

# УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО- МЕДИЧНИЙ МОЛОДІЖНИЙ ЖУРНАЛ

науково-практичне видання

ISSN 1996-353X

ISSN 2311-6951



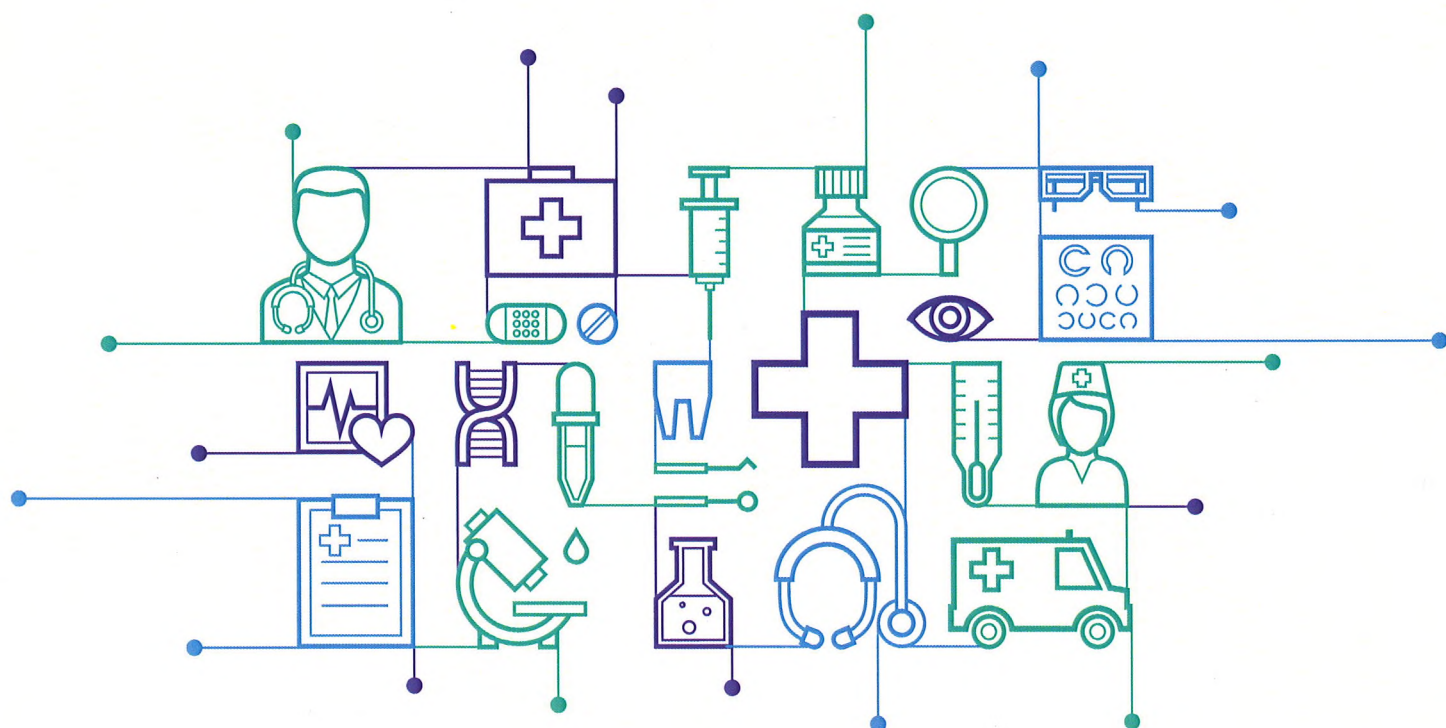
WWW.NMUOFFICIAL.COM



№ 2 (124)' 2021

UKRAINIAN SCIENTIFIC MEDICAL YOUTH JOURNAL  
theoretical and practical edition

ТОВАРИСТВО МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ТА СПЕЦІАЛІСТІВ  
НМУ імені О.О.БОГОМОЛЬЦЯ



