

ISSN 1681-276X

**ВІСНИК**

**НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ**

**Д С Р**

**3**  
**2018**

## ЗМІСТ-CONTENTS

## ОГЛЯДИ ТА ВЛАСНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Гаврильців С. Т. СУЧАСНІ МЕТОДИ ЛІКУВАННЯ КІСТКОВИХ ДЕФЕКТІВ ЩЕЛЕП, ЩО УТВОРИЛИСЬ ПІСЛЯ ВИДАЛЕННЯ РАДИКУЛЯРНИХ КІСТ(ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ) 5

Головач І. Ю., Егудина Е. Д. ТРУДНОСТІ ДИФФЕРЕНЦІАЛЬНОЇ ДІАГНОСТИКИ СКЛЕРОДЕРМОПОДОБНОГО ПАРАНЕОПЛАСТИЧЕСКОГО СИНДРОМА І СИСТЕМОЇ СКЛЕРОДЕРМИИ КАК ФАКТОРА ОНКОЛОГИЧЕСКОГО РИСКА 13

## ВНУТРІШНІ ХВОРОБИ

Назирова Ф. Г., Хашимов Ш. Х., Хайбуллина З. Р., Махмудов У. М. КОМОРБИДНА ПАТОЛОГІЯ У БОЛЬНИХ ОЖИРЕНИЕМ ІІІ СТЕПЕНИ В ДИНАМИКЕ СНИЖЕНИЯ ВЕСА ПОСЛЕ УСТАНОВКИ ВНУТРИЖЕЛУДОЧНОГО БАЛЛОНА И ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ РУКАВНОЙ РЕЗЕКЦИИ ЖЕЛУДКА 19

Гребеник М. В., Бідованець Л. Ю. КЛІНІЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ВИЗНАЧЕННЯ NT PRO-BNP У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА: АНАЛІЗ ДАНИХ ЛІТЕРАТУРИ ТА ВЛАСНІ СПОСТЕРЕЖЕННЯ 26

Грушко В. В. БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ ФУНКЦІЇ ПЕЧІНКИ У СПОРТСМЕНІВ ВИСОКОЇ ПРОФЕСІЙНОЇ МАЙСТЕРНОСТІ ПІСЛЯ ЗМАГАЛЬНОГО ПЕРІОДУ 30

Орлова І. В., Станіславчук М. А. ЕФЕКТИВНІСТЬ УРАТОЗНИЖУВАЛЬНОЇ ТЕРАПІЇ ІЗ ЗАСТОСУВАННЯМ АЛОПУРИНОЛУ ТА ФЕБУКСОСТАТУ У ХВОРИХ НА ПОДАГРУ 34

Максимець Т. А. ВПЛИВ АТОРВАСТАТИНУ НА РІВЕНЬ ОМЕНТИНУ-1 ТА ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНІСТЬ У ПАЦІЄНТІВ З ІШЕМІЧНОЮ ХВОРОБОЮ СЕРЦЯ ТА ОЖИРІННЯМ 39

Мостовой Ю. М., Распутіна Л. В., Діденко Д. В. ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ ПОЄДНАННЯ СТАБІЛЬНОЇ ІШЕМІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ ТА ХРОНІЧНОГО ОБСТРУКТИВНОГО ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ 43

Радецька Л. В., Ярема Н. І., Смачило І. В., Боб А. О., Мандзій З. П., Хоміцька А. І., Савченко І. П., Наумова Л. В. ДЕЯКІ АСПЕКТИ КОРЕКЦІЇ ЛІПІТЕНЗІЇ – НОВОЇ ПРОБЛЕМИ У СУЧАСНІЙ КАРДІОЛОГІЇ 49

Ярема Н. І., Пасечко Н. В., Радецька Л. В., Савченко І. П., Боб А. О., Смачило І. В., Гаврилюк М. Є., Наумова Л. В., Хоміцька А. І., Крицький Т. І., Коцюба О. І. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБИГУ ГІПЕРТОНІЧНОЇ ХВОРОБИ У ЖІНОК ПОСТМЕНОПАУЗАЛЬНОГО ПЕРІОДУ З ПОРУШЕННЯМИ МІНЕРАЛЬНОЇ ЩІЛЬНОСТІ КІСТКОВОЇ ТКАНИНИ ТА ДИСЛІПІДЕМІЮ 53

