

## Зміст

## Contents

## Оригінальні дослідження

- Волотовська Н. В., Гудима А. А., Вадзюк Н. С.* ПРОГНОСТИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ДИНАМІКИ ВМІСТУ МАЛОНООВОГО ДІАЛЬДЕГІДУ В НИРЦІ ЩУРІВ НА ТЛІ ІШЕМІЧНО-РЕПЕРFUЗІЙНОГО УШКОДЖЕННЯ КІНЦІВКИ 5
- Дзюбак С. Р., Орел М. А.* ОСОБЛИВОСТІ ПЕРОКСИДНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ У СИРОВАТЦІ КРОВІ Й ГОМОГЕНАТАХ ТКАНИН ЩУРІВ ЗА УМОВ КОМБІНОВАНОГО ВПЛИВУ СТРЕСОВИХ ЧИННИКІВ 11
- Ліснянська Н. В.* ОСОБЛИВОСТІ СИСТЕМИ АНТИОКСИДАНТНОГО ЗАХИСТУ ЩУРІВ ЗА УМОВИ ДІЇ КАРАГІНАНУ НА ТЛІ СТРЕПТОЗОТОЦИНОВОГО ДІАБЕТУ 19
- Максів Х. Я., Марущак М. І.* ГЕМАТОЛОГІЧНІ ТА БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ХРОНІЧНИМ ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ ЛЕГЕНЬ ТА АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ 24
- Слива А. Ф., Сельський П. Р., Кузів О. Є., Слива В. В.* СТАН КЛІТИННОГО ІМУНІТЕТУ В ЖІНОК ПРЕ- ТА МЕНОПАУЗАЛЬНОГО ВІКУ З ГІПЕРПЛАСТИЧНИМИ ПРОЦЕСАМИ ЕНДОМЕТРІЯ 29
- Ціпкало А. І., Копаниця О. М., Мялюк О. П.* ОСОБЛИВОСТІ СЕСТРИНСЬКОЇ ДОПОМОГИ ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦЯМ Й МИРНОМУ НАСЕЛЕННЮ, ЯКІ ПЕРЕБУВАЛИ В ЗОНІ БОЙОВИХ ДІЙ 37
- Щерба В. В., Небесна З. М., Усинський Р. С., Корда М. М.* УЛЬТРАСТРУКТУРНІ ЗМІНИ КОМПОНЕНТІВ ПАРОДОНТА ЗА УМОВИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ПАРОДОНТИТУ НА ТЛІ ГІПЕРТИРЕОЗУ 43
- Ястремська С. О., Петрик Н. М.* ЗАКОНОМІРНІ ЗМІНИ ЕРИТРОЦИТАРНИХ, ТРОМБОЦИТАРНИХ І ЛЕЙКОЦИТАРНИХ ІНДЕКСІВ ТА ЕНЗИМІВ ПЛАЗМИ КРОВІ В РІЗНИХ ВІКОВИХ ГРУПАХ ІНТАКТНИХ ЩУРІВ 50
- Федонюк Л., Баргес-Пінто Е., Ястремська С., Шумка Х.* ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ ЗДОРОВ'Я НАСЕЛЕННЯ – МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ РОЗВИТКУ СВІТОВОЇ СПІЛЬНОТИ І ПРОФЕСІОНАЛІВ ІЗ ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я 55

## Огляди

- Бакалець О. В., Бегош Н. Б., Дзига С. В., Заєць Т. А.* СУЧАСНІ ВИМОГИ ДО ПРОВЕДЕННЯ СПІРОМЕТРІЇ 59
- Килівник В. С., Смірнова В. Л., Панчишин Н. Я.* ЗАСТОСУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА КРЕАТИВНИХ СЕРЕДОВИЩ ДЛЯ НАВЧАННЯ ІНТЕРНІВ 65

