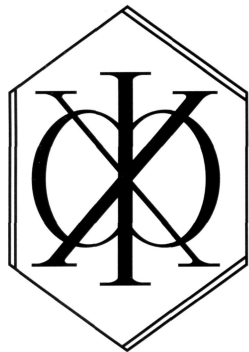


Химико- фармацевтический журнал



МОСКВА • ФОЛИУМ • 2018

10



ХИМИКО фармацевтический журнал

2018 Том 52

№ 10

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ
Основан в январе 1967 г.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор

Н. Л. Шимановский

В. А. Быков

М. С. Гойзман

Т. А. Гуськова

И. С. Гушин

Н. Б. Демина

И. А. Ленева

В. В. Поройков

Г. В. Раменская (заместитель
главного редактора)

С. Б. Середенин

Т. А. Сокольская

А. М. Юркевич

Зав. редакцией:

М. И. Горюн

АДРЕС РЕДАКЦИИ

125411, Москва,
Дмитровское шоссе, 157, стр. 6
Свидетельство о регистрации СМИ –
№ 01205 от 02.06.1995
рег. орган – Роскомнадзор

Адрес для переписки:

127238, Москва, а/я 42
Тел.: +7(499) 258-0828, доб. 18
E-mail: chem@folium.ru
Интернет: chem.folium.ru

ИЗДАТЕЛЬ

Издательский дом «Фолиум»
Россия, 127411, Москва,
Дмитровское шоссе, 157, стр. 6
Тел.: +7(499) 258-0828
info@folium.ru
www.folium.ru

УЧРЕДИТЕЛИ

ВНИХФИ, Издательский дом «Фолиум»

Подписано в печать 29.10.2018
Дата выхода в свет 01.11.2018
Формат 60 × 80 1/8, усл. п. л. 8
Тираж по подписке. Цена свободная

Отпечатано в типографии
Издательского дома «Фолиум»

Оригинал-макет выполнен
в издательстве «Фолиум»

Содержание

Поиск новых лекарственных средств

- Селиванов Б. А., Бормотов Н. И., Шишкина Л. Н., Беланов Е. Ф., Серова О. А., Кабанов А. С., Мазурков О. Ю., Тихонов А. Я.* Синтез и противовирусная активность полициклических *N*-амидоимидов на основе 4-оксатетрацикло[5.3.2.0^{2,6}.0^{8,10}]додец-11-ен-3,5-диола 3
- Украинец И. В., Моспанова Е. В., Березнякова Н. Л., Давиденко А. А.* Модификация бензольной части хинолонового ядра 4-гидрокси-6,7-диметокси-2-оксо-*N*-(пиридин-3-илметил)-1,2-дигидрохинолин-3-карбоксамиды как попытка усиления его анальгетических свойств 8
- Гмиро В. Е., Сердюк С. Е., Веселкина О. С.* Синтез и фармакологические свойства адмантансодержащих соединений бис-катионной структуры. 13
- Мурзина Е. В., Софронов Г. А., Симбирцев А. С., Ищенко А. М., Антипова Т. О., Аксенова Н. В., Веселова О. М., Зацепин В. В.* Противолучевая эффективность рекомбинантных флагеллина и интерлейкина-1 бета при совместном применении. 18
- Пароникян Е. Г., Оганисян А. В., Пароникян Р. Г., Джагацян И. А., Назарян И. М., Акопян А. Г., Минасян Н. С.* Синтез и нейротропная активность производных 4-фенилпиридин-3-карбоновой кислоты и 3-гидрокси-4-фенилтиено[2,3-*b*]пиридина 22
- Дабаяева В. В., Багдасарян М. Р., Даиян Ш. Ш., Джагацян И. А., Назарян И. М., Акопян А. Г., Пароникян Р. Г.* Синтез и нейротропная активность новых конденсированных производных пирано[4,3-*b*]пиридинов 28

Лекарственные растения

- Куркин В. А., Морозова Т. В., Правдивцева О. Е., Куркина А. В.* Количественное определение суммы флавоноидов в листьях боярышника кроваво-красного 34
- Карева Е. Н., Тихонов Д. А., Миронов С. Е., Федорев С. А., Кулеш Н. И., Шимановский Н. Л.* Параметры связывания фармацевтического препарата экстракта мааки амурской и его отдельных флавоноидов с рецепторами эстрадиола 39
- Беспалов В. Г., Бараненко Д. А., Александров В. А., Семёнов А. Л., Кованько Е. Г., Иванов С. Д.* Химиопрофилактика радиационного канцерогенеза с помощью отвара цветков лабазника вязолистного 44

Лекарственные препараты

- Снегирева И. И., Дармостукова М. А., Казаков А. С., Лепехин В. К.* Безопасность применения интерферонов системного действия для лечения рассеянного склероза 48

Методы синтеза и технология производства лекарственных средств

- Абдуллаев М. Г.* Кинетические характеристики одностадийного синтеза мепивакаина на палладийполимерных наночастицах 51

Исследование строения химических соединений, методы анализа и контроль производства

- Таратоненкова Н. А., Лямцева Е. А., Малышева А. О., Кодина Г. Е.* Актуализация метода контроля качества радиофармацевтической композиции, содержащей комплекс ¹¹¹In-оксин. 54
- Олефир Ю. В., Саканян Е. И., Луццева А. И., Бабешина Л. Г., Шемерянкина Т. Б.* Апробация методов и методик фармакопейных статей в рамках программы стандартизации лекарственных средств. 59

Журнал входит в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных научных результатов диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Перепечатка материалов из «Химико-фармацевтического журнала» возможна при обязательном согласовании с редакцией журнала. При перепечатке материалов ссылка на «Химико-фармацевтический журнал» обязательна.