## REVIEWS AND OWN RESEARCH

Havryltsiv S. T. MODERN METHODS OF TREATMENT OF BONE DEFECTS OF THE JAWS FORMED AFTER REMOVAL OF RADICULAR CYSTS (LITERATURE REVIEW)

Holovach I. Yu., Yehudina Ye. D. DIFFICULTIES IN DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF SCLERODERMA-LIKE PARANEOPlastic SYNDROME AND SYSTEMIC SCLERODERMA AS A FACTOR OF CANCER RISK

## INTERNAL DISEASES

Nazirov F. G., Khashimov Sh. Kh., Khaybullina Z. R., Makhmudov U. M. COMORBIDITY IN PATIENTS WITH OBESITY III IN DYNAMICS OF WEIGHT LOSS AFTER INTRAGASTRIC BALLOON INSTALLATION AND LAPAROSCOPIC SLEEVE GASTRECTOMY

Hrebnyk M. V., Bidovanets L. Y. CLINICAL IMPACT OF NT PRO-BNP IN PATIENTS WITH ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION: DATA ANALYSIS AND OWN OBSERVATIONS

Grushko V. C. BIOCHEMICAL INDICATORS OF LIVER FUNCTION IN SPORTSMEN OF A HIGH PROFESSIONAL SKILL AFTER A MATCHING PERIOD

Orlova I. V., Stanislavchuk M. A. TREATMENT EFFICACY OF URATE-LOWERING THERAPY WITH THE USE OF ALLOPURINOL AND FEBUXOSTAT IN PATIENTS WITH GOUT

Maksymets T. A. THE INFLUENCE OF ATORVASTATIN ON OMENTIN-1 LEVEL AND INSULIN RESISTANCE IN PATIENTS WITH CORONARY ARTERY DISEASE AND OBESITY

Mostovoy Y. M., Rasputina L. V., Didenko D. V. GENDER FEATURES OF THE COMBINATION OF STABLE ISCHEMIC HEART DISEASE AND CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE

Radetska L. V., Yarema N. I., Smachylo I. V., Bob A. O., Mandzii Z. P., Khomitska A. I., Savchenko I. P., Naumova L. V. SOME ASPECTS OF LIPITENSION CORRECTION – A NEW PROBLEM IN MODERN CARDIOLOGY

Yarema N. I., Pasiachko N. V., Radetska L. V., Savchenko I. P., Bob A. O., Smachylo I. V., Gavryliuk M. Ye., Naumova L. V., Homitska A. I., Krytskyi T. I., Kotsyuba O. I. PECULIARITIES OF THE ARTERIAL HYPERTENSION IN WOMEN OF POSTMENOPAUSAL PERIOD WITH DISTURBANCES OF BONE MINERAL DENSITY AND DYSLIPIDEMIA

Швед М. І. СТАТЕВІ ОСОБЛИВОСТІ ГЕМОГРАМИ ТА ЛІПІДОГРАМИ У ХВОРИХ ІЗ ГОСТРИМ КОРОНАРНИМ СИНДРОМОМ БЕЗ ПІДЙОМУ СЕГМЕНТА ST НА ТЛІ ЕСЕНЦІАЛЬНОЇ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ, ІНФІКОВАНИХ HELICOBACTER PYLORI 58

Shved M. I. GENDER DIFFERENCES OF COMPLETE BLOOD COUNT AND LIPID PROFILE IN ACUTE CORONARY SYNDROME WITHOUT ST SEGMENT ELEVATION PATIENTS WITH ESSENTIAL ARTERIAL HYPERTENSION AND HELICOBACTER PYLORI INFECTION

