



издается с 1952 года

ФАРМАЦИЯ

научно-практический журнал

ISSN 0367-3014

www.rusvrach.ru

FARMATSIYA

в номере:

- БИОХИМИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ЧЕЛОВЕКА
- ДОСТУПНОСТЬ ПСИХОТРОПНЫХ ВЕЩЕСТВ
- ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА В ТАБЛЕТКАХ
- ЖИВОТНОЕ СЫРЬЕ В ГОМЕОПАТИИ

5
2015

III Ежегодная Конференция Фармацевтический бизнес в России: стратегии развития в эпоху перемен

Ключевые темы:

- ▲ Состояние российской фармацевтической отрасли и пути развития на ближайшие годы;
- ▲ Продолжение реформы законодательства в сфере здравоохранения и фармацевтики;
- ▲ Переход на инновационный путь развития;
- ▲ Доля импортных лекарственных средств на российском рынке: сегодня и завтра. Прогнозы;
- ▲ Локализация производства как фактор роста фармацевтического бизнеса;
- ▲ Качество лекарственных препаратов на российском рынке. Клинические исследования;
- ▲ Ввоз зарегистрированных и незарегистрированных лекарственных средств;
- ▲ Защита информации о доклинических и клинических исследованиях
(правило о защите эксклюзивности данных);
- ▲ Строительство новых производств на территории России в период кризиса.

Для читателей журнала «Фармация» – скидка на участие в конференции 20%

УЧРЕДИТЕЛИ:
МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПЕРВЫЙ МГМУ
имени И.М. СЕЧЕНОВА
РОССИЙСКИЙ ЦЕНТР
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ
И МЕДИКО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
ИНФОРМАЦИИ

**ИЗДАТЕЛЬ —
ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ
«РУССКИЙ ВРАЧ»**

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

И.А. САМЫЛИНА
член-корреспондент РАН
(Москва, Россия)

**РЕДАКЦИОННАЯ
КОЛЛЕГИЯ:**

В.Л. БАГИРОВА
профессор (Москва, Россия)

В.В. БЕРЕГОВЫХ
член-корреспондент РАН
(Москва, Россия)

В.А. БЫКОВ
академик РАН
(Москва, Россия)

И.И. КРАСНЮК
профессор (Москва, Россия)

В.Г. МАКАРОВ
профессор
(Санкт-Петербург, Россия)

И.А. НАРКЕВИЧ
профессор
(Санкт-Петербург, Россия)

А.И. СЛИВКИН
профессор
(Воронеж, Россия)

А.А. СОРОКИНА
профессор — заместитель
главного редактора
(Москва, Россия)

Е.А. ТЕЛЬНОВА
профессор
(Москва, Россия)

Н.А. ТЮКАВКИНА
профессор (Москва, Россия)

Г.В. ШАШКОВА
кандидат
фармацевтических наук
(Москва, Россия)

ЖИТКА УЛЬРИХОВА
профессор (Всетин, Чехия)

**РЕДАКЦИОННЫЙ
СОВЕТ:**

Р.Н. АЛЯУТДИН
профессор (Москва, Россия)

П.В. ЛОПАТИН
профессор (Москва, Россия)

Р.С. САФИУЛЛИН
профессор (Казань, Россия)

А.В. СОЛЕНИНИНА
профессор (Пермь, Россия)

Г.П. ЯКОВЛЕВ
профессор
(Санкт-Петербург, Россия)

ФАРМАЦИЯ (Farmatsiya)

Основан в 1952 г.

