

Зміст

Contents

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- Мельник О. В., Воробець М. З., Фафула Р. В.,
Коваленко І. В., Воробець З. Д. (Львів)
ПАТОГЕНЕТИЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІО-
НУВАННЯ АРГІНАЗА/NO-СИНТАЗНОЇ
СИСТЕМИ В СІМ'ЯНІЙ ПЛАЗМІ ЧОЛОВІКІВ
З ІДІОПАТИЧНИМ НЕПЛІДДЯМ 5
- Малевич Н. М., Кліщ І. М. (Тернопіль) ДИНАМІКА
ПОКАЗНИКІВ ПРООКСИДАНТНО-
АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ У ЩУРІВ ІЗ
ЗМОДЕЛЬОВАНИМ ГОСТРИМ ПОШИРЕНИМ
ПЕРИТОНИТОМ НА ТЛІ ОЖИРІННЯ 13
- Швед М. І., Овсійчук Р. М. (Тернопіль)
ЕФЕКТИВНІСТЬ КОРЕКЦІЇ ДИСЛІПІДЕМІЇ
ТА ПРООКСИДАНТНО-АНТИОКСИДАНТНОЇ
РІВНОВАГИ У ПАЦІЄНТІВ ІЗ ГОСТРИМ
КОРОНАРНИМ СИНДРОМОМ НА ТЛІ
ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ ІНГІБІТОРОМ
SGLT2 – ДАПАГЛІФЛОЗИНОМ 18
- Денефіль О. В., Мединський М. І., Салій З. В.,
Куліцька М. І., Андрійчук І. Я., Усинський Р. С.
(Тернопіль) РОЛЬ ПРОЦЕСІВ ПЕРОКСИДНОГО
ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ У СЕРЦІ ЩУРІВ РІЗНОЇ
СТАТІ В ДИНАМІЦІ РОЗВИТКУ
ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ 27
- Гаплик Г. П., Лихацький П. Г., Фіра В. Д., Качур О. І.
(Тернопіль) ЗМІНИ ПОКАЗНИКІВ ОКИСНОГО
СТРЕСУ В ЩУРІВ ЗА УМОВ ЗАСТОСУВАННЯ
ХАРЧОВОГО БАРВНИКА АЗОРУБІНУ 33
- Криницька І. Я., Марущак М. І., Ярошенко Т. Я.
(Тернопіль) ЗМІНИ ПОКАЗНИКІВ ЕНДОГЕННОЇ
ІНТОКСИКАЦІЇ У КРОВІ ТА ЛЕГЕНЯХ ЩУРІВ
У ДИНАМІЦІ РОЗВИТКУ СИНДРОМУ
ТРИВАЛОГО СТИСНЕННЯ 41
- Ціпкало А. І., Фурка О. Б., Баб'як О. В.,
Марущак М. І. (Тернопіль, Рівне) ПОРУШЕННЯ
СНУ В МЕДСЕСТЕР, ЯКІ ПРАЦЮЮТЬ
ПОЗМІННО, ТА ЇХ ВПЛИВ НА ОРГАНІЗМ 47
- Друзюк Р. Б., Денефіль О. В. (Тернопіль) ЗМІНИ
ВМІСТУ ІНТЕРЛЕЙКІНІВ У ЩУРІВ-САМЦІВ,
ЯКІ ЗАЗНАЛИ КАСТРАЦІЇ І СТРЕСУ ПРИ
РОЗВИТКУ АДРЕНАЛІНОВОГО ПОШКО-
ДЖЕННЯ СЕРЦЯ 55
- Прохоренко О. О. (Тернопіль) ВПЛИВ КРАНІО-
СКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ ТА ІНТЕНСИВНІСТЬ
ПРОЦЕСІВ ЛІПІДНОЇ ПЕРОКСИДАЦІЇ
В НИРЦІ ЗА УМОВ ХРОНІЧНОГО ГЕПАТИТУ
І ЙОГО КОРЕКЦІЯ 62

