



издается с 1952 года

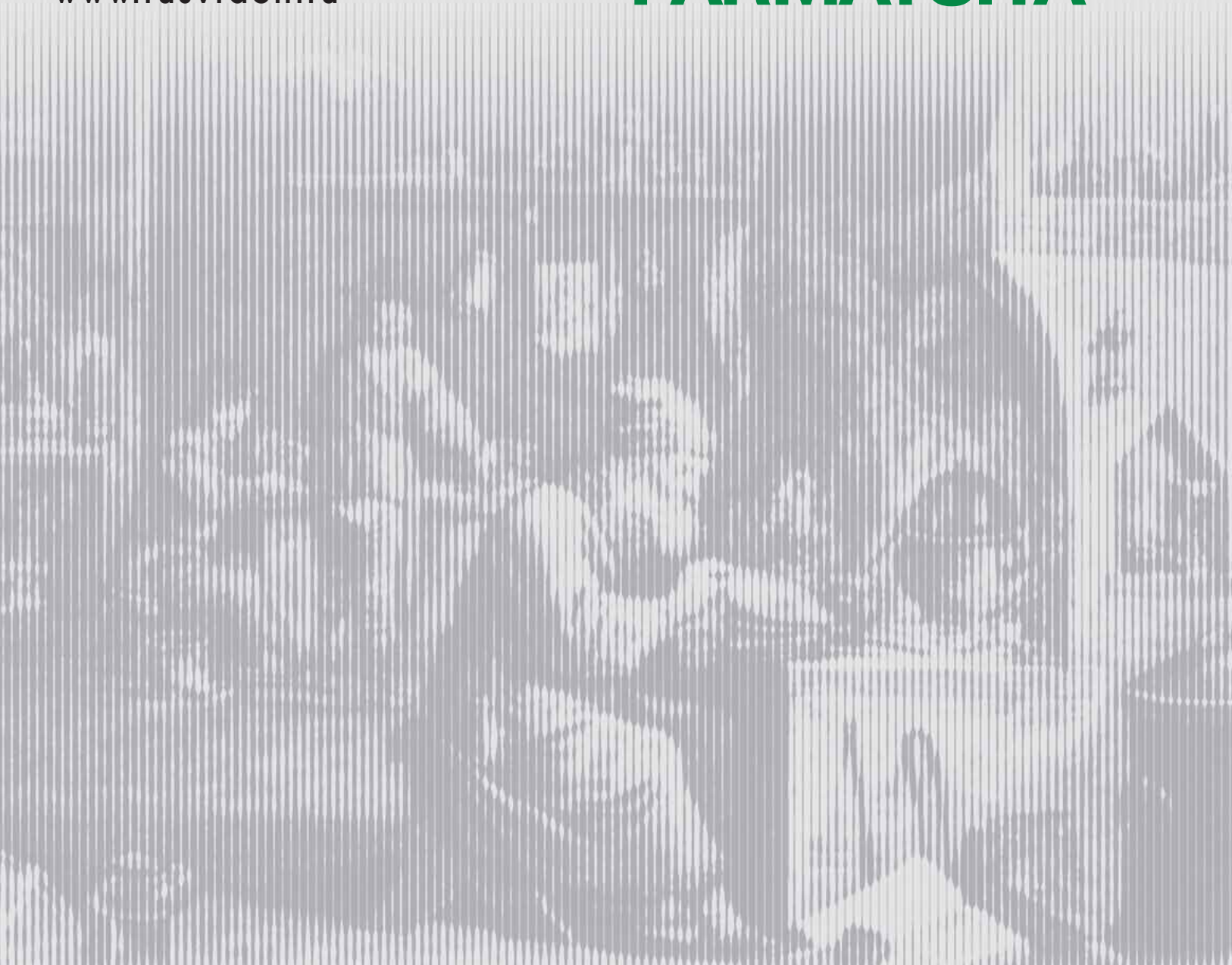
ФАРМАЦИЯ

научно-практический журнал

ISSN 0367-3014

www.rusvrach.ru

FARMATSIYA



В номере:

- КАЧЕСТВО ИЗГОТОВЛЕННЫХ В АПТЕКЕ ЛЕКАРСТВ
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ В МАСЛАХ
- РАСТИТЕЛЬНОЕ СЫРЬЕ В ФАРМАКОПЕЯХ ЕАЭС И ЕС
- АСПЕКТЫ ТЕОРИИ БИОРЕГУЛЯЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ

том 65

№ **8**
2016

Ингавирин

ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ СТАРШЕ 7 ЛЕТ

90 мг и 60 мг

Широкий спектр противовирусной активности²

Избирательность действия¹

(только в клетках, пораженных вирусом)

