

1(109)'2024

ISSN 1684-7903 (Print)

ISSN 2413-0737 (Online)

DOI 10.24061/2413-0737.28.1.109.2024

***БУКОВИНСЬКИЙ
МЕДИЧНИЙ
ВІСНИК***

1(109)'2024

ЧЕРНІВЦІ

Оригінальні дослідження

Original research

В.О. Галицька, Г.Я. Ступницька
ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ
ТРИГЛІЦЕРИДНО-ГЛЮКОЗНОГО
ІНДЕКСУ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ХРОНІЧНИМ
ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ
ЛЕГЕНЬ, БРОНХІАЛЬНОЮ АСТМОЮ ТА ЇХ
ПОЄДНАННЯМ

3-
6

V.O. Halytska, H.Ya. Stupnytska
PROGNOSTIC VALUE OF THE
TRIGLYCERIDE-GLUCOSE INDEX IN
PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE
PULMONARY DISEASE, ASTHMA AND
THEIR OVERLAP

Н.М. Куласць
ПАРАМЕТРИ ГЕМОДИНАМІКИ ТА
СТРУКТУРНІ ЗМІНИ МІОКАРДА У
ХВОРИХ НА СЕРЦЕВУ НЕДОСТАТНІСТЬ
ТА ФІБРИЛЯЦІЮ ПЕРЕДСЕРДЬ: РОЛЬ
МОЗКОВОГО НАТРІЙУРЕТИЧНОГО
ПЕПТИДУ, NT-PRO BNP, ГАЛЕКТИНУ-3 ТА
sST-2

7-
12

N.M. Kulaiets
HEMODYNAMIC PARAMETERS AND
STRUCTURAL CHANGES OF THE
MYOCARDIUM IN PATIENTS WITH HEART
FAILURE AND ATRIAL FIBRILLATION: THE
ROLE OF BRAIN NATRIURETIC PEPTIDE,
NT-PRO BNP, GALECTIN-3 AND sST-2

**О.О. Мигаль, Р.З. Огоновський, З.М. Гонта,
О.М. Немеш, І.В. Шилівський,
У.О. Стадник**
ПОШИРЕНІСТЬ ТА ДІАГНОСТИЧНА
СТРУКТУРА ЗАХВОРЮВАНЬ ПАРОДОНТА
ПРИ ХРОНІЧНІЙ РЕВМАТИЧНІЙ ХВОРОБІ
СЕРЦЯ

13-
18

**O.O. Myhal, R.Z. Ogonovskiy, Z.M. Honta,
O.M. Nemesh, I.V. Shylivskiy, U.O. Stadnyk**
PREVALENCE AND DIAGNOSTIC
STRUCTURE OF PERIODONTAL DISEASES
IN CHRONIC RHEUMATIC HEART DISEASE

**І.Г. Купновицька, Н.М. Романишин,
С.М. Калугіна, В.І. Клименко,
С.З. Краснополський, І.П. Фітковська,
Н.В. Губіна, М.П. Вівчаренко**
ІНФОРМАТИВНІСТЬ ХОЛТЕРІВСЬКОГО
МОНІТОРУВАННЯ ТА РІВНЯ
СИСТЕМОГО ЗАПАЛЕННЯ У ПАЦІЄНТІВ
ЗІ СТАБІЛЬНОЮ ІШЕМІЧНОЮ
ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ, ПОЄДНАНОЮ ІЗ
ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ 2-го ТИПУ,
ЗАЛЕЖНО ВІД КІЛЬКОСТІ УРАЖЕНИХ
КОРОНАРНИХ АРТЕРІЙ

19-
27

**I. Kupnovytska, N. Romanyshyn, S. Kalugina,
V. Klymenko, S. Krasnopolsky, I. Fitkovska,
N. Gubina, M. Vivcharenko**
THE VALUE OF HOLTER MONITORING
AND THE LEVEL OF SYSTEMIC
INFLAMMATION IN PATIENTS WITH
STABLE ISCHEMIC HEART DISEASE
COMBINED WITH TYPE 2 DIABETES,
DEPENDING ON THE NUMBER OF
AFFECTED CORONARY ARTERIES

О.С. Аврамчук, Н.В. Гринько, Ю.В. Герман
КЛІНІКО-ПСИХОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ
ДИСТРЕСУ ОСІБ, ЯКІ БУЛИ ВИМУШЕНІ
ПЕРЕЇХАТИ ЧЕРЕЗ ВІЙНУ

