

## CONTENTS

## ЗМІСТ

Fundamental researches	Фундаментальні дослідження	
<i>Martynenko A., Raimondi G., Barsi L., Budreiko N., Maliarova L.</i> FUZZY LOGIC APPROACH FOR HEART RATE VARIABILITY	<i>Мартиненко О., Раймонді Д., Барсі Л., Будрейко М., Малярєва Л.</i> НЕЧІТКА ЛОГІКА В ДІАГНОСТИЦІ ВАРІАБЕЛЬНОСТІ СЕРЦЕВОГО РИТМУ	5
Clinical researches	Клінічні дослідження	
<i>Bohmat L. F., Nikonova V. V., Shevchenko N. S., Holovko T. O., Bessonova I. M.</i> DYNAMICS OF BLOOD LIPID SPECTRUM INDICATORS IN CHILDREN WITH JUVENILE IDIOPATHIC ARTHRITIS TAKING INTO ACCOUNT BASIC THERAPY	<i>Богмат Л. Ф., Ніконова В. В., Шевченко Н. С., Головка Т. О., Бессонова І. М.</i> ДИНАМІКА ПОКАЗНИКІВ ЛІПІДНОГО СПЕКТРУ КРОВІ У ДІТЕЙ ІЗ ЮВЕНІЛЬНИМ ІДІОПАТИЧНИМ АРТРИТОМ З УРАХУВАННЯМ БАЗИСНОЇ ТЕРАПІЇ	14
<i>Bodnar Petro</i> THE ROLE OF THE MUSCULAR SYSTEM IN THE PATHOGENESIS OF THROMBOTIC COMPLICATIONS OF THE LOWER EXTREMITIES IN CANCER PATIENTS	<i>Боднар П. Я.</i> РОЛЬ М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ У ПАТОГЕНЕЗІ ТРОМБОТИЧНИХ УСКЛАДНЕНЬ НИЖНІХ КІНЦІВОК У ХВОРИХ НА РАК	24
<i>Diana Dorosh</i> INTERLEUKIN-31 NEW BIOMARKER OF INFECTIOUS SKIN DISEASES	<i>Дорош Д. М.</i> ІНТЕРЛЕЙКІН-31 НОВИЙ БІОМАРКЕР ІНФЕКЦІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ ШКІРИ	35
<i>Gogiya Madona</i> STRUCTURE OF ABDOMINAL INJURY AND ITS CONSEQUENCES	<i>Гогія М. О.</i> СТРУКТУРА АБДОМІНАЛЬНОЇ ТРАВМИ ТА ЇЇ НАСЛІДКИ	42
<i>Korovai S., Lakhno I.</i> INCREASING EFFICIENCY OF PRETERM BIRTH PREDICTION	<i>Коровай С. В., Лахно І. В.</i> ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ПРОГНОЗУВАННЯ ПЕРЕДЧАСНИХ ПОЛОГІВ	51
<i>Nemesh M. I., Palamarchuk O. S., Kentesh O. P.</i> PREDICTION OF CHANGES IN CENTRAL HEMODYNAMICS IN OVERWEIGHT MEN WITH FURTHER DEVELOPMENT OF OBESITY	<i>Немеш М. І., Паламарчук О. С., Кентеш О. П.</i> ПРОГНОЗУВАННЯ ЗМІН ПОКАЗНИКІВ ЦЕНТРАЛЬНОЇ ГЕМОДИНАМІКИ У ЧОЛОВІКІВ З НАДМІРНОЮ ВАГОЮ ПРИ ПОДАЛЬШОМУ РОЗВИТКУ ОЖИРІННЯ	58
<i>Savanevich A. L., Vasilkevich M. I., Abdrashitov V. V., Stepuro T. L.</i> BRCA1 AND BRCA2 GENES MUTATIONS AMONG WOMEN WITH CLINICAL SIGNS OF HEREDITARY BREAST CANCER IN WESTERN BELARUS	<i>Савоневіч О. Л., Василькевич М. І., Абдрашитов В. В., Степура Т. Л.</i> МУТАЦІЇ BRCA1 І BRCA2 ГЕНІВ У ЖІНОК З КЛІНІЧНИМИ ОЗНАКАМИ СПАДКОВОГО РАКУ МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ У ЗАХІДНОМУ РЕГІОНІ БІЛОРУСІ	68
<i>Tkachenko N., Sinelnik V., Protsenko O.</i> PECULIARITIES OF STRUCTURAL-FUNCTIONAL INDICATORS OF THE HEART IN THE COMBINED OF HYPERTENSION AND GASTROESOPHAGEAL REFLUX DISEASE IN LIQUIDATORS OF CONSEQUENCES OF CHORNOBYL ACCIDENTS	<i>Ткаченко Н. О., Синельник В. П., Проценко О. С.</i> ОСОБЛИВОСТІ СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ПОКАЗНИКІВ СЕРЦЯ ПРИ ПОЄДНАНОМУ ПЕРЕБІГУ ГІПЕРТОНІЧНОЇ ХВОРОБИ ТА ГАСТРОЕЗОФАГЕАЛЬНОЇ РЕФЛЮКСНОЇ ХВОРОБИ У ЛІКВІДАТОРІВ НАСЛАДКІВ АВАРІЇ НА ЧОРНОБІЛЬСЬКИЙ АЕС	77

<i>Uzun D. U., Lazoryshynets V. V., Uzun K. S.</i> VISCOSE AND THROMBOCYTIC-AGGREGATION DISORDERS ON PATIENTS WITH MYOCARDIAL INFARCTION WITH STABLE ELEMENTATION OF ST SEGMENT	<i>Узун Д. Ю., Лазоришинець В. В., Узун К. С.</i> В'ЯЗКІСНІ ТА ТРОМБОЦИТАРНО-АГРЕГАЦІЙНІ ПОРУШЕННЯ У ХВОРИХ НА ІНФАРКТ МІОКАРДА ЗІ СТІЙКОЮ ЕЛЕВАЦІЄЮ СЕГМЕНТУ ST	83
<b>Review</b>	<b>Огляд</b>	
<i>Ovcharenko Yu., Salyenkova O.</i> MODERN CONCEPT OF THE ETIOLOGY AND PATHOGENESIS OF ANDROGENETIC ALOPECIA	<i>Овчаренко Ю. С., Саленкова О. А.</i> СУЧАСНЕ УЯВЛЕННЯ ПРО ЕТІОЛОГІЮ ТА ПАТОГЕНЕЗ АНДРОГЕНЕТИЧНОЇ АЛОПЕЦІЇ	92