Выходит 8 номеров в год

СОДЕРЖАНИЕ

АКТУАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Н.Б. Лысков, В.И. Семенов, И.А. Самылина

Патентование лекарственных средств
растительного происхождения:
объекты изобретений 3

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ И ФАРМАКОГНОЗИЯ

Ю.А. Полковникова, В.Ф. Дзюба, Н.П. Селина

Валидация спектрофотометрической
методики количественного определения
винпоцетина в микрокапсулах 8

Нгуен Тхи Ким Нган,

Н.В. Бобкова, В.А. Ермакова

Определение характеристик подлинности
клубнелуковиц ариземы единокровной . . . 11

ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА

В.А. Шаповалова, В.В. Шаповалов,

В.В. Шаповалов, О.В. Терехова

Доступность наркотических
анальгетиков в рамках формулярной
системы России и Украины с позиции
фармацевтического права 15

И.А. Каминская, Л.В. Мошкова

Историко-правовые особенности
формирования среды доступности
наркотических средств и психотропных
веществ для медицинских целей 20

ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

М.И. Поддубная, В.А. Вайнштейн

Стабильность экстрактов травы
зверобоя в компонентах мазевых основ . . . 25

В.Г. Янкова, С.В. Грибанова,

И.Л. Удянская, И.И. Краснюк (мл.),

Ю.А. Ложкин, О.А. Гобызов

Изучение дисперсного состава
капель дозированного назального
спрея ксилонметазолина гидрохлорида
методом теневой фотографии 29

С.В. Трофимов,

Э.Ф. Степанова, Ю.А. Обидченко

Влияние вспомогательных веществ
на технологические характеристики
таблетированной лекарственной формы . . 33

ФАРМАКОЛОГИЯ: ЭКСПЕРИМЕНТ И КЛИНИКА

Е.Г. Фокина

Биохимический паспорт — лабораторный
инструмент оценки здоровья человека
в клинических исследованиях 36

Р.Х. Абдрашитов, Г.Н. Гильдеева,

Г.В. Раменская, В.В. Смирнов

Перспективы методики оценки активности
СYP2D6 с применением пинолина 41

Ю.М. Кищенко,

С.А. Парфеевников, В.Л. Аджиенко,

Т.В. Шкодина, Ю.П. Назаренко

Фармакотерапия дакриоцистита
у новорожденных 44

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

Е.И. Саканян, Н.Д. Бунятян, Р.А. Лавренчук,

К.А. Биченова, Е.Л. Ковалева, Л.И. Митькина

Современные подходы
к составлению фармакопейных статей,
регламентирующих качество лекарственных
препаратов для парентерального
и офтальмологического применения 47

ОБЗОР

Е.Г. Санникова, О.О. Фролова,

Е.В. Компанцева, О.И. Попова

Лекарственные средства и БАД, содержащие
иву: тенденции и перспективы 51

ГОМЕОПАТИЯ

Н.С. Терёшина, Ю.В. Цуканов, И.А. Самылина

Животное сырье для гомеопатии:
источники и проблемы получения 54

Журнал зарегистрирован
Министерством РФ по делам
печати, телерадиовещания
и средств массовых коммуникаций

Регистрационный номер
77-11255 от 26 ноября 2001 г.

Полное или частичное
воспроизведение или размножение
материалов, опубликованных
в журнале, допускается только
с письменного разрешения
Издательского дома «Русский врач»

Редакция рукописи не возвращает.
За содержание рекламных
материалов редакция
ответственности не несет.

Генеральный директор
Издательского дома
«Русский врач»
Г.С. Зольникова

Директор по рекламе
и маркетингу
Н.Г. Данилова
E-mail: pr-median@ya.ru

Зав. редакцией
Т.Л. Григорьева

Редактор
Т.С. Аверкина

Компьютерный набор
Т.Н. Пониткова

Набор, верстка
и дизайн выполнены
в Издательском доме
«Русский врач»

Дата выхода в свет 04.08.15
Формат 60×90/8
Бумага мелованная 90 г/м²
Печ. л. 7.00
Цена свободная
Заказ 38
Тираж 3000 экз.

Адрес редакции и издателя:
119048, Москва, Усачева, 11
(1-й этаж)

Телефоны:
редакция: (499) 246-81-90
секретариат: (495) 789-92-72

E-mail:
pharmacia@rusvrach.ru

Web-site: www.rusvrach.ru
www.pharm.rusvrach.ru

Подписной индекс
по каталогу Агентства
«Роспечать»: 71477

Подписка на электронную
версию на сайте
www.rusvrach.ru

© «Фармация», 2015

Решением Президиума ВАК журнал «Фармация» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук. Журнал входит в Российский индекс научного цитирования