28-
34

O.S. Avramchuk, N.V. Grynko, Yu.V. Herman
CLINICAL AND PSYCHOLOGICAL
FEATURES OF DISTRESS IN PERSONS WHO
WERE FORCED TO MOVE DUE TO THE
WAR

Ю.В. Козлова
РУХОВА АКТИВНІСТЬ ЩУРІВ ІЗ ВИБУХО-
ІНДУКОВАНОЮ ТРАВМОЮ ГОЛОВНОГО
МОЗКУ В Ж-ПОДІБНОМУ ЛАБІРИНТІ

35-
40

Yu.V. Kozlova
LOCOMOTOR ACTIVITY OF RATS WITH
BLAST-INDUCED TRAUMATIC BRAIN
INJURY IN A COMPLEX MAZE

Зміст

О.В. Бакун

ВИЗНАЧЕННЯ ЕКСПРЕСІЇ ГЕНА мРНК IL-1 β ТА ЕКСПРЕСІЇ ГЕНА мРНК HMGB-1 У ЖІНОК ІЗ ГЕНІТАЛЬНИМ ЕНДОМЕТРІОЗОМ, АСОЦІЙОВАНИМ ІЗ БЕЗПЛІДДЯМ НА ЕТАПІ ПІДГОТОВКИ ДО ДОПОМІЖНИХ РЕПРОДУКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

41-45

O.V. Bakun

DETERMINATION OF IL-1 β mRNA GENE EXPRESSION AND HMGB-1 mRNA GENE EXPRESSION IN WOMEN WITH GENITAL ENDOMETRIOSIS ASSOCIATED WITH INFERTILITY AT THE STAGE OF PREPARATION FOR ASSISTED REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES

С.О. Вовк-Шульга^{1,2}, С.В. Хміль

АСОЦІАЦІЯ І/D ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНА ACE З НАЯВНІСТЮ/ВІДСУТНІСТЮ МАТКОВИХ КРОВОТЕЧ ТА ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ЛЕЙОМІОМАТОЗНИХ ВУЗЛІВ У ПАЦІЄНТОК ІЗ КОМОРБІДНИМ ПЕРЕБІГОМ ЛЕЙОМІОМИ МАТКИ ТА ГЕНІТАЛЬНОГО ЕНДОМЕТРІОЗУ

46-55

S. Vovk-Shulha, S. Khmil

ASSOCIATION OF I/D POLYMORPHISM OF THE ACE GENE WITH THE PRESENCE/ABSENCE OF UTERINE BLEEDING AND THE CHARACTERISTICS OF LEIOMYOMATOUS NODES IN PATIENTS WITH A COMORBID COURSE OF UTERINE LEIOMYOMA AND GENITAL ENDOMETRIOSIS

І.В. Марчук

ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК МЕТАБОЛІЧНИХ ДИЗРЕГУЛЯЦІЙ, ОЖИРІННЯ, ПАТОЛОГІЙ ОРГАНІВ ЧЕРЕВНОЇ ПОРОЖНИНИ, ОРГАНІВ ДИХАННЯ, СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ СИСТЕМИ ТА ХРОНІЧНИХ ПОРУШЕНЬ НИРОК ЯК ПОТЕНЦІЙНИХ ЧИННИКІВ РИЗИКУ РОЗВИТКУ ЗЛОЯКІСНИХ НОВОУТВОРЕНЬ У КОНТЕКСТІ ПАЛІАТИВНОЇ МЕДИЧНОЇ ПРАКТИКИ

56-60

I. Marchuk

INTERPLAY OF METABOLIC DYSREGULATIONS, OBESITY, PATHOLOGIES OF ABDOMINAL ORGANS, RESPIRATORY ORGANS, CARDIOVASCULAR SYSTEM, AND CHRONIC KIDNEY DISORDERS AS POTENTIAL RISK FACTORS FOR MALIGNANT NEOPLASMS IN THE CONTEXT OF PALLIATIVE MEDICAL PRACTICE

О.Є. Москалик, Х.І. Рудницька, О.М. Проніна, С.М. Білаш, І.-В.Т. Чалий, Р.М. Онисько

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ТА ЛІКУВАННЯ ГОСТРОГО ІНФЕКЦІЙНОГО РИНОСИНУСИТУ В ОСІБ ГОЛОСОМОВНИХ ПРОФЕСІЙ

61-65

O.E. Moskalyk, Kh.I. Rudnytska, O.M. Pronina, S.M. Bilash, I.-V.T. Chalyi, R.M. Onysko