### ХІРУРГІЯ

### SURGERY

Пономаренко О. В. ВИБІР МЕТОДУ РЕКОНСТРУКЦІЇ ДЕФЕКТІВ ПОКРИВНИХ ТКАНИН ТУЛУБА ТА КІНЦІВОК У ТРАВМОВАНИХ ХВОРИХ 62

Ponomarenko O. V. CHOICE OF THE METHOD OF RECONSTRUCTION OF DEFECTS OF COVER TISSUES AND EXTREMITIES IN INJURED PATIENTS

### АКУШЕРСТВО ТА ГІНЕКОЛОГІЯ

### OBSTETRICS AND GYNECOLOGY

Ішчак О. М., Семків М. Р., Хміль М. С. ВПЛИВ ХІРУРГІЧНОГО ВТРУЧАННЯ НА ПАЦІЄНТОК З АПОПЛЕКСІЮ ЯЄЧНИКА В АСПЕКТІ ЗБЕРЕЖЕННЯ ОВАРІАЛЬНОГО РЕЗЕРВУ ТА ПОЛІПШЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ДОПОМІЖНИХ РЕПРОДУКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ 66

Ishchak O. M., Semkiv M. R., Khmil M. S. INFLUENCE OF SURGICAL INTERVENTION IN PATIENTS WITH APOPLEXY OF OVARIES IN THE ASPECT OF PRESERVATION OF OVARIAN RESERVE AND IMPROVEMENT OF EFFICIENCY OF AUXILIARY REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES

Продан Т. А. МОЖЛИВОСТІ ПОКРАЩЕННЯ КРОВОПОСТАЧАННЯ ЕНДОМЕТРІЯ У ЖІНОК ЗІ ЗНИЖЕНИМ ОВАРІАЛЬНИМ РЕЗЕРВОМ 71

Prodan T. A. THE POSSIBILITIES OF ENDOMETRIUM BLOOD SUPPLY IMPROVEMENT IN WOMEN WITH REDUCED OVARIAN RESERVE

### НЕВРОЛОГІЯ ТА ПСИХІАТРІЯ

### NEUROLOGY AND PSYCHIATRY

Костюченко Н. В., Фільц О. О. МУЗИЧНИЙ СЛУХ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ПАРАНОЇДНОЮ ШИЗОФРЕНІЮ ТА ШИЗОАФЕКТИВНИМ РОЗЛАДОМ: МЕТОДИКА ВИЗНАЧЕННЯ ТА РЕЗУЛЬТАТИ 76

Kostyuchenko N. V., Filts O. O. AN EAR FOR MUSIC IN PATIENTS WITH PARANOID SCHIZOPHRENIA AND SCHIZOAFFECTIVE DISORDER: METHODOLOGY OF DETERMINATION AND RESULTS

Кулик О. В. ПРОГНОСТИЧНИЙ ІНДЕКС ВІДНОВЛЕННЯ СВІДОМОСТІ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ТРИВАЛИМИ ЇЇ РОЗЛАДАМИ ПІСЛЯ ТЯЖКОЇ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ 80

Kulyk O. V. PROGNOSTIC INDEX OF CONSCIOUSNESS RECOVERY IN PATIENTS WITH ITS LONG-TERM DISORDERS AFTER SEVERE TRAUMATIC BRAIN INJURY

Федченко В. Ю. КОМПЛЕКСНА СИСТЕМА РЕАБІЛІТАЦІЇ ДЕПРЕСИВНИХ РОЗЛАДІВ 89

Fedchenko V. Y. COMPLEX SYSTEM OF REHABILITATION OF DEPRESSIVE DISORDERS

### СТОМАТОЛОГІЯ

### STOMATOLOGY

Дуда К. М., Лебідь О. І., Стойкевич Г. В. ОЦІНКА СТАНУ ТКАНИН ПАРОДОНТА У СТАРШОКЛАСНИКІВ 95

Duda K. M., Lebid O. I., Stoykevych H. V. ANALYSIS OF PERIODONTAL TISSUE IN HIGH SCHOOL STUDENTS

Баліцька О. Ю., Бондаренко Ю. І., Габор Г. Г. АКТИВНІСТЬ ПРОЦЕСІВ ПЕРОКСИДАЦІЇ ЛІПІДІВ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ ГЕНЕРАЛІЗОВАНИЙ ПАРОДОНТИТ І ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ 98

