

# ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

3-4•2017

# ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

## № 3-4

### З М І С Т

#### ОРГАНІЗАЦІЯ І УПРАВЛІННЯ ФАРМАЦІЄЮ

*Шолойко Н. В., Матвеева О. В., Гайдук К. С.* Історичні передумови створення системи фармаконагляду у світі ..... 3

*Білоус М. В., Шматенко О. П., Рижов О. А., Райкова Т. С., Дроздов Д. В.* Логістичний аутсорсинг у фармації: теорія та практика ..... 18

*Прилипка Н. А., Гриньків Я. О.* Протиепілептичні препарати: взаємодія, особливості застосування ..... 26

#### ФАРМАКОЕКОНОМІКА

*Лелека М. В.* Використання моделювання під час вивчення економічного навантаження захворюваності на грип та гострі респіраторні вірусні інфекції літнього населення у країнах Центральної та Східної Європи ..... 34

#### ВИРОБНИЦТВО, КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ, СТАНДАРТИЗАЦІЯ ЛІКІВ

*Баула О. П., Деркач Т. М.* Сучасні підходи до контролю елементних домішок у лікарських засобах рослинного походження ..... 43

#### ФАРМАЦЕВТИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ

*Луць В. В., Количева Н. Л., Гладішев В. В., Лисянська А. П.* Обґрунтування оптимальних концентрацій активних фармацевтичних інгредієнтів у комбінованих м'яких лікарських формах для зовнішнього застосування антимікотичної дії ..... 53

*Щиковський О. Е., Крутських Т. В.* Фармацевтична розробка з промисловим впровадженням генеричного лікарського засобу з важкорозчинною субстанцією – таблеток препарату Німодипін ..... 60

#### ФАРМАКОГНОСТИЧНІ, ФІТОХІМІЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

*Шостак Т. А., Калинюк Т. Г., Вронська Л. В.* Ідентифікація та кількісне визначення флавоноїдів комплексного густого екстракту трави звіробою та квіток нагідок ..... 71