PECULIARITIES OF THE COURSE AND TREATMENT OF ACUTE INFECTIOUS RHINOSINUSITIS IN VOICE-SPEAKING PROFESSIONALS

Є.В. Пальтов

ПОКАЗНИКИ ДІАМЕТРА КАПІЛЯРНОЇ ЛАНКИ СІТКІВКИ В НОРМІ НА РІЗНИХ ТЕРМІНАХ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОПОЇДНОГО ВПЛИВУ ТА В СУБХРОНІЧНИЙ ТА ХРОНІЧНИЙ ПЕРІОДИ ЇХ КОРЕКЦІЇ

66-74

Ye.V. Paltov

INDICES OF THE CAPILLARY DIAMETER IN NORMAL RETINA AT DIFFERENT TERMS OF EXPERIMENTAL OPIOID INFLUENCE AND IN THE SUBCHRONIC AND CHRONIC PERIODS OF THEIR CORRECTION

Б.О. Пастернак, К.М. Лісова

ОСОБЛИВОСТІ ВЕДЕННЯ ХВОРИХ ІЗ ПІСЛЯПОЛОГОВИМИ ГНІЙНО-СЕПТИЧНИМИ УСКЛАДНЕННЯМИ

75-79

B.O. Pasternak, K.M. Lisova

FEATURES OF THE MANAGEMENT OF PATIENTS WITH POSTPARTUM PURULENT-SEPTIC COMPLICATIONS

П.Ю. Токар МОРФОМЕТРИЧНІ ПАРАМЕТРИ ЗРІЛОСТІ ХОРІАЛЬНИХ ВОРСИНІК ПЛАНТИ ПРИ ПЕРЕДЧАСНИХ ПОЛОГАХ	80- 87	P.Yu. Tokar MORPHOMETRIC PARAMETERS OF MATURITY OF PLACENTAL CHORIAL VILLI IN PREMATURE LABOR	
В.К. Ташчук, О.В. Маліневська-Білічук ДІДЖИТАЛІЗАЦІЯ ЕЛЕКТРОКАРДІОГРАМИ В ОПТИМІЗАЦІЇ ЛІКУВАННЯ ГОСТРОГО ТА ХРОНІЧНОГО КОРОНАРНОГО СИНДРОМУ ЗА ЗАСТОСУВАННЯ РАНОЛАЗИНУ	88- 94	V.K. Tashchuk, O.V. Malinevska-Biliichuk DIGITALIZATION OF THE ELECTROCARDIOGRAM IN THE OPTIMIZATION OF THE TREATMENT OF ACUTE AND CHRONIC CORONARY SYNDROMES WITH THE USE OF RANOLAZINE	
О.О. Ханюков, О.В. Бучарський ВПЛИВ АНДРОГЕННОГО СТАТУСУ НА РИЗИК ГОСПІТАЛІЗАЦІЙ З ПРИВОДУ СЕРЦЕВО-СУДИННИХ ЗАХВОРЮВАНЬ У ЧОЛОВІКІВ З ІШЕМІЧНОЮ ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ	95- 100	O.O. Khaniukov, O.V. Bucharskyi INFLUENCE OF ANDROGEN STATUS ON THE RISK OF HOSPITALIZATION FOR CARDIOVASCULAR DISEASES IN MEN WITH CORONARY HEART DISEASE	
О.С. Хіміч МІКРОБІОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЕФЕКТИВНОСТІ ЛІКУВАННЯ ЩУРІВ З ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЮ ІНФІКОВАНОЮ РАНОЮ З ВИКОРИСТАННЯМ АНТИСЕПТИКА ТА ІМУНОМОДУЛЯТОРА	101- 105	O.S. Khimich MICROBIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF THE EFFECTIVENESS OF THE TREATMENT OF RATS WITH AN EXPERIMENTAL INFECTED WOUND USING AN ANTISEPTIC AND AN IMMUNOMODULATOR	
Л.О. Зуб, Б.В. Горбан, І.О. Бuzдуган МОРФО-ФУНКЦІОНАЛЬНІ ВЛАСТИВОСТІ ЕРИТРОЦИТІВ ЯК МАРКЕР ПРОГРЕСУВАННЯ УРАЖЕНЬ НИРОК У ХВОРИХ, ЯКІ ПЕРЕНЕСЛИ КОРОНАВІРУСНУ ХВОРОБУ	106- 111	L.O. Zub, B.V. Horban, I.O. Buzdugan MORPHO-FUNCTIONAL PROPERTIES OF ERYTHROCYTES AS A MARKER OF THE PROGRESS OF KIDNEY INJURIES IN PATIENTS WHO HAD CORONAVIRUS DISEASE	
Випадак з практики		Clinical case	
Г.О. Литвин, О.Б. Надрага, О.М. Зінчук, Л.Я. Дубей, Т.В. Покровська БОРЕЛІОЗНА ЛІМФОЦИТОМА У ДИТИНИ. КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК	112- 116	H. Lytvyn, A. Nadraga, A. Zinchuk, L. Dubey, T. Pokrovska BORRELIAL LYMPHOCYTOMA IN A CHILD. CLINICAL CASE	
М.Д. Процайло, Ю.А. Леонтьєва, Н.Я. Слюсар, В.Г. Дживак, І.О. Крицький, І.М. Горішний СИНДРОМ ПОЛАНДА: ВИПАДОК ІЗ ПРАКТИКИ	117- 122	M.D. Protsailo, N.Ya. Slyusar, Yu.A. Leontieva, V.H. Dzhyvak, I.O. Krycky, I.M. Horishniy POLAND SYNDROME: A CASE REPORT	
Наукові огляди		Scientific reviews	
Р.Р. Дмитренко, О.В. Цигикало, І.С. Макачук ЕМБРІОЛОГІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ВАД РОЗВИТКУ ЧЕРЕПА ЛЮДИНИ	123- 131	R.R. Dmytrenko, O.V. Tsyhykalo, I.S. Makarchuk EMBRYOLOGICAL PREREQUISITES FOR HUMAN CRANIAL DEVELOPMENTAL DEFECTS	