ORIGINAL RESEARCHES

- Melnyk O. V., Vorobets M. Z., Fafula R. V.,
Kovalenko I. V., Vorobets Z. D. (Lviv)
PATHOGENETIC FEATURES OF THE FUNC-
TIONING OF THE ARGINASE/NO-SYNTHASE
SYSTEM IN SEMINAL PLASMA OF MEN WITH
IDIOPATHIC INFERTILITY 5
- Malevych N. M., Klishch I. M. (Ternopil) DYNAMICS
OF INDICATORS OF THE PROOXIDANT-
ANTIOXIDANT SYSTEM IN RATS WITH
SIMULATING ACUTE GENERALIZED
PERITONITIS ASSOCIATED WITH OBESITY 13
- Shved M. I., Ovsichuk R. M. (Ternopil)
EFFECTIVENESS OF DYSLIPIDEMIA AND
PRO-OXIDANT-ANTIOXIDANT BALANCE
CORRECTION IN PATIENTS WITH ACUTE
CORONARY SYNDROME ON THE
BACKGROUND OF TYPE 2 DIABETES
WITH SGLT2 INHIBITOR – DAPAGLIFLOZIN 18
- Denefil O. V., Medynskiy M. I., Saliy Z. V., Kulitska M. I.,
Andriichuk I. Ya., Usynskiy R. S. (Ternopil) THE ROLE
OF LIPID PEROXIDATION PROCESSES IN THE
HEART OF RATS OF DIFFERENT SEXES
IN THE DYNAMICS OF THE DEVELOPMENT
OF CRANIOCEREBRAL INJURY 27
- Gaplyk G. P., Lykhatskyi P. H., Fira V. D., Kachur O. I.
(Ternopil) CHANGES IN INDICATORS OF
OXIDATIVE STRESS IN RATS UNDER
THE CONDITIONS OF USING AZORUBINE
FOOD DYE 33
- Krynytska I. Ya., Marushchak M. I., Yaroshenko T. Ya.
(Ternopil) CHANGES IN ENDOGENOUS
INTOXICATION INDICATORS IN THE BLOOD
AND LUNGS OF RATS IN THE DYNAMICS OF
THE CRUSH SYNDROME DEVELOPMENT 41
- Tsipkalo A. I., Furka O. B., Babiak O. V.,
Marushchak M. I. (Ternopil, Rivne) SLEEP
DISORDERS IN SHIFTS WORKING NURSES
AND THEIR EFFECTS ON THE BODY 47
- Druziuk R. B., Denefil O. V. (Ternopil) CHANGES IN
INTERLEUKIN CONTENT IN MALE RATS WITH
CASTRATION AND STRESS IN THE
DEVELOPMENT OF ADRENALINE HEART
DAMAGE 55
- Prokhorenko O. O. (Ternopil) THE INFLUENCE OF
CRANIOSKELETAL TRAUMA AND INTENSITY
OF LIPID PEROXIDATION PROCESSES IN
KIDNEY IN CASE OF CHRONIC HEPATITIS
AND ITS CORRECTION 62

Потішний І. М., Юрків В. В., Слободянюк Л. В.,
Марчишин С. М., Паращук Е. А., Кравчук Л. О.
(Тернопіль) ДОСЛІДЖЕННЯ ДУБИЛЬНИХ РЕЧО-
ВИН У СИРОВИНІ ДУДНИКА ЛІСОВОГО
І ДЯГЕЛЮ ЛІКАРСЬКОГО МЕТОДОМ
ВИСОКОЕФЕКТИВНОЇ РІДИННОЇ
ХРОМАТОГРАФІЇ

Potishnyi I. M., Yurkiv V. V., Slobodianiuk L. V.,
Marchyshyn S. M., Parashchuk E. A., Kravchuk L. O.
(Ternopil) STUDY OF TANNINS IN THE RAW
MATERIALS OF ANGELICA SYLVESTRIS L.
AND ANGELICA ARCHANGELICA L. BY THE
HIGH PERFORMANCE LIQUID
70 CHROMATODRAPHY

Бевзюк І. Ю., Мірошник В. А., Чорній С. В.,
Денефіль О. В., Усинський Р. С., Ярошенко Т. Я.
(Тернопіль) ЗНАЧЕННЯ ОКСИДАТИВНИХ
ПРОЦЕСІВ ПРИ КРОВОВТРАТІ
В СЕРЦІ ЩУРІВ РІЗНОЇ СТАТІ

Bevzyuk I. Yu., Miroshnyk V. A., Chornij S. V.,
Denefil O. V., Usynsky R. S., Yaroshenko T. Ya.
(Ternopil) THE SIGNIFICANCE OF OXIDATIVE
PROCESSES DURING BLOOD LOSS
IN THE HEART OF RATS OF DIFFERENT
76 SEXES