

Химико- фармацевтический журнал



МОСКВА • ФОЛИУМ • 2013

1

Содержание

Поиск новых лекарственных средств

- Гускаев В. А.* Методы синтеза и биологическая активность производных куместана (обзор) 3
- Иващенко А. В., Митькин О. Д., Кисиль В. М., Казей В. И., Окунь И. М.* Синтез и рецепторная активность 2-замещенных 8-метил-5-(2-пиридинилэтил)-2,3,4,5-тетрагидро-1*H*-пиридо[4,3-*b*]индолов. 13
- Тарасюк А. В., Помогайбо С. В., Курилов Д. В., Гудашева Т. А.* Синтез димерного дипептидного миметика BDNF ГСБ-106, потенциального нейропротективного препарата 21
- Семина И. И., Балашов В. П., Курмышева Т. В., Тарасова Р. И., Шиловская Е. В., Воскресенская О. В., Байчурин А. З., Альмяшева М. И.* Синтез и фармакологическая активность гидразида (2-хлорэтокси-4'-диметиламинофенил)фосфорилуксусной кислоты и его метаболита — *N*-ацетильного производного. 29
- Дударев В. Г., Тихомирова О. М., Иозеп А. А.* Синтез и противомикробная активность производных карбоксиметилхитина 32
- Бузыкин Б. И., Набиуллин В. Н., Гараев Р. С., Честнова Р. В., Кашанов Л. Р., Валеев Р. Ш., Мионов В. Ф.* Синтез и строение пиридиноилгидразонов димефосфона, обладающих антимикубактериальной активностью 36
- Кириллов Н. Ф., Махмудов Р. Р., Гаврилов А. Г., Марданова Л. Г., Вахрин М. И.* Синтез и анальгетическая активность 3,5-диарил-2-оксаспиро[5.6]додец-3-ен-1-онов 41
- Миронычева Т. С., Каменек Л. К., Терехина Н. В.* Активность некоторых ферментов в гомогенате печени крыс в результате введения гидроксоалюмината магния 43
- ### Лекарственные растения
- Лубсандоржиева П. Б., Болданова Н. Б., Дашинамжилов Ж. Б.* Химический состав эфирного масла и антиоксидантная активность гепатопротекторного сбора *in vitro* 45
- ### Методы синтеза и технология производства лекарственных средств
- Печенкин М. А., Балабушевич Н. Г., Зоров И. Н., Изумрудов В. А., Клячко Н. Л., Кабанов А. В., Ларионова Н. И.* Использование ингибиторов протеаз в составе полиэлектролитных микрочастиц для увеличения биодоступности капсулируемых белков при пероральном применении 49

Адрес редакции журнала: Москва, Дмитровское ш., 58
Зав. редакцией: Горюн Маргарита Ивановна
Адрес для переписки: 127238, Москва, а/я 42
Тел.: (495) 482-5590, 482-5544, доб. 18
E-mail: chem@folium.ru
Интернет: chem.folium.ru

Подписано в печать 23.1.2013. Формат 60 × 90 1/8.

Оригинал-макет выполнен в издательстве “Фолиум”,
127238, Москва, Дмитровское ш., 58, тел./факс (495) 482-5590, 482-5544
Интернет: www.folium.ru, E-mail: chem@folium.ru
Отпечатано в типографии издательства “Фолиум”