретар Л.Б.**

Особливості перебігу і лікування анемії у недоношених немовлят з масою тіла менше 1500 г

**Сидоренко Л.П., Ожоган З.Р.**

Аналіз біометричних досліджень малих дефектів зубних рядів із вторинними зубощелепними деформаціями

**Скрипко В.Д., Дельцова О.І., Клименко А.О., Гончар М.Г.**

Обґрунтування об'єму резекції привідної петлі тонкої кишки при гострій тонкокишковій непрохідності

**Урбась О.В., Стефанишин А.Б., Костишин М.Я.,**

**Голодних О.А., Пастух О.В., Парандій І.Б., Луцзяк Л.В.,**

**Ходан В.В.**

Особливості клініко-параклінічних даних у дітей з діагнозом «Субфебрилітет невстановленого генезу»

**Чернюк Н.В.**

Оцінювання внеску біохімічних, імуногенетичних та морфофункціональних показників у формування та тяжкість перебігу хронічного обструктивного захворювання легень, поєданого з артеріальною гіпертензією, за допомогою однофакторного дисперсійного аналізу

## **ЗАМІТКИ З ПРАКТИКИ**

**Багрій М.М., Попович В.І., Титар І.І., Кривенький Т.П., Гриньовська М.Б.**

Плоскоклітинний рак привушної слинної залози

## **МЕДИЧНА ОСВІТА**

**Волошин М.М.**

Психолого-філософські аспекти самовдосконалення у студентів медичних вузів

**Гінчицька Л.В.**

Використання технології «мозковий шторм» у навчанні гінекології

**Зозуляк Н.В.**

Особливості формування клінічного мислення на заняттях із пропедевтики внутрішньої медицини

**Мельник Д.О.**

Використання комп'ютерного тестування при вивченні окремих розділів курсу неорганічної хімії

- 61 - **A.V. Olinichenko**

Gastroesophageal Reflux Disease and Metabolic Syndrome

- 65 - **M.A. Panas**

Combined Effect of Low-level Laser Radiation and Antibacterial Drugs on *Streptococcus Salivarius*

- 68 - **H.B. Prots, P.F. Dudii, V.P. Piuryk, A.V. Pantus**

Planning Dental Implantation Using Cone Beam Computed Tomography Method

- 73 - **M.M. Rozhko, R.I. Verbovska, S.S. Herashchenko, T.Ya. Divnych**

Effect of Adhesive Creams for Complete Removable Dentures Retention upon Oral Mucosa

- 77 - **V.I. Rusyn, V.V. Korsak, P.A. Boldizhar, M.I. Borsenko, V.M. Lopit**

Quantitative Evaluation of Radical Treatment of the Patients with Varicotromboflebitis in Small Saphenous Vein Basin

- 80 - **V.I. Rusyn, V.V. Korsak, P.A. Boldizhar, S.S. Sirchak, O.S. Krasnopolska**

The Dynamics of Venous Reflux in the Femoral Vein after Radical Treatment of Acute Varicothrombophlebitis in the Large Saphenous Vein Basin

- 82 - **I.O. Savelikhina, M.M. Ostrovskiy**

Comparative Analysis of the Levels of Lysozyme and C-Reactive Protein of Bronchoalveolar Content in the Process of Complex Treatment of Stage III Chronic Obstructive Pulmonary Disease with the Use of Rolflumilast

- 86 - **L.B. Sekretar**

Peculiarities of the Course and Treatment of Anemia in Premature Infants Weighing Less than 1500 G

- 88 - **L.P. Sydorenko, Z.R. Ozhohan**

Analysis of Biometric Studies of the Small Defects of Dentition with Secondary Dentoalveolar Deformations

- 90 - **V.D. Skrypko, O.I. Deltsova, A.O. Klymenko, M.H. Honchar**

The Reasoning of Volume Resection of the Drive Loops of Small Intestine in Acute Intestinal Obstruction

- 92 - **O.V. Urbas, A.B. Stefanyshyn, M.Ya. Kostyshyn, O.A. Holodnykh, O.V. Pastukh, I.B. Parandii, L.V. Lupuliak, V.V. Khodan**

Peculiarities of Clinico-Paraclinical Data in Children with Diagnosis of "Subfebrility of Unidentified Genesis"

- 95 - **N.V. Cherniuk**

Evaluation of a Contribution of Biochemical, Immunogenetic and Morphofunctional Indices to the Development and Severity of the Course of Chronic Obstructive Pulmonary Disease Combined with Arterial Hypertension Using One-way ANOVA Test

## **MEDICAL PRACTICE NOTES**

- 99 - **M.M. Bahrii, V.I. Popovych, I.I. Tytar, T.P. Kryvenki, M.B. Hrynovska**

Squamous Cell Carcinoma of the Parotid Salivary Gland

## **MEDICAL EDUCATION**

- 102 - **M.M. Voloshyn**

The Psychological and Philosophic Aspects of Medical Students' Self-improvement

- 104 - **L.V. Hinchytska**

Using "Brainstorming" Technique in Learning Gynecology

- 106 - **N.V. Zozuliak**

Features of Clinical Thinking Formation during the lessons of Propedeutics of Internal Medicine

