

З М І С Т

ПРОБЛЕМНІ СТАТТІ

Чайковський Ю.Б., Геращенко С.Б., Дельцова О.І.

Стовбурові клітини підшлункової залози дорослих та їх роль у лікуванні цукрового діабету

Шевчук А.Г. Боцюрко В.І.

Хірургічна патологія і цукровий діабет

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Варунків Н.Б.

Ефективність застосування карведілолу у хворих з перенесеним інфарктом міокарда та артеріальною гіпертензією

Вершиніна М.Д., Панько І.В., Панько О.М., Микитин С.Б.

Клініко-діагностичні характеристики перебігу діабетичної ретинопатії в процесі лікування хворих із застосуванням Окювайт лютеїну

Гаврилюк О.І.

Характеристика метаболічних порушень та імунологічної реактивності в організмі дітей, хворих на ускладнену позалікарняну пневмонію на тлі недиференційованої дисплазії сполучної тканини

Гаморак Г.П.

Антимікробна активність біфідумбактерину щодо патогенних та умовно патогенних ентеробактерій, стафілококів і дріжджеподібних грибів роду *Candida*

Глушко Л.В., Романюха В.В.

Динаміка показників ліпідного та вуглеводного обміну у хворих на хронічний панкреатит в поєднанні з метаболічним синдромом та їх корекція препаратами омега-3 поліненасичених жирних кислот

Задорожна Б.В.

Нуклеїновий гомеостаз при травматичній хворобі головного мозку

Івченко А.В.

Однофакторний дисперсійний аналіз впливу умов стрептозоточинового діабету на деякі показники гістоморфометрії та тканинний склад регенерату кісткової тканини піддослідних тварин

Калайшник Д.М., Крахмалова О.О.

Оцінка клінічної ефективності препарату «Симбікорт» у хворих на ХОЗЛ

Кулинич-Миськів М.О., Малофій Л.С., Островський М.М., Дельцова О.І., Зубань А.Б., Кулинич Г.Б., Савеліхіна І.О., Варунків О.І., Корж Г.З., Бондаренко Т.Я., Радій О.В.

Порівняльний аналіз рівнів фактору некрозу пухлин-а бронхоальвеолярного вмісту в процесі комплексного лікування хворих на хронічне обструктивне захворювання легень із включенням препарату тіотропій бромід

Максим'юк В.В., Полянський І.Ю., Харук Л.М.

Патогенетичні аспекти системної генералізації трипсину при гострому панкреатиті

Назірний Я.П., Ощипко Р.В.

Динаміка рівня ендогенної інтоксикації при операції видалення нижніх третів молярів

Павленко О.В., Сіренко О.Ф.

Біомеханічні фактори ризику при протезуванні на внутрішньокісткових дентальних імплантатах

Палійчук В.І., Розько М.М.

Порівняльна характеристика фізико-механічних властивостей базисної пластмаси «Віосгил-С» та «Фторакс»

Палійчук І.В.

Динаміка показників стану місцевого імунітету та мікробіоценозу ротової порожнини в пізні терміни лікування знімними пластинковими протезами пацієнтів схильних і нехильних до протезних стоматитів

Прутуляк О.М.

Значення інгібіторів ангіотензинперетворюючого ферменту у відновному лікуванні пацієнтів після перенесеного інфаркту міокарда

Середюк Н.М., Передрук Т.В.

Оптимізація диференційованої антиангінальної терапії з урахуванням показників кардіогемодинаміки та холтеровського моніторингу серцевого ритму у хворих на безболісову ішемію міокарда

C O N T E N T S

PROBLEM ARTICLES

- 5 - **Chaikovsky Yu.B., Geraschenko S.B., Deltsova O.I.**

Stem cells of Adults' Pancreas and their Role in Diabetes Mellitus Treatment

- 8 - **Shevchuk A.H., Botsiurko V.I.**

Surgical Pathology and Diabetes Mellitus

ORIGINAL RESEARCH

- 13 - **Varunkiv N.B.**

Efficacy of Carvedilol in Patients after Myocardial Infarction and with Arterial Hypertension

- 16 - **Vershynina M.D., Panko I.V., Panko O.M., Mykytyn S.B.**

Clinical and Diagnostic Characteristics of Diabetic Retinopathy Course During the Treatment of Patients with the Use of Ocuvite Lutein

