
ЗМІСТ

ОГЛЯДИ

- Бондаренко Л. Б.* Міжнародна гармонізація номенклатурних і діагностичних критеріїв: сучасні проблеми та завдання 3
- Сенюк І. В., Брюханова Т. О., Башар Джабар Аль Сахлані* Етіопатогенез хронічного запору та основні шляхи фармакологічної корекції 11

СУЧАСНІ АСПЕКТИ НЕЙРОФАРМАКОЛОГІЇ

- Супрун Е. В., Кабачна І. В., Кабачний В. І., Абрамов А. В., Бухтіярова Н. В.* Модуляція процесів нейроапоптозу в щурів після кетамінового та пропофолового наркозів під впливом Гетерозиду 19

У НАУКОВИХ ЛАБОРАТОРІЯХ

- Demchenko S. A., Bobkova L. S., Yadlovskiy O. E., Bukhtiarova T. A., Demchenko A. M.* Synthesis of derivatives of 5,6,7,8-tetrahydro-2,2a,8a-triazacyclopenta[cd]azulenes and their effect on platelets aggregation 28
- Demchenko A. M., Moskalenko O.V., Sukhoveev V.V., Barchyna A. I.* Synthesis and antiviral activity of 2-(4,6-dimorpholine-4-yl-1,3,5-triazine-2-yl)-N-arylhydrazine-carbothioamides for Flu A H1N1 virus 35
- Добреля Н. В., Паршиков О. В., Бойцова Л. В., Хромов О. С.* Моделювання цукрового діабету II типу 42
- Дюон І. Ф., Мазулін А. В., Беленичев І. Ф., Абрамов А. В.* Экспериментальное изучение гепатопротекторной и антиоксидантной активности экстракта травы *Achillea micranthoides* Klok. et Krytzka 51
- Зайченко Г. В., Равшанов Т. Б.* Ефективність супозиторіїв з індол-3-карбінолом і мелоксикамом за тестостерон-індукованої гіперплазії передміхурової залози в щурів 58
- Лук'янчук В. Д., Бухтіярова Т. А., Поліщук Є. М.* Фармакокінетичний аналіз розподілу потенційного церебропротектора «Цереброгерм» з центральної камери в периферичні на моделі черепно-мозкової травми в щурів 66

КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ

- Bashar Jabbar Ali Sahlane, Senyuk I. V.* Investigation of membrane stabilizing action of extracts from *Prunus domestica* fruits 71

ОСОБИСТОСТІ

- До ювілею Світлани Мефодіївни Дроговоз 75

СОДЕРЖАНИЕ 77

CONTENT 78

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРЫ

- Бондаренко Л. Б.* Международная гармонизация номенклатурных и диагностических критериев: современные проблемы и задачи3
- Сенюк И. В., Брюханова Т. А., Башар Джабар Аль Сахлани* Этиопатогенез хронического запора и основные пути фармакологической коррекции 11

СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ НЕЙРОФАРМАКОЛОГИИ

- Супрун Э. В., Кабачная И. В., Кабачный В. И., Абрамов А. В., Бухтиярова Н. В.* Модуляция процессов нейроапоптоза у крыс после кетаминowego и пропофолового наркозов под влиянием Гетерозида 19

В НАУЧНЫХ ЛАБОРАТОРИЯХ

- Демченко С. А., Бобкова Л. С., Ядловский О. Е., Бухтиярова Т. А., Демченко А. М.* Синтез производных 5,6,7,8-тетрагидро-2,2а,8а-триазаацклопента[сd]азулена и их влияние на агрегацию тромбоцитов28
- Демченко А. М., Москаленко О. В., Суховеев В. В., Барчина Е. И.* Синтез и противовирусная активность 2-(4,6-диморфолин-4-ил-1,3,5-триазин-2-ил)-N-арилгидразинкарботиоамидов по отношению к вирусу FLU A H1N135
- Добреля Н. В., Паршиков А. В., Бойцова Л. В., Хромов А. С.* Моделирование сахарного диабета II типа42
- Дуюн И. Ф., Мазулин А. В., Беленичев И. Ф., Абрамов А. В.* Экспериментальное изучение гепатопротекторной и антиоксидантной активности экстракта травы *Achillea micranthoides Klok. et Krytzka* 51
- Зайченко А. В., Равшанов Т. Б.* Эффективность суппозиторий с индол-3-карбинолом и мелоксикамом при тестостерон-индуцированной гиперплазии предстательной железы у крыс58
- Лукиячук В. Д., Бухтиярова Т. А., Полищук Е. Н.* Фармакокинетический анализ распределения потенциального церебропротектора «Цереброгерм» из центральной камеры в периферические на модели черепно-мозговой травмы у крыс66

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- Башар Джабар Аль Сахлани, Сенюк И. В.* Изучение мембраностабилизирующей активности экстрактов из плодов *Prunus domestica* 71

ЛИЧНОСТИ

- К юбилею Светланы Мефодиевны Дроговоз 75

CONTENT78

CONTENT

REVIEWS

- Bondarenko L. B.* International harmonization of nomenclature and diagnostic criteria: modern problems and tasks 3
- Senyuk I. V., Briukhanova T.O., Bashar Jabar Al-Sahlani* Etiopathogenesis of chronic constipation and common approaches to pharmacological correction..... 11

CONTEMPORARY ASPECTS OF NEUROPHARMACOLOGY

- Suprun E. V., Kabachnaya I. V., Kabachnyy V. I., Abramov A. V., Bukhtiyarova N. V.* Modulation of neuroapoptosis processes after ketamine and propofol anesthesia in rats under the influence of Heteroside 19

IN SCIENTIFIC LABORATORIES

- Demchenko S. A., Bobkova L. S., Yadlovskiy O. E., Bukhtiarova T. A., Demchenko A. M.* Synthesis of derivatives of 5,6,7,8-tetrahydro-2,2a,8a-triazacyclopenta[cd]azulenes and their effect on platelets aggregation..... 28
- Demchenko A. M., Moskalenko O.V., Sukhoveev V.V., Barchyna A. I.* Synthesis and antiviral activity of 2-(4,6-dimorpholine-4-yl-1,3,5-triazine-2-yl)-N-arylhydrazine-carbothioamides for Flu A H1N1 virus 35
- Dobrelia N. V., Parshikov A. V., Boitsova L. V., Khromov O. S.* Experimental model type II diabetes mellitus 42
- Duyun I. F., Mazulin A. V., Belenichev I. F., Abramov A. V.* Experimental study of hepatoprotective and antioxidant activity of *Achillea micranthoides* *Klok. et Krytzka* grass extract..... 51
- Zaychenko G. V., Ravshanov T. B.* Effectiveness of suppositories with indole-3-carbinol and meloxicam in testosterone-induced prostate hyperplasia in rats 58
- Lukyanchuk V. D., Bukhtiarova T. A., Polishchuk Ye. M.* Pharmacokinetic analysis of the distribution of a potential cerebroprotector «Cerebrogerm» from the central chamber to the peripheral on the model of craniocerebral trauma in rats 66

SHORT COMMUNICATIONS

- Bashar Jabbar Ali Sahlanee, Senyuk I. V.* Investigation of membrane stabilizing action of extracts from *Prunus domestica* fruits 71

- PERSONALITIES** 75
-