Balitska O. Yu., Bondarenko Yu. I., Habor H. H. ACTIVITY OF LIPID PEROXIDATION PROCESSES IN PATIENTS WITH CHRONIC GENERALIZED PERIODONTITIS AND DIABETES MELLITUS TYPE 2

Пясецька Л. В., Лучинський М. А. ОЦІНКА КЛІНІЧНОГО СТАНУ ТКАНИН ПАРОДОНТА В ОСІБ ІЗ ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНИМИ РЕАКЦІЯМИ ДЕЗАДАПТАЦІЇ У НАЙБЛИЖЧІ ТЕРМІНИ ЛІКУВАННЯ 102

Pyasetska L. V., Luchynskiy M. A. THE EVALUATION OF THE CLINICAL PERIODONTAL STATUS IN PATIENTS WITH PSYCHOPHYSIOLOGICAL REACTIONS OF MALADAPTATION IN THE NEAREST TERMS OF TREATMENT

## ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Подпратов С. С., Подпратов С. Є., Гичка С. Г., Макаров А. В., Маринський Г. С., Ткаченко В. А., Чернець О. В., Тарнавський Д. В., Лопаткіна К. Г. ДОСЛІДЖЕННЯ ВИМОГ ДО ІНСТРУМЕНТА ДЛЯ ОТРИМАННЯ ЕЛЕКТРОЗВАРНОГО З'ЄДНАННЯ СТІНОК КИШЕЧНИКА В ЕКСПЕРИМЕНТІ

Зарічна О. Й., Клішч І. М. КЛІНІКО-БІОХІМІЧНІ ЗМІНИ КРОВІ ЩУРІВ ІЗ МОДЕЛЬОВАНИМ ГАЛАКТОЗАМІНОВИМ ГЕПАТИТОМ НА ТЛІ МЕРКАЗОЛІЛНДУКОВАНОГО ГІПОТИРЕОЗУ

Телев'як А. Т., Вересюк Т. О., Сельський П. Р. ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ СТРУКТУРНИХ ПОРУШЕНЬ М'ЯЗІВ ЗАДНІХ КІНЦІВОК ТА ЗМІН БІОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ СИРОВАТКИ КРОВІ ЩУРІВ ПРИ ГОСТРІЙ ІШЕМІЇ

Яворська-Скрабут І. М., Яворська С. І. ОСОБЛИВОСТІ СТРУКТУРНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ТА КРОВОНОСНОГО РУСЛА ПРИВУШНИХ ЗАЛОЗ БІЛИХ ЩУРІВ У НОРМІ

Герасимюк І. Є., Корицький А. Г. ОСОБЛИВОСТІ МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНОЇ ПЕРЕБУДОВИ КРОВОНОСНИХ СУДИН НИРОК ЗА УМОВ ГОСТРОГО ОТРУЄННЯ АЦЕТИЛСАЛІЦИЛОВОЮ КИСЛОТОЮ

Демкович А. Є., Бондаренко Ю. І., Юрїїв К. Є. ЦИТОКІНОВІ МЕХАНІЗМИ В РАНЬНОМУ ПЕРІОДІ РОЗВИТКУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО БАКТЕРІАЛЬНО-ІМУННОГО ПАРОДОНТИТУ

Лис О. Б., Регада М. С., Грушка О. І. ОСОБЛИВОСТІ ПОРУШЕНЬ ПРОЦЕСІВ ПЕРОКСИДНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ ТА АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ В КРОВІ У ДИНАМІЦІ РОЗВИТКУ ІММОБІЛІЗАЦІЙНОГО СТРЕСУ ПРИ АДРЕНАЛІНОВОМУ УШКОДЖЕННІ МІОКАРДА

Шульгай А. Г., Татарчук Л. В., Гнатюк М. С. СТАН СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ КЛУБОВОЇ КИШКИ ПРИ РЕЗЕКЦІЯХ РІЗНИХ ОБ'ЄМІВ ПЕЧІНКИ