- 19 - **Havryliuk O.I.**

The Characteristic of Metabolic Disorders and Immunologic Response in Children with Complicated Outpatient Pneumonia on the Basis of Undifferentiated Dysplasia of the Connective Tissue

- 22 - **Gamorak G.P.**

Antimicrobial Activity of Bifidumbacterin on Pathogenic and Conditionally Pathogenic Enterobacteria, Staphylococci and Yeast Fungi of the Genus *Candida*

- 25 - **Glushko L.V., Romanukha V.V.**

The Dynamic of Indices of the Lipid and Carbohydrate Metabolism in Patients with Chronic Pancreatitis in Combination with Metabolic Syndrome and their Correction with Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids

- 28 - **Zadorozhna B.V.**

Nucleic Acid Homeostasis in Patients with Posttraumatic Brain Disorder

- 31 - **Ivchenko A.V.**

Univariate Dispersed Analysis of Streptozotocin Diabetes Conditions' Influence on some Histomorphometry Indexes and Tissue Structure of Experimental Animals' Bone Tissue Regenerate

- 33 - **Kalashnyk D.N., Krakhmalova E.O.**

Evaluation of Clinical Effectiveness of "Symbykort" Treatment in Patients with COPD

- 36 - **Kulynych-Miskiv M.O., Malofii L.S., Ostrovskiy M.M., Deltsova O.I., Zuban A.B., Kulynych G.B., Savelikhina I.A., Varunkiv O.I., Korzh G.Z., Bondarenko T.J., Radii O.I.**

Comparative Analysis of Levels of Tumor Necrosis Factor- α Bronchoalveolar Content in the Complex Treatment of Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease with the Inclusion of Drug Tiotropium Bromide

- 39 - **Maksymiuk V.V., Polyanskiy I.Yu., Haruk L.M.**

Patogenetic Aspects of Systemic Generalization of Trypsin in Acute Pancreatitis

- 43 - **Nahirnyi J.P., Ostchypko R.V.**

Dynamics of Endogenous Intoxication Level During the Operation of Lower Third Molars Extraction

- 45 - **Pavlenko A.V., Sirenko A.F.**

Biomechanical Risk Factors in Prosthetic Treatment with Endosseous Dental Implants

- 47 - **Paliychuk V.I., Rozhko M.M.**

Comparative Characteristics of Physical and Mechanical Properties of Basic Plastics "Biocryl-C" and "Phtorax"

- 51 - **Paliychuk I.V.**

Dynamics of Indexes of Local Immunity State and Microbiocenosis of the Oral Cavity in the Late Terms of Treatment of Patients Inclined and not Inclined to Prosthetic Stomatitis by Removable Plate Dentures

- 56 - **Prytuliak O.M.**

Significance of Angiotensin Converting Enzyme Inhibitors in the Rehabilitation Treatment of Patients after Myocardial Infarction

- 58 - **Seredyuk N.M., Peredruk T.V.**

The Optimization of Differential Antianginal Therapy on the Cardiohaemodynamic Indices and Holter Monitoring of the Heart Rate in Patients with Silent Myocardial Ischemia

Сікорин Я.Я.

Патоморфологічні та морфометричні особливості печінки новонароджених дітей при внутрішньоутробних асоційованих інфекціях

Сікорин У.Б., Грицик А.Р.

Кількісне визначення біологічно активних речовин стародуба широколистого

Сопільняк Т.С.

Особливості функціонального стану ендотелію та показники судинної доплерографії у хворих на артеріальну гіпертензію, які тривало перебувають під впливом електромагнітних полів високої напруженості

Ткачук О.Л., Шабат Г.І., Яновський В.Р., Пасічник В.І.

Вплив тривалості холестаза на спектр жовчних кислот

Ткачук О.Л., Атаманюк О.Ю., Федорика Р.Я.

Первинна хірургічна профілактика та корекція постхолецистектомічних розладів, обумовлених дисфункцією сфінктера Одді

Цимбаліста О.Л., Гаріджук Л.І.

Метаболізм заліза у дітей раннього віку, хворих на ускладнену пневмонію у поєднанні із залізодефіцитною анемією

Цимбаліста О.Л., Мельничук Л.В.

Клінічна характеристика пієлонефриту у дітей з проявами недиференційованої дисплазії сполучної тканини

Цимбаліста О.Л., Семкович Я.В., Семкович М.Я.

