



КЛІНІЧНА
ФАРМАЦІЯ



CLINICAL
PHARMACY



КЛИНИЧЕСКАЯ
ФАРМАЦІЯ

2019 — 23 — № 3

ЗМІСТ / CONTENTS / СОДЕРЖАНИЕ

Привітання ректора НФаУ А. А. Котвіцької з Днем фармацевтичного працівника України.....	3
---	---

ЛАБОРАТОРНА ДІАГНОСТИКА

M. S. Zimina, O. O. Andriieva, S. M. Zimin, K. M. Tkachenko THE SERUM LEVELS OF CYTOKINES IN THYROID HEART FAILURE PATIENTS	6
--	---

М. С. Зіміна, О. О. Андрєєва, С. М. Зімін, К. М. Ткаченко / Рівні цитокінів у сироватці крові хворих на тиреотоксичну кардіоміопатію

М. С. Зими́на, Е. А. Андреева, С. М. Зими́н, Е. М. Ткаченко / Уровни цитокинов в сыворотке крови больных с тиреотоксической кардиомиопатией

С. В. Місюрьова, В. Є. Доброва, Н. О. Свід, І. А. Отрішко, В. В. Пропіснова ПІДХОДИ ДО ВПРОВАДЖЕННЯ СИСТЕМИ ЯКОСТІ ЗГІДНО З ISO 15189:2015 У ЛАБОРАТОРІЇ КЛІНІЧНОЇ ДІАГНОСТИКИ КЛІНІКО-ДІАГНОСТИЧНОГО ЦЕНТРУ НАЦІОНАЛЬНОГО ФАРМАЦЕВТИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ НА ПРИКЛАДІ МЕТОДИК ВИЗНАЧЕННЯ РІВНІВ ЛАКТАТДЕГІДРОГЕНАЗИ ТА ГЛЮКОЗИ У БІОЛОГІЧНИХ РІДИНАХ	12
--	----

S. V. Misiurova, V. Ye. Dobrova, N. O. Svid, I. A. Otrishko, V. V. Propisnova / Approaches to the implementation of the quality system in accordance with ISO 15189:2015 in the Laboratory of Clinical Diagnostics of the Clinical and Diagnostic Center at the National University of Pharmacy on the example of methods for determining the levels of lactate dehydrogenase and glucose in biological fluids

С. В. Мисюрєва, В. Є. Доброва, Н. А. Свид, І. А. Отришко, В. В. Прописнова / Подходы к внедрению системы качества в соответствии с ISO 15189:2015 в Лаборатории клинической диагностики Клинико-диагностического центра Национального фармацевтического университета на примере методик определения уровней лактатдегидрогеназы и глюкозы в биологических жидкостях

В. Є. Доброва, О. С. Попов, С. В. Місюрьова НАУКОВО-ПРАКТИЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ ПРОЦЕДУРИ ТЕРАПЕВТИЧНОГО ЛІКАРСЬКОГО МОНІТОРИНГУ НА ПРИКЛАДІ ВАЛЬПРОЄВОЇ КИСЛОТИ: ВАЛІДАЦІЯ АНАЛІТИЧНОЇ МЕТОДИКИ.....	19
---	----

V. Ye. Dobrova, O. S. Popov, S. V. Misiurova / The scientific and practical substantiation of the therapeutic drug monitoring procedure: validation of the analytical method of valproic acid measurement

В. Є. Доброва, А. С. Попов, С. В. Мисюрєва / Научно-практическое обоснование процедуры терапевтического лекарственного мониторинга на примере вальпроевой кислоты: валидация аналитической методики

ДОКЛІНІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

Г. І. Фещенко, О. М. Олещук, С. М. Марчишин, О. П. Андріішин ДОСЛІДЖЕННЯ ВПЛИВУ ЛІОФІЛІЗОВАНОГО ЕКСТРАКТУ ХАМЕРІЮ ВУЗЬКОЛИСТОГО НА ГІСТОЛОГІЧНИЙ СТАН СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ШЛУНКА ЩУРІВ НА МОДЕЛІ ЕТАНОЛ-ПРЕДНІЗОЛОНОВОЇ ВИРАЗКИ	28
---	----

H. I. Feshchenko, O. M. Oleshchuk, S. M. Marchyshyn, O. P. Andriyishyn / The study of the effect of the lyophilized extract of fireweed herb on the histological condition of the gastric mucosa in rats on the model of ethanol-prednisolone ulcer

Г. І. Фещенко, А. М. Олещук, С. М. Марчишин, А. П. Андриішин / Исследование влияния лиофилизированного экстракта травы хамерия узколистного на гистологическое состояние слизистой оболочки желудка крыс на модели этанол-преднизолоновой язвы

