

Содержание

К 75-летию со дня рождения В.В. Петренко 7

Стандартизация лекарственных средств и валидация методов контроля качества

Дмитриева М.В.

Результаты тестирования по определению величины рН
для идентификации аскорбиновой кислоты в 11-м раунде
Программы профессионального тестирования лабораторий 9

Комарова Ю.А., Леонтьев Д.А., Гризодуб А.И.

Обеспечение качества результатов анализа при выполнении
базовых операций пробоподготовки: пипетки градуированные 17

Подпружников Д.Ю., Зупанец И.А., Сабко В.Е., Подпружников Ю.В.,
Юрченко В.В., Безуглая Н.П., Доброда В.Е.

Исследование фармакокинетики лизиноприла:
аналитическая методика и математическое моделирование 28

Фетисова Е.Г.

Обоснование области рН для обеспечения стабильности
лекарственного вещества кромогликат натрия в водном растворе 37

Фитохимические исследования

Котова Э.Э., Котов А.Г.

Фармакопейные требования к методам контроля
качества лекарственного растительного сырья.
Унифицированные ТСХ-методики идентификации 41

Литвиненко В.И., Попова Н.В., Дихтярев С.И., Маслова Н.Ф.

Исследование алкилхалканоидов растений рода
шелковица (*Morus L.*) трибы *Moreae* семейства тутовых – *Moraceae* 48

Технология лекарственных средств

Бойко Н.Н.

Определение технологических параметров измельченных
корней и корневищ некоторых лекарственных растений 54

Рыбчук В.А., Приходько Р.Н., Штейнгарт М.В.

Рентгеноструктурное исследование
иммобилизации летучих жидкостей в таблетки 60

Сиденко А.Н.

Изучение физико-химических
и фармако-технологических свойств субстанции доксофиллина 66

Хижняк О.С.

Изучение адгезивных свойств бифидобактерий
и лактобацилл при совместном культивировании 71

Фармакологические исследования

Бухтиярова И.П., Дроговоз С.М.

Антиоксидантное действие ралейкина в условиях дексаметазонового диабета у крыс 75

Маслова Н.Ф., Носальская Т.Н., Литвинова Е.В.

Экспериментальное обоснование состава нового
препарата «Фларосукцин» в лечении заболеваний почек,
мочевыводящих путей и профилактике мочекаменной болезни 80

Зайченко А.В., Файзуллин А.В., Коваленко Е.Н.

Фармакогенетические аспекты эффективности
и безопасности НПВС-терапии 87

Фармако-экономические и маркетинговые исследования

Гетало О.В.

Анализ современного отечественного рынка растворов для перitoneального диализа 91