Клініко-патогенетичний диференційний підхід діагностики пневмонії у дітей раннього віку, ускладненої гнійно-легеневим та токсичним синдромами

Шаргородська І.В.

Клінічне значення дослідження ригідності рогівки

Шуклін В.А., Ожоган З.Р.

Взаємозв'язок між показниками жувальної проби та оклюзійними співвідношеннями, відновленими знімними протезами

ЗАМІТКИ З ПРАКТИКИ

Андриїшів С.С., Рожко М.М., Андриїшів Т.Й., Олійник Р.П.

Клінічний випадок ендодонтичного лікування другого нижнього премолара

Боцюрко В.І., Скрипник Н.В., Тітов В.І.,

Волошинський О.В., Гаврилюк В.М., Попович Л.В., Орленко А.Г.

Атиповий перебіг тиреотоксичного кризу

Дельва Ю.В., Яцишин Р.І., Сандурська Я.В., Олійник О.І.

Труднощі діагностики анкілозуючого спонділоартриту на початковому етапі захворювання

Оринчак М.А., Скрипник Н.В., Гаман І.О., Бабенко О.І., Вацеба Т.С.

Діагностичне значення глікованого гемоглобіну в клінічній практиці

Панько О.М.

Випадок повного відновлення функцій правого ока після важкої контузії та підвищення гостроти зору амбліопічного лівого ока

Панько О.М.

Проникаюче поранення нижньої стінки орбіти і довготривале перебування металічного стороннього тіла в орбіті без пошкодження єдиного очного яблука

МЕДИЧНА ОСВІТА

Білоус О.Т.

Роль викладача в організації самостійної роботи студентів на кафедрі хірургічної стоматології

Грицик А.Р., Сікорин У.Б., Чорнописка О.П.

Дослідження детермінант вибору професії та професійні плани студентів-фармацевтів

Зубань А.Б., Кулинич Г.Б., Островський М.М., Недоступ І.С.,

Дельцова О.І., Кулинич-Міськів М.О., Корж Г.З., Глагович М.В.

Застосування тренінгових технологій та методу клінічних конференцій в навчально-педагогічному процесі з професійної патології

- 63 - Сікорин Я.Я.

Pathomorphological and Morphometrical Features of the Liver of Newborns Suffering from Intrauterine Associated Infections

- 67 - Сікорин У.Б., Grytsyk A.R.

Quantitative Determination of Laserpitium Latifolium Biologically Active Substances

- 69 - Sopilniak T.S.

Features of the Functional State of Endotelium and Vascular Doppler Indices in Patients with Arterial Hypertension, that Have Long been Under the Influence of Electromagnetic Fields of High Tension

- 74 - Tkachuk O.L., Shabat G.I., Yanovskyi V.R., Pasichnyk V.I.

Influence of Cholestasis Duration on the Bile Acids Spectrum

- 77 - Tkachuk O.L., Atamaniuk O.Y. Fedoryka R.Y.

Primary Surgical Prevention and Correction of Postcholecystectomy Disorders Caused by Sphincter of Oddi Dysfunction

- 79 - Tsybalista O.L., Haridzhuk L.I.

Iron Metabolism in Young Children, Suffering from Complicated Pneumonia Combined with Iron Deficiency Anemia

- 82 - Tsybalista O.L., Melnychuk L.V.

Clinical Characteristics of Pyelonephritis in Children with Manifestations of Undifferentiated Dysplasia of the Connective Tissue

- 85 - Tsybalista O.L., Semkovych Ja.V., Semkovych M.Ja.

Clinical and Pathogenetic Differential Approach to the Diagnosis of Pneumonia Complicated by Purulent Pulmonary and Toxic Syndromes in Young Infants

- 89 - Shargorodska I.V.

Clinical Value of Investigation of the Cornea Rigidity

- 91 - Shuklin V.A., Ozhogan Z.R.

The Correlation between Indicators of the Chewing Tests and Occlusion Relationships, Renewed Removable Dentures

MEDICAL PRACTICE NOTES

- 96 - Andriytsiv S.S., Rozhko M. M., Andriytsiv T.J., Olijnik R.P.

Clinical Case of the Second Lower Bicuspid Treatment

- 99 - Botsiurko V.I., Skrypnyk N.V., Titov V.I.,

Voloshynskii O.V., Havryliuk V.M., Popovych L.V., Orlenko A.H.