К. М. Ткаченко, І. А. Отришко, С. К. Шебеко, К. О. Зупанець АНТИАПОПТОЗНА ДІЯ КОМБІНАЦІЇ ДОКСИЦИКЛІНУ З ГЛЮКОЗАМІНОМ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ЛІКУВАННІ СУГЛОВОГО СИНДРОМУ.....	38
K. M. Tkachenko, I. A. Otrishko, S. K. Shebeko, K. O. Zupanets / The anti-apoptotic action of the combination containing doxycycline and glucosamine in the experimental treatment of the joint syndrome	
Е. М. Ткаченко, І. А. Отришко, С. К. Шебеко, Е. А. Зупанець / Антиапоптозное действие комбинации доксидциклина с глюкозаминном при экспериментальном лечении суставного синдрома	
О. С. Кухтенко, Л. В. Галузінська ДОСЛІДЖЕННЯ БРОНХОЛІТИЧНОЇ ДІЇ ЕКСТРАКТУ «БРОНХОСТЕН»	44
O. S. Kukhtenko, L. V. Galuzinska / The study of the broncholytic effect of "Bronchosten" extract	
A. C. Кухтенко, Л. В. Галузинская / Исследование бронхолитического действия экстракта «Бронхостен»	
К. С. Толмачова, І. В. Кіреєв, О. М. Кошовий, К. В. Цеменко, І. В. Боцула ВИВЧЕННЯ ЕМОЦІЙНО-ПОВЕДІНКОВОЇ РЕАКЦІЇ У ЩУРІВ ПІСЛЯ ВВЕДЕННЯ НОВОГАЛЕНОВОГО ФІТОКОМПЛЕКСУ ПАГОНІВ <i>LEDUM PALUSTRE</i>	48
K. S. Tolmachova, I. V. Kireyev, O. M. Koshoviy, K. V. Tsemenko, I. V. Botsula / The study of the emotional and behavioral response in rats after introduction of the neogalenical phytocomplex from <i>Ledum palustre</i> shoots	
К. С. Толмачева, І. В. Киреев, О. Н. Кошевой, К. В. Цеменко, І. В. Боцула / Изучение эмоционально- поведенческой реакции у крыс после введения новогаленового фитоконплекса побегов <i>Ledum palustre</i>	
К. В. Цеменко, І. В. Кіреєв, О. М. Кошовий, К. С. Толмачова, І. В. Боцула ВИВЧЕННЯ ГОСТРОЇ ТОКСИЧНОСТІ У МИШЕЙ ПІСЛЯ ВВЕДЕННЯ ФІТОСУБСТАНЦІЇ ГЛІКОЗИДІВ ФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК З ЛИСТЯ БРУСНИЦІ ЗВИЧАЙНОЇ В КОМБІНАЦІЇ З АМІНОКИСЛОТОЮ АРГІНІН.....	52
K. V. Tsemenko, I. V. Kireyev, O. M. Koshoviy, K. S. Tolmachova, I. V. Botsula / The study of the acute toxicity in mice after administration of a phytosubstance glycosides of phenolic compounds from <i>Vaccinum vitis-ideaea</i> leaves in combination with arginine amino acid	
К. В. Цеменко, І. В. Киреев, О. Н. Кошевой, К. С. Толмачева, І. В. Боцула / Изучение острой токсичности у мышей после введения фитосубстанции гликозидов фенольных соединений из листьев брусники обыкновенной в комбинации с аминокислотой аргинин	

КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ ТА ФАРМАКОТЕРАПІЯ

В. Д. Немцова, О. М. Євтушенко, В. В. Чайковська ВПЛИВ КОМБІНОВАНОЇ ТЕРАПІЇ СТАТИНАМИ ТА ЛЕВОТИРОКСИНОМ НА ДИНАМІКУ ЛІПІДНОГО ПРОФІЛЮ У ПАЦІЄНТІВ З ПОЄДНАНИМ ПЕРЕБІГОМ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ, ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ ТА СУБКЛІНІЧНОГО ГІПОТИРЕОЗУ.....	57
V. D. Nemtsova, O. M. Ievtushenko, V. V. Chaikovska / The effect of combined therapy with statins and levothyroxine on the lipid profile dynamics in patients with a comorbid course of arterial hypertension, type 2 diabetes mellitus and subclinical hypothyroidism	
В. Д. Немцова, Е. Н. Евтушенко, В. В. Чайковская / Влияние комбинированной терапии статинами и левотироксином на динамику липидного профиля у пациентов с сочетанным течением артериальной гипертензии, сахарного диабета 2 типа и субклинического гипотиреоза	