

ЗМІСТ

БІОХІМІЯ

ДОСЛІДЖЕННЯ МЕТАБОЛІЧНИХ ПОРУШЕНЬ У ПЕЧІНЦІ ЩУРІВ В УМОВАХ УРАЖЕННЯ ТУБЕРКУЛОСТАТИКАМИ ТА СПОЛУКАМИ ШЕСТИВАЛЕНТНОГО ХРОМУ

Н. І. Бурмас, Л. С. Фіра, П. Г. Лихацький 4

ФАРМАКОЛОГІЯ

ВПЛИВ ГЛЮКОЗАМІНУ ГІДРОХЛОРИДУ НА НАРКОТИЧНИЙ СОН, СПРИЧИНЕНИЙ АЛКОГОЛЕМ, ТА ЙОГО ЗАХИСНИЙ ЕФЕКТ ПРИ ГОСТРОМУ ЗАГАЛЬНОМУ ОХОЛОДЖЕННІ НА ТЛІ АЛКОГОЛЬНОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ

Є. В. Бондарєв, С. Ю. Штриголь, Н. В. Бездітко 10

ОЦІНКА ВПЛИВУ АНТАГОНІСТА РЕЦЕПТОРІВ ІНТЕРЛЕЙКІНУ-1 НА ПЕРЕБІГ СТРЕПТОЗОЦИНОВОГО ДІАБЕТУ У ЩУРІВ

І. П. Бухтіярова, С. М. Дроговоз, Е. Л. Торяник 16

ДІУРЕТИЧНА АКТИВНІСТЬ ГУСТОГО ЕКСТРАКТУ З ЛИСТЯ БЕРЕЗИ БОРОДАВЧАСТОЇ

Н. С. Чорна, Л. В. Яковлева 21

ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ КРЕМУ ФОТОЗАХИСНОЇ ДІЇ

О. Є. Струс 25

ЗАСТОСУВАННЯ ІНГАЛЯЦІЙНИХ БРОНХОЛІТИЧНИХ ЗАСОБІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ БРОНХІАЛЬНОЇ АСТМИ

О. Л. Халєєва, Л. О. Печенізька 30

ВИВЧЕННЯ ВПЛИВУ МОРФОЛІНІЙ 2-(5-(4-ПІРИДИЛ)-4-(2-МЕТОКСИФЕНІЛ)-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ІЛТІО)АЦЕТАТУ («ТІОМЕТРИЗОЛУ») НА ІМУННИЙ СТАТУС І ІМУНОЛОГІЧНУ РЕАКТИВНІСТЬ МИШЕЙ І ЩУРІВ ЛІНІЇ ВІСТАР

А. Г. Каплаушенко 35

ФАРМАЦЕВТИЧНА ХІМІЯ ТА ФАРМАКОГНОЗІЯ

ДОСЛІДЖЕННЯ АМІНОКИСЛОТ ТРАВИ РОЗХІДНИКА ЗВИЧАЙНОГО (GLECHOMA HEDERACEA L.)

