

11
X 46

ISSN 0023-1134

Химико- фармацевтический журнал



МОСКВА • ФОЛИУМ • 2013

5

Содержание

Молекулярно-биологические проблемы создания лекарственных средств и изучение механизма их действия

Татьяненко Л. В., Коновалова Н. П., Доброхотова О. В., Пихтелева И. Ю., Мищенко Д. В., Федоров Б. С., Выстороп И. В. Влияние циклических гидроксамовых кислот на основе глицина и D,L-аланина на активность гидролаз Ca^{2+} , Mg^{2+} -АТФазы саркоплазматического ретикулула и фосфодиэстеразы циклического гуанозинмонофосфата 3

Поиск новых лекарственных средств

Тюренков И. Н., Озеров А. А., Солодунова Е. А., Арчакова Ю. В., Шматова Е. Н., Сампиева К. Т. Синтез и анксиоседативные, антидепрессивные свойства анилидов α -[4-оксохиназолин-3(4H)-ил]карбоновых кислот 7

Кузнецова Е. А., Сазонова Н. М., Никитин С. В., Жмуренко Л. А., Гудашева Т. А. Синтез потенциального дипептидного нейрорептига дилепта и его активного метаболита 11

Мещерякова С. А., Катаев В. А., Галимова Р. А. Синтез и бронхолитическая активность N-алкилпиперазиномещенных урацила и ксантина 15

Ширяева В. К., Петриев В. М., Сморязанова О. А., Скворцов В. Г. Фармакокинетика ^{188}Re -пентафосфоновой

кислоты в организме крыс с экспериментальной моделью костной мозоли 19

Пароникян Е. Г., Акопян Ш. Ф., Норамян А. С., Гайош Г., Дамян Ш. Ш., Пароникян Р. В., Степанян Г. М. Синтез и антибактериальная активность N-аминопроизводных конденсированных пиридинов 26

Кибрик Б. С., Прохорова И. М., Песня Д. С. Изучение мутагенной и митозмодифицирующей активности иммуномодулирующего препарата тубосана 29

Методы синтеза и технология производства лекарственных средств

Шокова Э. А., Ковалев В. В. Синтез и химические свойства адамантилированных нуклеиновых оснований и родственных соединений 32

Безуглая Е. П., Ляпунова А. Н., Красноперова А. П. Исследование системы "вода — гексиленгликоль" как возможной основы лекарственных форм 49

Кедик С. А., Панов А. В., Сакаева И. В., Кочкина (Черта) Ю. В., Ярцев Е. И. Фагоцитарная активность сополимеров N-винилпирролидона и 2-метил-5-винилпиридина 55

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 17.05.2013. 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"