WWW.MMJ.NMUOFFICIAL.COM

## ЗМІСТ/CONTENTS

Сторінки/Pages

РУБРИКА

ІСТОРИЯ МЕДИЧНОЇ НАУКИ

ВНЕСОК ЖІНОК-МОРФОЛОГІВ  
В РОЗВИТОК КИЇВСЬКОЇ  
АНАТОМІЧНОЇ ШКОЛИ  
(ДО 180-РІЧЧЯ НАЦІОНАЛЬНОГО  
МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ  
ІМЕНІ О.О. БОГОМОЛЬЦЯ)

*Присяжнюк Л., Янчишин А.,  
Дзевульська І., Синицька А.,  
Матківська Р., Остапюк Л., Ковальчук О.*

RUBRIC

«HISTORY OF MEDICAL SCIENCE»

THE CONTRIBUTION WOMEN-  
MORPHOLOGISTS TO THE  
DEVELOPMENT KIEV ANATOMICAL  
SCHOOL (TO THE 180TH  
ANNIVERSARY OF BOGOMOLETS  
NATIONAL MEDICAL)

*Prysyazhnyuk L., Yanchishin A.,  
Dzevulska I., Sinitskaya A., Matkivskaya R.,  
Ostapyuk L., Kovalchuk O.*

6

РЕЗИЛІЄНС-ОРІЄНТОВАНІ  
ІНТЕРВЕНЦІЇ ДЛЯ ОСІБ  
З ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЮ ТРАВМОЮ:  
АНАЛІЗ ПРОТОТИПІВ ТА РОЗРОБКА  
НОВОЇ ПРОГРАМИ

*Ассонов Д. (англомовна стаття)*

RESILIENCE-ORIENTED  
INTERVENTIONS FOR PATIENTS  
WITH TRAUMATIC BRAIN INJURY:  
PROTOTYPES ANALYSIS AND NEW  
PROGRAM DEVELOPMENT

*Assonov D. (English article)*

15

ВПЛИВ ІНСPIРАТОРНИХ М'ЯЗОВИХ  
ТРЕНУВАНЬ НА ПОКАЗНИКИ  
ТЕРАПЕВТИЧНОГО АЛЬЯНСУ  
У РАМКАХ ПРОГРАМИ ФІЗИЧНОЇ  
ТЕРАПІЇ КАРДІОХІРУРГІЧНИХ  
ПАЦІЄНТІВ

*Вітомський В.*

THE INFLUENCE OF INSPIRATORY  
MUSCLE TRAINING ON INDICATORS  
OF THERAPEUTIC ALLIANCE  
DURING PHYSICAL THERAPY  
PROGRAM OF CARDIOSURGERY  
PATIENTS

*Vitomskiy V.*

27

МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ  
ТА АЕРОБНА ПРОДУКТИВНІСТЬ  
У ФУТБОЛІСТІВ  
З ГІПЕРМОБІЛЬНІСТЮ СУГЛОБІВ