- 107 - **D.O. Melnyk**

Using Computer Testing in Studying Some Chapters in the Course of Inorganic Chemistry

**Скробач Н.В., Гавриш І.Т., Дельва Ю.В.**

Самостійна робота студентів вищих навчальних закладів як важливий елемент сучасної підготовки фахівців  
**Сологуб В.А.**

Педагогічні прийоми при викладанні дисципліни «Лікарські рослини і фітотерапія» на кафедрі фармації  
**Федоровська М.І., Барна О.М., Бондарчук О.П.**  
Організація самостійної роботи студентів при вивченні дисципліни «Промислова технологія лікарських засобів»

### **ОРГАНІЗАЦІЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я**

**Леус П.А., Безвущко Э.В., Смоляр Н.И., Лучинский М.А., Манащук Н.В., Машикаринец О.О., Чорний Н.В.**

Сравнительная оценка стоматологического статуса 12-летних детей с помощью Европейских индикаторов стоматологического здоровья

**Макойда І.Я., Островський М.М.**

Включення у навчальний процес удосконалення лікарів загальної практики питань діагностики та лікування туберкульозу у світлі епідеміологічної ситуації в Україні  
**Яцула М.С.**

Медико-соціальні особливості здоров'я школярів початкових класів

### **ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ**

**Геник С.М., Трофимчук О.П.**

Нанозолото і наносрібло: перспективи застосування в медицині

**Кашівська Р.С., Мельничук Г.М., Мельничук А.С., Базалицька О.В.**

Медикаментозне лікування хвороб пародонта. Групи препаратів, механізм їх дії, показання та протипоказання до використання. Частина V. Ферменти-кератолітики, антипротозойні препарати і кератопластики

**Кулачек В.Т., Зуб Л.О., Калугін В.О., Патратій М.В.**

Спосіб ранньої діагностики тубуло-інтерстиціальних ушкоджень нирок у хворих на ревматоїдний артрит

**Середюк Н.М., Василюк С.Я., Бензар М.Р.**

Лівовшлуночкова некомпактна кардіоміопатія

**Середюк Л.В., Середюк Н.М.**

Нові оральні антикоагулянти в лікуванні хворих на фібриляцію передсердь

### **ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ**

- 110 - **N.V. Skrobach, I.T. Havrysh, Yu.V. Delva**

Self-study Work of Students in Higher Education as an Important Element of Modern Specialists Training

- 111 - **V.A. Solohub**

Pedagogical Methods for Teaching the Discipline "Medicinal Plants and Phytotherapy" at the Department of Pharmacy

- 113 - **M.I. Fedorovska, O.M. Barna', O.P. Bondarchuk**

Organization of Students' Self-Study in Studying the Subject "Manufacturing Technology of Drugs"

### **PUBLIC HEALTH SERVICE**

- 116 - **P.A. Leus, E.V. Bezvushko, N.I. Smoljar, M.A. Luchynskyy, N.V. Manaschuk, O.O. Mashkarynets, N.V. Chornij**

Comparative Evaluation of Dental Status of 12-Year-Old Children with the Help of European Indicators of Dental Health

- 118 - **I.Ya. Makoyda, M.M. Ostrovskiy**

Introducing the Questions of Diagnosis and Treatment of Tuberculosis in the Process of Improving Practitioners, in the Light of the Epidemiological Situation in Ukraine

- 120 - **M.S. Yatsula**

The Medico-Social Peculiarities of Health Condition of Primary School Pupils

### **BOOK REVIEWS**

- 124 - **S.M. Henyk, O.P. Trofymchuk**

Nanogold and Nanosilver: Prospects for Use in Medicine

- 127 - **R.S. Kashivska, H.M. Melnychuk, A.S. Melnychuk, O.V. Bazalytska**

Medicamental Treatment of Periodontal Diseases. Groups of Medications, Mechanism of Their Effects, Indications and Contraindications for Their Use. Part V. Enzymes-keratolytics, Antiprotozoals and Keratoplastics. Review of References

- 132 - **V.T. Kulachek, L.O. Zub, V.O. Kalugin, M.V. Patratij**

The Method of Early Diagnosis of Tubulo-Interstitialnyh Kidney Lesions in Patients with Rheumatoid Arthritis

- 134 - **N.M. Serediuk, S.Ya. Vasyliuk, M.R. Benzar**

Left Ventricular Noncompaction Cardiomyopathy

- 139 - **L.V. Serediuk, N.M. Serediuk**

New Oral Anticoagulants in the Treatment of Patients with Atrial Fibrillation

- 143 - **INSTRUCTIONS FOR AUTHORS**