



издается с 1952 года

ФАРМАЦИЯ

ISSN 0367-3014

научно-практический журнал

www.rusvrach.ru



в номере:

- ТРАНСДЕРМАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ
- ЭТИКА ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО БИЗНЕСА
- КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ВАЛИДАЦИИ
- МЕТАБОЛИЗМ И ДЕЙСТВИЕ ИЗОФЕРМЕНТОВ

3
2008

СОДЕРЖАНИЕ

МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МОСКОВСКАЯ
МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
имени И.М. СЕЧЕНОВА
РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
И МЕДИКО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
ИНФОРМАЦИИ

ИЗДАТЕЛЬ —
ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ
«РУССКИЙ ВРАЧ»

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

И.А. САМЫЛИНА

РЕДАКЦИОННАЯ
КОЛЛЕГИЯ:

Р.Н. АЛЯУТДИН

А.П. АРЗАМАСЦЕВ

В.Л. БАГИРОВА

В.В. БЕРЕГОВЫХ

В.А. БЫКОВ

Н.Н. ДЕМЕНТЬЕВА

И.И. КРАСНЮК

Р.С. СКУЛКОВА

А.А. СОРОКИНА

Е.А. ТЕЛЬНОВА

Н.А. ТЮКАВКИНА

Г.В. ШАШКОВА

РЕДАКЦИОННЫЙ

СОВЕТ:

В.Г. БЕЛИКОВ

(*Пятигорск*)

П.В. ЛОПАТИН

(*Москва*)

Д.А. МУРАВЬЕВА

(*Пятигорск*)

Р.С. САФИУЛЛИН

(*Казань*)

А.В. СОЛОННИНА

(*Пермь*)

Г.П. ЯКОВЛЕВ

(*Санкт-Петербург*)

ОФИЦИАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Разработка проекта
общей фармакопейной статьи
«Трансдермальные
терапевтические системы»3

АКТУАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

И.Е. Нильва
Этика
фармацевтического бизнеса
как основа
саморегулирования
аптечного ритейла7

ВАЛИДАЦИЯ

В.В. Береговых,
Ж.И. Аладышева,
И.А. Самылина
Валидация в производстве
лекарственных средств10
Н.В. Пятигорская
Стандарт предприятия
«Валидация»13

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ И ФАРМАКОГНОЗИЯ

Л.В. Зрелова, И.А. Самылина,
А.П. Арзамасцев,
Н.Н. Дементьева
Применение
индикаторно-жидкостной
хроматографии
для анализа некоторых
лекарственных препаратов
в водных средах.16

Д.Л. Макарова, В.В. Величко,
Н.Е. Ким, М.Г. Ханина,
М.А. Ханина
Фитохимическое
исследование
растений флоры Сибири19

И.М. Файзрахманова,
Е.М. Цырлина,
М.С. Юнусов, Ю.И. Муринов,
Г.И. Миназова
Стандартизация лаппаконитина —
стандартного образца.23

И.С. Голубева, О.Г. Потанина,
А.А. Сорочкина
Количественная
характеристика
анатомио-диагностических
признаков корней алтея 25

ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА

А.А. Иудин, И.В. Косова
Корпоративные факторы стоимости
в оценке бизнеса
аптечных предприятий27
Н.Д. Дорофеева, Е.Е. Лоскутова,
М.Ю. Бяхов
Маркетинг лекарственной терапии
в онкогинекологии.31

ТЕХНОЛОГИЯ

ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

Т.А. Балаев, Б.Л. Молдавер
Галенофиллипт — препарат
из листьев эвкалипта прутовидного35
А.В. Беляцкая
Особенности
технологии изготовления
быстрорастворимых (шипучих)
гранул и таблеток38

ФАРМАКОЛОГИЯ: ЭКСПЕРИМЕНТ И КЛИНИКА

Н.Б. Лазарева
Изучение острой
и хронической токсичности
С1-эстеразного ингибитора41
В.А. Разживина, Т.А. Воронина,
Г.М. Молодавкин, В.Ю. Балабанян,
Р.Н. Аляутдин
Изучение
эффектов феназепам,
сорбированного
на наночастицах44

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

С.В. Чаукина
Особенности метаболизма
лекарственных средств
под действием
изоферментов цитохрома Р-450.47

ОБЗОР

И.И. Краснюк, Г.П. Матюшина,
М.Ю. Цой
Лал-тест: современное состояние49

ГОМЕОПАТИЯ,

ТРАДИЦИОННАЯ МЕДИЦИНА

Е.Я. Ладыгина, Л.Н. Фролова,
Т.Л. Киселева, Н.Н. Мельникова,
Е.В. Цветаева, Ю.А. Смирнова
Изучение анатомического строения
аконита аптечного53
ИНФОРМАЦИЯ30, 40