*Глуцук Є., Неханевич О., Хоменко В.*

MORPHOLOGICAL FEATURES AND  
AEROBIC CAPACITY IN SOCCER  
PLAYERS WITH HYPERMOBILITY  
OF JOINTS

*Hlushchuk Ye., Nekhanevych O., Khomenko V.*

36

|  |  |    |
|--|--|----|
| <p>ПРЕПАРАТИ В ФОРМІ ПЕЛЕТ,<br/>СИСТЕМАТИЗАЦІЯ ІНФОРМАЦІЇ<br/>ЩОДО МЕТОДІВ<br/>ВИРОБНИЦТВА,<br/>ДОСЛІДЖЕННЯ<br/>МІКРОСТРУКТУРИ<br/>ТА ВЛАСТИВОСТЕЙ ПЕЛЕТ<br/>ОМЕПРАЗОЛУ</p>                          | <p>PHARMACEUTICAL<br/>PREPARATIONS IN THE FORM<br/>OF PELLETS, SYSTEMATIZATION<br/>OF INFORMATION ON<br/>PRODUCTION METHODS, STUDY<br/>OF MICROSTRUCTURE AND<br/>PROPERTIES OF OMEPRAZOLE<br/>PELLETS</p>  | 44 |
| <p><i>Єрхова А., Катинська М.</i></p>  | <p><i>Yerkhova A., Katynska M.</i></p>   |    |
| <p>ВИВЧЕННЯ ДОСВІДУ<br/>ЗАСТОСУВАННЯ НЕІНВАЗИВНИХ<br/>МЕТОДІВ ДЛЯ ОЦІНКИ<br/>ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ<br/>ОРГАНІЗМУ ПРИ ФІЗИЧНИХ<br/>ТА ПСИХОЕМОЦІЙНИХ<br/>НАВАНТАЖЕННЯХ (огляд літератури)</p>         | <p>STUDYING THE EXPERIENCE<br/>OF APPLICATION OF NON-<br/>INVASIVE METHODS TO ASSESS<br/>THE FUNCTIONAL STATE OF THE<br/>ORGANISM UNDER PHYSICAL<br/>AND PSYCHOEMOTIONAL LOADS<br/>(literature review)</p> | 53 |
| <p><i>Жалдак А., Іванько О., Депутат Ю.</i></p>  | <p><i>Zhaldak A., Ivanko O., Deputat Yu.</i></p>   |    |
| <p>ПОЛІМОРФІЗМ G20210A ГЕНА F2<br/>ТА ЙОГО ЗВ'ЯЗОК З АКТИВНІСТЮ<br/>ПЛАЗМОВОГО ГЕМОСТАЗУ<br/>У ПАЦІЄНТІВ З ГОСТРИМИ<br/>КОРОНАРНИМИ СИНДРОМАМИ,<br/>АСОЦІЙОВАНИМИ З ЦУКРОВИМ<br/>ДІАБЕТОМ 2 ТИПУ</p> | <p>F2 GENE G20210A POLYMORPHISM<br/>AND ITS RELATIONSHIP<br/>TO PLASMA HEMOSTASIS ACTIVITY<br/>IN PATIENTS WITH ACUTE<br/>CORONARY<br/>SYNDROMES ASSOCIATED WITH<br/>TYPE 2 DIABETES</p>                   | 64 |
| <p><i>Карпенко О.</i></p>  | <p><i>Karpenko O.</i></p>  |    |
| <p>МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ<br/>ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ЛІ-<br/>КУВАННІ<br/>ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ<br/>СОЛЯМИ<br/>ГУМІНОВИХ КИСЛОТ.</p>   | <p>MORPHOLOGICAL CHANGES<br/>IN THE EXPERIMENTAL<br/>TREATMENT<br/>OF TYPE 2 DIABETES<br/>WITH SALTS<br/>OF HUMIC ACID.</p>  | 71 |
| <p><i>Ковальчук О., Педоренко К., Ковальчук С.</i></p>   | <p><i>Kovalchuk O., Pedorenko K., Kovalchuk S.</i></p>   |    |

ПРОГНОЗУВАННЯ СТУПЕНЮ  
НЕБЕЗПЕЧНОСТІ ЗАБРУДНЕННЯ  
ГРУНТУ, ПІДЗЕМНИХ  
ТА ПОВЕРХНЕВИХ ВОДОДЖЕРЕЛ  
ПЕСТИЦИДАМИ З КЛАСІВ  
ТРИАЗОЛОНІВ, ТРИКЕТОНІВ  
ТА КАРБОКСАМІДІВ ЗАЛЕЖНО ВІД  
ГРУНТОВО-КЛІМАТИЧНИХ УМОВ

*Мартіянова Ю., Коршун М.*

FORECASTING THE DEGREE OF  
POLLUTION IN  
SOIL, UNDERGROUND AND SURFACE  
WATER SOURCES BY PESTICIDES  
FROM THE TRIAZOLONES,  
TRIKETONES AND CARBOXAMIDES  
CLASSES IN A WIDE RANGE IN SOIL –  
CLIMATIC CONDITIONS

*Martianova Yu., Korshun M.*

77

---

МОДЕЛЮВАННЯ ГОСТРОЇ  
АСПІРАЦІЙНОЇ БРОНХОПНЕВМОНІЇ

*Пенський П., Литвинець М.,  
Мусієнко Д., Зябліцев С.*

MODELING OF ACUTE ASPIRATION  
BRONCHOPNEUMONIA

*Pensky P., Mykhailo L., Musienko D.,  
Zyablitsev S.*

89

---