Зміст

С.В. Білецький, Л.П. Сидорчук, О.А. Петринич, Т.В. Казанцева ЕЛЕКТРОКАРДІОГРАФІЧНА ДІАГНОСТИКА ГІПЕРТРОФІЇ МІОКАРДА ЛІВОГО ШЛУНОЧКА (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ)	132- 137	S.V. Biletskyi, L.P. Sydorchuk, O.A. Petrynych, T.V. Kazantseva ELECTROCARDIOGRAPHIC DIAGNOSIS OF LEFT VENTRICULAR MYOCARDIAL HYPERTROPHY (LITERATURE REVIEW)
В.І. Зайцев, О.С. Федорук, І.І. Ілюк, К.А. Владиченко ОСОБЛИВОСТІ ЛІКУВАННЯ ДИЗУРІЇ У ЧОЛОВІКІВ ПРИ ДОБРОЯКІСНІЙ ГІПЕРПЛАЗІЇ ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛІЗИ	138- 143	V.I. Zaitsev, O.S. Fedoruk, I.I. Iliuk, K.A. Vladychenko PECULIARITIES OF DYSURIA TREATMENT IN MEN WITH BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA
Сторінки історії		Pages of history
П.М. Ляшук, Р.П. Ляшук НОБЕЛЬ І НОБЕЛІАНТИ – ВИХІДЦІ З УКРАЇНИ	144- 147	P.M. Liashuk, R.P. Liashuk NOBEL AND NOBEL WINNERS ARE NATIVES OF UKRAINE
О.П. Кучук, Я.І. Пенішкевич РАДЗИХОВСЬКИЙ БОРИС ЛЕОНІДОВИЧ – НАУКОВЕЦЬ, ПЕДАГОГ, ЛІКАР, ОСОБИСТІСТЬ, ФУНДАТОР ОФТАЛЬМОЛОГІЇ НА БУКОВИНІ	148- 150	O.P. Kuchuk, Ya.I. Penishkevich BORIS LEONIDOVYCH RADZIHOVSKY – SCIENTIST, TEACHER, PHYSICIAN, PERSONALITY, FOUNDER OF OPHTHALMOLOGY IN BUKOVINA
N. Melnyk HISTORICAL ASPECTS OF SCIENTIFIC RELATIONS BETWEEN MORPHOLOGISTS OF UKRAINE AND THE CZECH REPUBLIC IN DIFFERENT TIMES	151- 152	Н. Мельник ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ НАУКОВИХ ВЗАЄМОДІЙ МОРФОЛОГІВ УКРАЇНИ ТА ЧЕХІЇ В РІЗНІ ЧАСИ
Вимоги	153- 156	Requirements
Зміст	157- 160	Contents