## ОБМІН ДОСВІДОМ

Боярчук О. Р., Волоха А. П., Гаріян Т. В., Дмитраш Л. М. ПЕРВИННІ ІМУНОДЕФІЦИТИ: РЕГІОНАЛЬНІ, НАЦІОНАЛЬНІ ТА ГЛОБАЛЬНІ ВИКЛИКИ

Якименко О. О., Мазніченко Є. О. ВИЯВЛЕННЯ ТА ЛІКУВАННЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ СІМЕЙНОЮ ГІПЕРХОЛЕСТЕРИНЕМІЄЮ

## EXPERIMENTAL RESEARCH

Podpriatov S. S., Podpriyatov S. E., Gichka S. G., Makarov A. V., Marinsky G. S., Tkachenko V. A., Chernets O. V., Tarnavsky D. V., Lopatkina K. G. REQUIREMENTS INVESTIGATION ACCORDING THE ELECTRIC WELDING INTESTINAL CONNECTION TOOL FOR FUTURE CLINICAL TRIALS

Zarichna O. Y., Klishch I. M. CLINICAL-BIOCHEMICAL CHANGES OF RAT'S BLOOD WITH MODELED GALACTOSAMINE HEPATITIS ON THE BACKGROUND OF MERCAZOLILUM-INDUCED HYPOTHERAPY

Televiak A. T., Veresiuk T. O., Selskyy P. R. THE COMPARATIVE ANALYSIS OF STRUCTURAL CHANGES IN MUSCLES OF THE HIND LIMBS AND BIOCHEMICAL CHANGES IN BLOOD SERUM OF THE RATS WITH ACUTE ISCHEMIA

Yavorska-Skrabut I. M., Yavorska S. I. PECULIARITIES OF STRUCTURAL ORGANIZATION AND BLOODSTREAM OF PAROTID GLANDS OF WHITE RATS IN THE NORM

Herasymiuk I. E., Korytskyy A. H. FEATURES OF MORPHOFUNCTIONAL ALTERATION OF BLOOD VESSELS OF THE KIDNEYS UNDER CONDITION OF ACUTE POISONING OF ACETYLSALICYLIC ACID

Demkovych A. Ye., Bondarenko Yu. I., Yuriyiv K. Ye. CYTOKINE MECHANISMS FOR EARLY PERIOD OF EXPERIMENTAL BACTERIAL-IMMUNE PERIODONTITIS DEVELOPMENT

Lys O. B., Regeda M. S., Hrushka O. I. FEATURES OF LIPIDS PERIPHERAL OXIDATION AND ANTIOXIDANT PROTECTION DISORDERS IN BLOOD IN THE DYNAMICS UNDER IMMOBILIZATIONAL STRESS DEVELOPMENT DURING ADRENALIN MIOCARDIAL DAMAGE

Shulgay A. H., Tatarchuk L. V., Hnatjuk M. S. THE STATE OF THE MUCOUS MEMBRANE OF ILEUM AT RESECTIONS OF DIFFERENT VOLUMES OF LIVER

## SHARING EXPERIENCES

Boyarchuk O. R., Volokha A. P., Hariyan T. V., Dmytrash L. M. PRIMARY IMMUNODEFICIENCIES: REGIONAL, NATIONAL AND GLOBAL CHALLENGES

Yakimenko O. O., Maznichenko Ye. O. DETECTION AND TREATMENT OF PATIENTS WITH FAMILIAL HYPERCHOLESTEROLEMIA

Рукописи рецензуються. Редаколегія залишає за собою право редагування. Відповідальність за зміст, достовірність і орфографію рекламних матеріалів несе рекламодавець. Редакція не несе відповідальності за достовірність фактів, власних імен та іншої інформації, використаної в публікаціях. При передруці або відтворенні повністю чи частково матеріалів журналу "Вісник наукових досліджень" посилання на журнал обов'язкове.

Підп. до друку 30.08.2018. Формат 60x84/8.  
Друк офсет. Гарнітура Arimo. Тираж 600 пр. Зам. № 311.  
Видавець і виготівник  
ДВНЗ "Тернопільський державний медичний університет імені І. Я. Горбачевського МОЗ України".  
Україна. 46001, Тернопіль, майдан Волі, 1  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 2215 від 16.06.2005 р.