

# ХИМИКО-ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ООО Фолиум  
Центр по химии лекарственных средств  
(Москва)

Том: 53 Номер: 12 Год: 2019

## МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ СОЗДАНИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ И ИЗУЧЕНИЕ МЕХАНИЗМА ИХ ДЕЙСТВИЯ

- ПЛАНИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА ИССЛЕДОВАНИЙ БИОЭКВИВАЛЕНТНОСТИ ПРЕПАРАТОВ ЛОПИНАВИРА/РИТОНАВИРА 3-7  
*Уварова Н.Е., Ерёмченко Н.Н., Раменская Г.В., Горячев Д.В.*

### ПОИСК НОВЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

- СИНТЕЗ, АНТИДЕПРЕССИВНАЯ АКТИВНОСТЬ И ПРОГНОЗ ТОКСИЧЕСКИХ РИСКОВ 3-АЛКОКСИ(СУЛЬФАНИЛ)ТИЕТАН-1,1-ДИОКСИДОВ 8-15  
*Халиуллин Ф.А., Никитина И.Л., Клен Е.Э., Гайсина Г.Г., Макарова Н.Н.*
- ВАЗОПРЕССОРНЫЕ СВОЙСТВА ИНГИБИТОРА СИНТАЗ ОКСИДА АЗОТА T1059. II: ГЕМОДИНАМИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ НА МОДЕЛЯХ ГИПОВОЛЕМИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ 16-20  
*Филимонова М.В., Шевченко Л.И., Макачук В.М., Чеснакова Е.А., Шевчук А.С., Филимонов А.С., Крыжановский С.А.*

### ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ

- ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ РАМНОЦИТРИНА В ПОЧКАХ КАШТАНА КОНСКОГО ОБЫКНОВЕННОГО МЕТОДОМ ВЭЖХ 21-25  
*Куркин В.А., Белов П.В., Рыжов В.М., Браславский В.Б.*
- ВЛИЯНИЕ ПОЛИСАХАРИДНОГО КОМПЛЕКСА ЦВЕТКОВ ПИЖМЫ ОБЫКНОВЕННОЙ (*TANACETUM VULGARE*) НА АКТИВНОСТЬ БЕЛКА-ТРАНСПОРТЕРА ГЛИКОПРОТЕИНА-Р *IN VITRO* 26-30  
*Черных И.В., Шулькин А.В., Кириченко Е.Е., Есенина А.С., Градинарь М.М., Слепнев А.А., Якушева Е.Н.*

### МЕТОДЫ СИНТЕЗА И ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

- СИНТЕЗ КОМПЛЕКСА ВКЛЮЧЕНИЯ ДИСУЛЬФИРАМА С ГИДРОКСИПРОПИЛ- $\beta$ -ЦИКЛОДЕКСТРИНОМ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА РАЗВИТИЕ КАТАРАКТЫ У КРЫС 31-37  
*Тюкова В.С., Кедик С.А., Панов А.В., Жаворонок Е.С., Менделеев Д.И., Сенчихин И.Н., Фурсова А.Ж., Румянцева Ю.В., Колосова Н.Г.*
- МАГНИТНЫЕ НАНОЧАСТИЦЫ ФЕРРИТОВ КАК ВОЗМОЖНАЯ ОСНОВА ДЛЯ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОГО КОНТРАСТНОГО СРЕДСТВА 38-41  
*Акопджанов А.Г., Шимановский Н.Л., Борисова А.И., Паршин В.А., Фролов Г.А.*

### ИССЛЕДОВАНИЕ СТРОЕНИЯ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ, МЕТОДЫ АНАЛИЗА И КОНТРОЛЬ ПРОИЗВОДСТВА

- ВАЛИДАЦИЯ ВЭЖХ-УФ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ГЛИЦИРРИЗИНОВОЙ КИСЛОТЫ В КОРНЯХ СОЛОДКИ 42-47  
*Бровченко Б.В., Ермакова В.А., Боков Д.О., Самылина И.А., Демина Н.Б., Чернова С.В.*
- РЕВАЛИДАЦИЯ МЕТОДИК И ДОПУСТИМЫЕ КОРРЕКЦИИ УСЛОВИЙ ХРОМАТОГРАФИРОВАНИЯ В ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ (ОБЗОР) 48-57  
*Эпштейн Н.А.*

<input type="checkbox"/>	<b>РАЗРАБОТКА И ВАЛИДАЦИЯ МЕТОДИКИ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПЕОНИФЛОРИНА В ЭКСТРАКТЕ ПИОНА САДОВОГО СУХОМ МЕТОДОМ ВЭЖХ</b> <i>Накарякова Н.И., Булгакова Е.А., Карпенко Ю.Н., Смирнова М.М., Олешко О.А.</i>	58-61
<input type="checkbox"/>	<b>ПРИМЕНЕНИЕ ИЗОЛЯТОРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОЦЕНКЕ СТЕРИЛЬНОСТИ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ</b> <i>Гунар О.В., Цыганова Л.В., Доренская А.В., Борисова Н.А.</i>	62-64