## Original research

- Volotovska N. V., Gudyma A. A., Vadzyuk N. S.* PROGNOSTIC IMPORTANCE OF THE DYNAMIC OF THE MALONDIALDEHYDE IN RAT KIDNEY WITHIN ISCHEMIC REPERFUSION LIMIT DAMAGE
- Dziubak S. R., Orel M. A.* FEATURES OF LIPID PEROXIDATION IN THE BLOOD AND HOMOGENATES OF RAT TISSUES IN CASE OF COMBINED INFLUENCE OF STRESS FACTORS
- Lisnianska N. V.* PECULIARITIES OF THE ANTI-OXIDANT DEFENSE SYSTEM OF RATS DURING CARRAGEENAN INFLUENCE IN STREPTOZOTOCIN DIABETES
- Maksiv H. Ya., Marushchak M. I.* HEMATOLOGIC AND BIOCHEMICAL INDICATORS IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE AND ARTERIAL HYPERTENSION
- Slyva A. F., Selskyi P. R., Kuziv O. Ye., Slyva V. V.* CELL IMMUNITY PECULIARITIES IN PRE- AND MENOPAUSAL WOMEN WITH HYPERPLASTIC ENDOMETRIAL PROCESSES
- Tzipkalo A. I., Kopanytsia O. M., Mialiuk O. P.* PECULIARITIES OF NURSING CARE TO THE MILITARY AND PEACEFUL POPULATION WHO WERE IN THE AREA OF COMBAT ACTIONS
- Shcherba V. V., Nebesna Z. M., Usynskiy R. S., Korda M. M.* ULTRASTRUCTURAL CHANGES OF PERIODONTAL COMPONENTS UNDER EXPERIMENTAL PERIODONTITIS COMBINED WITH HYPERTHYROIDISM
- Yastremska S. O., Petryk N. M.* REGULARITIES OF ERYTHROCYTE, PLATELET AND LEUKOCYTE INDICES AND PLASMA ENZYMES IN DIFFERENT AGE GROUPS OF INTACT RATS
- Fedoniuk L., Burgess-Pinto E., Yastremska S., Shumka C.* HEALTHY POPULATION STUDY – OPPORTUNITIES TO DEVELOP GLOBAL CITIZENS AND HEALTH CARE PROFESSIONALS

## Reviews

- Bakalets O. V., Behosh N. B., Dzyha S. V., Zaiets T. A.* MODERN REQUIREMENTS FOR SPIROMETRY
- Kilivnik V. S., Smirnova V. L., Panchyshyn N. Ya.* APPLICATION OF INFORMATION TECHNOLOGIES AND CREATIVE ENVIRONMENTS FOR TRAINING OF INTERNS

Савчук С. О., Синицький І. М. ЕПІДЕМІОЛОГІЯ ТА ОСНОВНІ ЧИННИКИ ГОСТРОГО РЕСПІРАТОРНОГО ДИСТРЕС-СИНДРОМУ 69

Хміль М. С., Хміль-Досвальд А. С., Хміль С. В. СИНДРОМ ПОЛІКІСТОЗНИХ ЯЄЧНИКІВ ЯК ЧИННИК ЕНДОКРИННОГО БЕЗПЛІДДЯ 77

#### Короткі повідомлення

Габор В. С., Бадюк О. О. ЕКОНОМІЧНА СКЛАДОВА СТРАХОВОЇ МЕДИЦИНИ 84

Мазур Л. П., Марущак М. І., Наумова Л. В., Крицький Т. І., Данилевич Ю. О. КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК ГІПЕРПРОЛАКТИНЕМІЇ, ПОЄДНАНОЇ ІЗ ПІДВИЩЕННЯМ ТИРЕОТРОПНОГО ГОРМОНУ 87

Savchuk S. O., Synytsky I. M. EPIDEMIOLOGY AND MAIN FACTORS OF ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME

Khmil M. S., Khmil-Doswald A. S., Khmil S. V. POLYCYSTIC OVARY SYNDROME AS A FACTOR IN ENDOCRINE INFERTILITY

#### Short reports

Habor V. S., Badiuk O. O. ECONOMICAL COMPONENT OF INSURANCE MEDICINE

Mazur L. P., Marushchak M. I., Naumova L. V., Krytskyi T. I., Danylevych Yu. O. CLINICAL CASE OF HYPERPROLACTINEMIA, COMBINED WITH HIGH TSH LEVEL