Atypical Course of Thyreotoxic Crisis

- 100 - Delva Yu.V., Yatsyshyn R.I., Sandurska Ya.V., Olyinyk O.I.

The Difficulties of the Diagnosis of Ankylosing Spondylarthritis in its Early Stage

- 103 - Orynychak M.A., Skrypnyk N.V., Gaman I.O., Babenko O.I., Vatsaba T.S.

Diagnostic Value of Glycated Hemoglobin in Clinical Practice

- 107 - Panko O.M.

The Case of Full Restoration of the Right Eye Functioning after Heavy Contusion and Increase of Visual Acuity of the Amblyopic Left Eye

- 108 - Panko O.M.

Penetrating Wound of the Orbit's Lower Wall and Long Lasting Presence of Metal Foreign Body in the Orbit without Injury of the Only Eyeball

MEDICAL EDUCATION

- 110 - Bilous O.T.

The Role of Teacher in the Organization of Student Self-Rilient Work at the Department of Operative Dentistry

- 112 - Grytsyk A.R., Sikoryn U.B., Chornopyska O.P.

The Research of the Determinant of the Profession Choice and of the Professional Plans of Pharmacy Students

- 116 - Zuban A.B., Kulynich E.I., Ostrovskyy M.M., Nedostup I.S.,

Delcova O.I., Kulynych-Miskiv M.O., Korzh G.Z., Glagovych M.V.

The Use of Training Technologies and Methods of Clinical Conferences in the Educational and Pedagogical Process in Professional Pathology

