

# Зміст

## Ювілеї

Кулик О.Ф., Кузик Ф.В., Стрижаковська О.С.

195 РОКІВ ЧЕРНІВЕЦЬКОМУ МЕДИЧНОМУ КОЛЕДЖУ БУКОВИНСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ .....	2
----------------------------------------------------------------------------------------------------	---

## Оригінальні дослідження

Абу Селех Исмаил бен Мухаммед

ЛАЗЕРНАЯ ПОЛЯРИМЕТРИЯ В ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОС- ТИКЕ ФОНОВЫХ, ПРЕДРАКОВЫХ ПРОЦЕССОВ И НАЧАЛЬНОГО РАКА ШЕЙКИ МАТКИ .....	6
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

Білецький С.С.

ДЕЯКІ АСПЕКТИ ВПЛИВУ МЕТОПРОЛОЛУ, КАРВЕДИЛОЛУ ТА МЕЛАТОНІНУ НА СТАН ПЕРОКСИДНОГО ОКИСНЕННЯ ЛПІДІВ, ОКИСНЮВАЛЬНОЇ МОДИФІКАЦІЇ БІЛКІВ ТА АНТИОКСИДАНТНИЙ ЗАХИСТ КРОВІ ХВОРИХ НА ІНФАРКТ МІОКАРДА .....	10
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Власик Л.І., Кметь Т.І., Кметь О.Г.

ГІГІЄНИЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ТИПУ АЦЕТИЛЮВАННЯ ЯК БІОМАРКЕРА СХИЛЬНОСТІ ДО ШКІДЛИВОГО ВПЛИВУ НІТРАТУ НАТРІЮ ТА ХЛОРИДУ КАДМІЮ У ТВАРИН РІЗНИХ ВІКОВИХ ГРУП .....	14
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Герасимів І.М., Климнюк С.І., Кривошеїн Ю.С.

ПРОТИМІКРОБНИЙ ЕФЕКТ МІРАМІСТИНУ ЩОДО МІКРООРГАНІЗ- МІВ ШКІРИ ЛЮДИНИ .....	18
-------------------------------------------------------------------------------	----

Годованець Ю.Д., Косілова С.Є.

ПЛАЦЕНТАРНА НЕДОСТАТНІСТЬ: ДОСВІД ЛІКУВАННЯ, ОСОБЛИ- ВОСТІ АДАПТАЦІЇ НОВОНАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ .....	21
----------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Гринчук Ф.В., Андрієць В.В.

ДИНАМІКА ПОКАЗНИКІВ ФІБРИНОЛІТИЧНОЇ СИСТЕМИ ПЛАЗМИ КРОВІ ЩУРІВ ЗА УМОВ ПЕРИТОНІТУ ТА ЙОГО РОЗВИТКУ НА ТЛІ ПОЄДНАНОЇ ПАТОЛОГІЇ .....	25
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Дікал М.В.

ГІСТОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ТУБУЛО-ІНТЕРСТИЦІЙНОГО СИНД- РОМУ ЗА ХРОНІЧНОГО НЕФРИТУ МАСУГІ .....	30
--------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Камышиный А.М., Колесник Ю.М., Абрамов А.В., Калиниченко Н.А.

ОСОБЕННОСТИ ЭКСПРЕССИИ БЕЛКОВ РАННЕГО ОТВЕТА В ТИМУ- СЕ КРЫС С ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ .....	33
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Казанцева Т.В., Білецький С.В., Ігнатюк Т.В.

ВПЛИВ ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНОСТІ ТА ОЖИРІННЯ НА ПЕРЕБІГ ГІПЕРТОНІЧНОЇ ХВОРОБИ .....	37
------------------------------------------------------------------------------------	----

Кричун І.І.

ВПЛИВ КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ З ВИКОРИСТАННЯМ ГЛУ- ТАРГІНУ І ЕРБІСОЛУ НА ПЛАЗМОВИЙ ВМІСТ ТАХІКІНІНІВ У ХВО- РИХ НА ВЕГЕТО-СУДИННУ ДИСТОНІЮ .....	40
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

*Кукоба Т.В., Пивовар С.М., Мойбенко О.О.*

УЧАСТЬ СИСТЕМИ МОНООКСИДУ ВУГЛЕЦЮ В РЕГУЛЯЦІЇ ТОНУ-  
СУ КОРОНАРНИХ СУДИН ..... 46

*Кулачек Ф.Г., Дарагмех М.М., Сидорчук Р.И.*

ПАТОМОРФОЛОГИЯ СПАЕЧНОГО ПРОЦЕССА ..... 49

*Микитюк О.П., Давиденко І.С.*

ВПЛИВ МЕЛАТОНІНУ НА МОРФОЛОГІЧНИЙ СТАН ТА ОКРЕМІ БІО-  
ХІМІЧНІ ПРОЦЕСИ СИНОВІАЛЬНО-ХРЯЦОВОГО КОМПЛЕКСУ  
ЩУРІВ ЗА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОСТЕОАРТРОЗУ ..... 53

*Мойсеєнко І.М., Рожко М.М.*

ПОРІВНЯЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА КОМПОЗИТНИХ ПЛОМБУВАЛЬ-  
НИХ МАТЕРІАЛІВ ПРИ ЇХ ВИКОРИСТАННІ НА ЕТАПАХ ПІДГОТОВ-  
КИ ОПОРНИХ ЗУБІВ ПІД НЕЗНІМНІ ПРОТЕЗИ ..... 59