С. М. Марчишин, М. С. Гарник 40

ДОСЛІДЖЕННЯ ЛІПОФІЛЬНОЇ ФРАКЦІЇ ЛИСТКІВ І ПЛОДІВ ЛИМОННИКА КИТАЙСЬКОГО

О. Б. Михалюк 45

СИНТЕЗ ТА ВИВЧЕННЯ ПОХІДНИХ ІМІДАЗО[1,2-А]ПІРИМІДИНУ ЯК ПОТЕНЦІЙНИХ ПРОТИГРИБКОВИХ ЗАСОБІВ

О. О. Завада, О. В. Борисов, О. М. Щербак,
І. О. Журавель, С. М. Коваленко 50

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТАБОЛИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ В ПЕЧЕНИ КРЫС В УСЛОВИЯХ ПОРАЖЕНИЯ ТУБЕРКУЛОСТАТИКАМИ И СОЕДИНЕНИЯМИ ШЕСТИВАЛЕНТНОГО ХРОМА <i>Н. И. Бурмас, Л. С. Фира, П. Г. Лихацкый</i> 4	THE RESEARCH OF METABOLIC VIOLATIONS IN LIVER OF RATS IN CONDITIONS OF AFFECTION BY TUBERCULOSTATICS AND THE COMPOUNDS OF HEXAVALENT CHROMIUM <i>N. I. Burmas, L. S. Fira, P. G. Lyhatcky</i> 4
ВЛИЯНИЕ ГЛЮКОЗАМИНА ГИДРОХЛОРИДА НА НАРКОТИЧЕСКИЙ СОН, ВЫЗВАННЫЙ ВВЕДЕНИЕМ АЛКОГОЛЯ И ЗАЩИТНЫЙ ЭФФЕКТ ПРИ ОСТРОМ ОБЩЕМ ОХЛАЖДЕНИИ НА ФОНЕ АЛКОГОЛЬНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ <i>Е. В. Бондарев, С. Ю. Штриголь, Н. В. Бездетко</i> 10	EFFECT OF GLUCOSAMINE HYDROCHLORIDE ON THE NARCOTIC SLEEP CAUSED BY ADMINISTRATION OF ALCOHOL AND PROTECTIVE EFFECT IN ACUTE TOTAL COOLING ON THE BACKGROUND OF ALCOHOL INTOXICATION <i>E. V. Bondarev, S. Y. Shtrigol, N. V. Bezdetko</i> 10
ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ АНТАГОНИСТА РЕЦЕПТОРОВ ИНТЕРЛЕЙКИНА-1 НА РАЗВИТИЕ СТРЕПТОЗОЦИНОВОГО ДИАБЕТА У КРЫС <i>И. П. Бухтиярова, С. М. Дрогоров, Э. Л. Торяник</i> 16	ASSESSMENT OF THE IMPACT OF A RECEPTOR ANTAGONIST INTERLEUKIN-1 ON THE DEVELOPMENT OF STREPTOZOCIN DIABETES IN RATS <i>I. P. Buhtiyarova, S. M. Drogovoz, E. L. Toryanic</i> 16
ДИУРЕТИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ГУСТОГО ЭКСТРАКТА ЛИСТЬЕВ БЕРЕЗЫ БОРОДАВЧАТОЙ <i>Н. С. Чорна, Л. В. Яковлева</i> 21	THE DIURETIC ACTIVITY OF THE THICK EXTRACT OF THE BIRCH LEAVES <i>N. S. Chorna, L. V. Yakovleva</i> 21
ИССЛЕДОВАНИЯ СВОЙСТВ КРЕМА ФОТО ЗАЩИТНОГО ДЕЙСТВИЯ <i>О. Е. Струс</i> 25	RESEARCH OF CREAM PROPERTIES WITH PHOTOPROTECTIVE ACTION <i>O. Ye. Strus</i> 25
ПРИМЕНЕНИЕ ИНГАЛЯЦИОННЫХ БРОНХОЛИТИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ <i>Е. Л. Халеева, Л. А. Печенежская</i> 30	THE USE OF INHALED BRONCHODILATORS FOR TREATMENT OF ASTHMA <i>O. L. Chalievva, L. A. Pechenizka</i> 30
ИЗУЧЕНИЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ МОРФОЛИНИЙ 2-(5-(4-ПИРИДИЛ)-4-(2-МЕТОКСИФЕНИЛ)-1,2,4-ТРИАЗОЛ-3-ИЛТИО)АЦЕТАТА («ТИОМЕТРИЗОЛА») НА ИМУННЫЙ СТАТУС И ИМУНОЛОГИЧЕСКУЮ РЕАКТИВНОСТЬ МИШЕЙ И КРЫС ЛИНИИ ВИСТАР <i>А. Г. Каплаушенко</i> 35	THE STUDY OF THE EFFECT OF MORPHOLINE 2-(5-(4-PYRIDYL)-4-(2-METHOXYPHENYL)-1,2,4-TRIAZOL-3-YLTHIO)ACETATE («ТИОМЕТРИЗОЛ») ON IMMUNE STATUS AND IMMUNE REACTIVITY ON CBA MICE AND WISTAR RATS <i>A. G. Kaplaushenko</i> 35
ИССЛЕДОВАНИЕ АМИНОКИСЛОТ ТРАВЫ БУДРЫ ПЛЮЩЕВИДНОЙ (GLECHOMA HEDERACEA L.) <i>С. М. Марчишин, М. С. Гарник</i> 40	INVESTIGATION OF AMINO ACIDS OF THE GROUND IVY HERB (GLECHOMA HEDERACEA L.) <i>S. M. Marchyshyn, M. S. Garnyk</i> 40
ИССЛЕДОВАНИЯ ЛИПОФИЛЬНОЙ ФРАКЦИИ ЛИСТЬЕВ И ПЛОДОВ ЛИМОННИКА КИТАЙСКОГО <i>Е. Б. Михалюк</i> 45	RESEARCHING OF THE LIPOPHILIC FRACTION FROM THE LEAVES AND FRUIT OF SCHISANDRA CHINENSIS <i>O. B. Myhalyuk</i> 45
СИНТЕЗ И ИЗУЧЕНИЕ ПРОИЗВОДНЫХ ИМИДАЗО [1,2-А] ПИРИМИДИНА КАК ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ПРОТИВОГРИБКОВЫХ СРЕДСТВ <i>О. А. Завада, А. В. Борисов, О. Н. Щербак, И. А. Журавель, С. Н. Коваленко</i> 50	SYNTHESIS AND STUDY OF DERIVATIVES IMIDAZO [1,2-A] PYRIMIDINE DERIVATIVES AS POTENTIAL ANTIFUNGAL AGENTS <i>O. O. Zavada, O. V. Borysov, O. N. Shcherbak, I. O. Zhuravel, S. M. Kovalenko</i> 50

Літературний редактор: Н. Макєєва
Комп'ютерна верстка: Н. В. Карпенко
Коректор: В. В. Теплинська

Підписано до друку 30.09.2012 р. Формат 60x84 1/8
Папір офсетний. Друк офсетний
Ум. друк. арк. 7,25. Наклад 1500 пр.

Редакція: ТОВ фірма «НТМТ»
Адреса: 61166, м. Харків, пр. Леніна, 58, к. 106
Тел./факс. (057)763-03-72
E-mail: ntmt@mail.ru,
Виготовлено: ТОВ «НТМТ»