

Зміст

Стандартизація лікарських засобів і валідація методик контролю якості

Дмітрова М.В., Лук'янова І.С., Леонтьєв Д.А., Гризодуб О.І.

Ідентифікація діючої речовини методом абсорбційної спектрофотометрії в інфрачервоній області у рамках 10-го раунду Програми професійного тестування лабораторій:

атестація тестових зразків, критерії оцінювання, аналіз результатів 5

Комарова Ю.А., Леонтьєв Д.А., Гризодуб О.І.

Забезпечення якості результатів аналізу при виконанні базових операцій пробопідготовки: піпетки мірні з однією позначкою 13

Фітохімічні дослідження

Котова Е.Е., Котов А.Г.

Систематизація фармакопейних вимог до методів контролю якості лікарської рослинної сировини. Уніфіковані спектрофотометричні методики..... 22

Синтез та вивчення фармакологічної дії

Блажеевський М.Є., Криськів Л.С., Єгорова А.В., Скрипинець Ю.В., Леоненко І.І.

Кінетико-спектрофлуориметричне визначення

D,L-лізину ацетилсаліцилату за реакцією пергідролізу з калію гідрогенпероксомоносульфатом у препараті «Ацелізин-КМП» 35

Технологія лікарських засобів

Малогіна О.О., Мазулін О.В., Буряк В.П.,

Єренко О.К., Смойловська Г.П., Мазулін Г.В.

Дослідження компонентного складу та протимікробної активності ефірної олії з суцвіття *Tagetes patula* L. 41

Назарова О.С., Вербова Ю.М., Алмакасева Л.Г., Науменок Л.Г., Белей С.Я.

Аналітичне забезпечення фармацевтичної розробки препарату з ніфуроксазидом у формі суспензії для орального застосування 45

Рухмакова О.А., Ярних Т.Г., Ланцберг Н.Г.

Вибір оптимального складу супозиторної основи з використанням дисперсійного аналізу 56

Рибалкін М.В.

Експериментальне визначення умов та терміну зберігання імунобіологічного розчину «Кандидоцид» 61

Шакін Є.С., Рибчук В.О., Приходько Р.М., Штейнгарт М.В.

Застосування рентгеноструктурного аналізу для визначення технології виробництва таблеток леветирацетаму 65

Фармакологічні дослідження

Цубанова Н.А., Журенко Д.С.

Гістологічні дослідження впливу нового структурного аналога мелатоніну на перебіг гострої ішемії печінки у щурів 69

- Рецензенти: чл.-кор. НАНУ, д.фарм.н., професор Георгієвський В.П.; д.фарм.н. Котов А.Г.; к.фарм.н. Столпер Ю.М.; д.фарм.н., професор Краснопольський Ю.М.; д.фарм.н., к.е.н., професор Немченко А.С.; к.мед.н. Чайка Л.О.
- Випуск підготували: Саматов Р.С., Волчик І.В., Боярська В.О., Лук'янова О.С., Мострянська Н.М., Вовк О.Г.
- Рекомендовано до друку вченого радою ДП «Державний науковий центр лікарських засобів і медичної продукції», протокол № 4 від 29.12.2014.
- Підписано до друку 2.02.15. Тираж 500 прим.

Фармако-економічні та маркетингові дослідження*Толочко В.М., Музика Т.Ф.*

Дослідження організаційних заходів щодо кадрового складу фармацевтичного забезпечення для лікувально-профілактичних закладів 74

Медичне та фармацевтичне право, судова фармація*Васіна Ю.В., Шаповалова В.О., Шаповалов В.В., Ковальова К.І.*

Фармацевтичне право: дослідження стану обігу екстемпоральних лікарських засобів на регіональному рівні..... 78