*Островська С.С.*

ВПЛИВ БЕТА-КАРОТИНУ НА РОЗВИТОК ГІПЕРТОНІЇ У НЕОПРО-  
МІНЕНИХ І ОПРОМІНЕНИХ ЩУРІВ ІЗ НИРКОВОЮ ІШЕМІЄЮ ..... 63

*Пішак В.П., Дікал М.В., Магальяс В.М., Висоцька В.Г., Кавун М.П., Тацук К.Г.*

ВПЛИВ БЛОКАДИ ЕНДОТЕЛІАЛЬНОГО ФАКТОРУ РЕЛАКСАЦІЇ НА  
ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН НИРОК Й АРТЕРІАЛЬНИЙ ТИСК У БІ-  
ЛИХ ЩУРІВ ..... 66

*Польова С.П.*

ПОРУШЕННЯ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВ'Я ТА ПСИХОЕМОЦІЙ-  
НОГО СТАНУ В ЖІНОК, ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ ..... 70

*Процюк Т. Л.*

ДІАГНОСТИЧНА ІНФОРМАЦІЙНІСТЬ ЗМІНИ ОХВАТНИХ РОЗМІРІВ  
ТІЛА, ТОВЩИНИ ПІДШКІРНО-ЖИРОВИХ СКЛАДОК, ПОКАЗНИКІВ  
КОМПОНЕНТНОГО СКЛАДУ МАСИ ТІЛА ТА СОМАТОТИПУ  
СІЛЬСЬКИХ ПІДЛІТКІВ, ХВОРИХ НА БРОНХІАЛЬНУ АСТМУ ..... 73

*Самойлов А.Н.*

ХАРАКТЕРИСТИКА ПОВЕРХНОСТНО-АКТИВНИХ СВОЙСТВ СУР-  
ФАКТАНТА ЛЕГКИХ В ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МОДЕЛІ И У  
БОЛЬНЫХ БРОНХІАЛЬНОЙ АСТМОЙ, В УСЛОВИЯХ КОМБІНИРО-  
ВАННОЙ БАЗИСНОЙ И ЗАМЕСТИТЕЛЬНОЙ СУРФАКТАНТНОЙ ТЕ-  
РАПИИ ..... 77

*Тацук В.К., Хаими Міссаоуї*

РЕМОДЕЛЮВАННЯ ЛІВОГО ШЛУНОЧКА ЗА УМОВ ГОСТРОГО  
ІНФАРКТУ МІОКАРДА. ВІКОВІ ОСОБЛИВОСТІ ГЕМОДИНАМІКИ ТА  
РОЗПОДІЛУ БІОМАРКЕРІВ ..... 82

*Федонюк Л.Я., Захарова В.П.*

МОРФОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ МІТРАЛЬНОГО КЛАПАНА СЕРЦЯ  
ПРИ ХВОРОБИ БАРЛОУ ..... 85

*Фурдела М.Я.* ..... 89

РОЗЛАДИ СЕРЦЕВОГО РИТМУ І ПРОВІДНОСТІ В ЩУРІВ З ЕКСПЕ-  
РИМЕНТАЛЬНИМ ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ ..... 89

Чадаев В.Е., Добрунова И.В.

ИЗУЧЕНИЕ ВЛИЯНИЯ СРОКА ПОЛОВОЙ АБСТИНЕНЦИИ НА ПОВЕДЕНЧЕСКИЕ РЕАКЦИИ У КРОЛИКОВ. ПЕРВОЕ СООБЩЕНИЕ ..... 93

### **Практичному лікарю**

---

Коржинський Ю.С., Марченко Т.З., Сакалош Л.П., Томків З.В., Томків Я.В.

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ І ЛІКУВАННЯ СИНДРОМУ ПОДРАЗНЕНОЇ КИШКИ В ДІТЕЙ..... 96

### **Наукові огляди**

---

Ткачук О.В., Мислицький В.Ф.

СТАН НЕЙРОІМУНОЕНДОКРИННИХ ВЗАЄМОВІДНОСИН У ЩУРІВ ІЗ СИНДРОМОМ ПРЕНАТАЛЬНОГО СТРЕСУ ..... 99

### **Біологія**

---

Васіна Л.М., Бевзо В.В., Николук І.Д.

ВМІСТ ПРОДУКТІВ ЛІПОПЕРОКСИДАЦІЇ ТА ІОНІВ ЗАЛІЗА (II) В ГОМОГЕНАТІ СЕЛЕЗІНКИ ЩУРІВ У ПРОЦЕСІ РОСТУ КАРЦИНОМИ ГЕРЕНА Й ДІЇ КОМПЛЕКСНОГО ФІТОПРЕПАРАТУ ..... 104

Гребенюк Н.В., Мислицький В.Ф., Жарко С.М., Летецька Л.В.

СТАН МАКРОФАГАЛЬНОЇ ЛАНКИ ІМУНІТЕТУ ДІТЕЙ, НАРОДЖЕНИХ ЖІНКАМИ, ЯКІ В ПЕРІОД ВАГІТНОСТІ ПРОЖИВАЛИ В ЕКОЛОГІЧНО НЕСПРИЯТЛИВИХ УМОВАХ ..... 107

### **Наукова хроніка**

---

Наукова школа Джеймса Уотерхауза ..... 111

### **Інтернет-новини**

---

За редакцією Дейнеки С.Є., Міхєєв А.О.

ІNTERNET-НОВИНИ КЛІНІЧНОЇ ТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПАТОЛОГІЇ. ЧАСТИНА XV ..... 113