- Косенко С.В., Рожко М.М., Костишин З.Т., Кіндрат Г.В., Остап'як І.З., Сорока О.Б., Пелехан Л.І., Соловей С.І.**
Оптимізація навчального процесу у підготовці лікарів-інтернів-стоматологів. (Повідомлення 4. Результати впливу методичного забезпечення на ефективність навчального процесу протягом 2007-2010 років. III, IV, V, VI етапи алгоритму навчання)
- Скрипник Н.В., Дудій П.Ф., Генік Н.І., Дорошенко О.О., Гундер Л.В., Жеребецька І.І., Кіхтяк Л.П.**
Застосування діагностичних алгоритмів у навчальному процесі
- Скробач Н.В., Вишиванюк В.Ю., Багрій М.М.**
Комплексний характер організації навчальної діяльності та самостійної роботи студентів
- Стефурак В.П., Ястребова О.С.**
Навколишнє середовище і здоров'я людини. Медико-екологічна освіта
- Сухорєбський Ю.І., Ожоган З.Р., Мізюк Л.В., Мельник Н.С.**
Роль студентських наукових гуртків та досліджень у становленні майбутніх фахівців
- НОВІ МЕДИЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ**
Васильюк С.М., Галюк В.М., Іванина В.В., Клим'юк В.М., Черепенко І.В.
Однопортова лапароскопічна хірургія - нова мініінвазивна техніка операцій
- ОРГАНІЗАЦІЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я**
Децик О.З., Самотовка О.Л., Гриневич Р.Й.
Пам'ятка – ефективний засіб профілактики онкогінекологічних захворювань
- Доценко Ю.Р., Зіняк Б.М., Баб'як Б.Д.**
10-річний досвід лікування неопущеного яєчка у дітей
- Малофій Л.С.**
Клініко-статистичний аналіз хронічних обструктивних захворювань легень в Івано-Франківській області
- Яворський А.М.**
Рівень довіри пацієнтів до системи охорони здоров'я та її вплив на задоволеність медичною допомогою
- РЕЦЕНЗІЯ**
Навчальний посібник "Спортивна медицина і фізична реабілітація"
- ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ**
Андрейчин В.А., Пелих В.С.
Фактори, які визначають перебіг загоєння діафізарних переломів
- Генік С.М.**
Роль інфекції в розвитку атеросклерозу
- Гудз О.І.**
Артеріалізація венозного русла при хронічній критичній ішемії нижньої кінцівки
- Диб'як Ю.М., Волошин М.М., Оринчак В.А.**
Визначення і підходи до класифікації хронічної критичної ішемії нижніх кінцівок
- Марусин О.В., Боцюрко В.І.**
Ожиріння та лептинорезистентність
- Островський М.М., Варунків О.І., Кулинич-Міський М.О., Савеліхіна І.О., Корж Г.З., Бондаренко Т.Я.**
Використання антибіотиків в лікуванні негоспітальної пневмонії, що виникла як ускладнення грипу
- Пиптюк Т.В., Пюрик В.П., Пиптюк В.М.**
Хірургічні методи лікування пацієнтів із затрудненим прорізуванням нижніх третіх молярів
- Сенютювич Р.В., Івашук О.І., Гонца А.О., Юзефович В.Л., Семеген Ю.В.**
Паліативна поліхіміотерапія при поширеному раку шлунка
- Сорока О.Я.**
Державне регулювання медичної діяльності в дисертаційних дослідженнях українських авторів
- СТОРІНКИ ІСТОРІЇ**
Хананаєв Л.І.
Сенютювич Василь Федорович
- ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ**
- 117 - **Kosenko S.V., Rozhko M.M., Kostyshyn Z.T., Kindrat G.V., Ostapiak I.Z., Soroka O.B., Pelekhan L.I., Solovey S.I.**
Optimization of Educational Process in Training of Dentists Interns. (The Message 4. Working out and Application of Methodical Maintenance of Educational Process within 2007-2008)
- 120 - **Skrypnyk N.V., Dudii P.F., Genyk N.I., Doroshenko O.O., Gunder L.V., Zherebetska I.I., Kikhtyak L.P.**
The Use of Diagnostic Algorithms in the Educational Process
- 125 - **Skrobach N.V., Vyshyvanyuk V.Y., Bagriy M.M.**
The Complex Nature of Learning Activities and Self-Reliant Work of Students
- 126 - **Stefurak V.P., Yastrebova O.S.**
Environment and Human Health. Medical and Ecological Education
- 129 - **Suhorebskyi Y.I., Ozhohan Z.R., Mizyuk L.V., Melnyk N.S.**
The Role of Student Scientific Groups and Research in the Development of Future Professionals
- INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN MEDICINE**
Vasylyuk S.M., Galyuk V.M., Ivanyna V.V., Klymyuk V.M., Cherepenko I.V.
Single Incision Laparoscopic Surgery - a New Mini Invasive Surgical Technique
- PUBLIC HEALTH SERVICE**
Detsyk O.Z., Samotovka O.L., Grynevych R.J.
Booklet – Effective Method of Oncogynecological Disease Prevention
- 136 - **Dotsenko Yu.R., Zinyak B.M., Babyak B.D.**
10-Years Experience of Treatment of Undescended Testis in Children
- 139 - **Malofii L.S.**
Clinical and Statistyc Analysis of Chronic Obstructive Pulmonary Diseases in Inano-Frankivsk Region
- 142 - **Yavorskii A.M.**
The Level of Patients Trust to the Health Care System and its Influence on Satisfaction with Medical Care
- REVIEWS**
- 145 - **The Text-Book "Sports Medicine and Phycal Rehabilitation"**
- BOOK REVIEWS**
- 146 - **Andreychyn V.A., Pelykh V.S.**
Factors of Influence on the Process of Shaft Fracture Healing
- 149 - **Henyk S.M.**
The Role of Infection in Atherosclerosis Development
- 151 - **Gudz O.I.**
Arterialization of the Venous Distal arc in Chronic Critical Lower Limb Ischemia
- 153 - **Dybiak Y.M., Voloshyn M.M., Orynychak V.A.**
Determination and Accesses to Classification of Chronic Critical Ischemia of the Lower Extremities
- 155 - **Marusyn O.V., Botsiurko V.I.**
Obesity and Leptin Resistance
- 157 - **Ostrovskyy M.M., Varunkiv O.I., Kulynych-Miskiv M.O., Savelichina I.A., Korzh G.Z., Bondarenko T.Y.**
The Use of Antibiotics in the Treatment of Community Acquired Pneumonia in the Result of Flu Complication
- 161 - **Pyptiuk T.V., Piuryk V.P., Pyptiuk V.M.**
Surgical Treatment of Patients with Difficult Eruption of the Lower Third Molars
- 164 - **Seniutovych R.V., Ivashuk O.I., Gontsa A.O., Yusefovych V.L., Semehen Yu.V.**
Palliative Polichemotherapy in Stomach Cancer
- 168 - **Soroka O.Ya.**
Government Regulation of Medical Practice in the Dissertation Research of Ukrainian Authors
- PAGES OF HISTORY**
- 171 - **Khananaiev L.I.**
Seniutovych Vasyl Fedorovich
- 172 - **INFORMATION FOR AUTHORS**