Высокий профиль безопасности²

Эффективность подтверждена в рандомизированных клинических исследованиях³⁻⁵

1 капсула
в сутки,
1 упаковка
на курс лечения²



1. Томас Ашахер, Крохин Артем, Ирина Кузнецова, Йоханнес Ленгл, Владимир Небольсин, Андрей Егоров, Михаэль Бергманн. Влияние препарата Ингавирин® (имидазолилэтанамида пентандиовой кислоты) на интерфероновый статус клеток в условиях вирусной инфекции. Эпидемиология и инфекционные болезни. 2016; 21(4) стр.194-203
2. Инструкция лекарственного препарата Ингавирин® для медицинского применения ЛСР-006330/08 - 270515, ЛП-002968 - 110915
3. Шульдяков А.А., Ляпина Е.П., Кузнецов В.И., Зрячкин Н.И., Ситников И.Г., Перминова О.А. и др. Новые возможности терапии острых респираторных вирусных инфекций у детей. Вопросы практической педиатрии. 2015; 10(5): 21—8.
4. Л.В. Колобухина, Л.Н. Меркулова, С.С. Григорян, М.Ю. Щелканов, Т.П. Осельникова, О.А. Гусева, Е.И. Бурцева, Е.И. Исаева, С.Н. Орлова, В.М. Борзунов, В.М. Волжанин, А.А. Шульдяков, О.А. Суточникова, Н.А. Мальшев, А.Г. Чучалин, Д.К. Львов. Эффективность и безопасность препарата Ингавирин® в лечении гриппа и других ОРВИ у взрослых. СПРАВОЧНИК ПОЛИКЛИНИЧЕСКОГО ВРАЧА | № 9 | 2010
5. Н.А. Гелле, Д.В. Рейхарт, В.Е. Небольсин, А.В. Голубев, В.С. Арнаутов. Оценка эффективности и безопасности препарата Ингавирин®: клинические результаты двойного слепого рандомизированного плацебо-контролируемого многоцентрового исследования III фазы по оценке клинической эффективности и безопасности препарата Ингавирин®, в суточной дозе 60 мг, однократно, для лечения гриппа и других ОРВИ у детей в возрасте 7–12 лет. УЧАСТКОВЫЙ ПЕДИАТР №4 | 2015

ГРОЗА
ГРИППА И ОРВИ

СОДЕРЖАНИЕ

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)

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

А.В. Юрков

Характеристика спиртов,
используемых в одноразовых
антисептических спиртовых салфетках 3

И.И. Тернико, Нгуен Тхи Хай Иен

Критерии стандартизации
лекарственного растительного сырья
в фармакопеях стран ЕАЭС и ЕС 5

ОБЗОР

И.В. Гравель,

И.П. Рудакова, И.А. Самылина

Жирные масла:
определение содержания
тяжелых металлов 9

А.М. Калинин,

Т.Н. Боковинова, Н.П. Антонова

Стандартизация лекарственного
растительного сырья
и растительных препаратов,
содержащих дубильные вещества 14

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ
И ФАРМАКОГНОЗИЯ

И.В. Киселева, Б.А. Рудой,

А.В. Пирогов, Н.Г. Толмачева

Валидация ВЭЖХ-методики
определения госсипола
в субстанции «Кагоцел» 18

Н.П. Земцова,

В.Ф. Турецкова, О.Г. Макарова

Стабильность измельченных
пантов марала
в условиях стресс-испытаний 25

ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

Г.О. Нифонтова, С.П. Кречетов,

О.В. Долотова, Е.В. Коростылев,

А.Р. Ахметзянова, И.И. Краснюк

Таблетки пророксана
пролонгированного действия:
разработка состава
и изучение высвобождения 28

ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА

И.Ф. Самощенко,

А.В. Лебедев, Р.Ю. Гаранкина

Определение финансовой нагрузки
на аптечную организацию
при введении лекарственного
препарата в минимальный ассортимент . . 33

Robert Lubandy

The impact of WMS settings
to ensure quality requirements
of pharmaceutical products 40

Г.Т. Глембоцкая, А.В. Бахарева

Организационно-правовые резервы
модернизации процесса обеспечения
качества изготовленных
в аптеках парентеральных
лекарственных форм 42

ФАРМАКОЛОГИЯ:

ЭКСПЕРИМЕНТ И КЛИНИКА

А.Е. Кательникова, М.Н. Макарова,

О.И. Авдеева, В.В. Воробьева,

О.Н. Пожарицкая, А.Н. Шиков

Оценка безопасности лекарственного
средства на основе комплекса
полипептидов морских ежей 48

Альта Смит

Теоретические аспекты
биорегуляционной медицины 53

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 15.12.16
Формат 60×90/8
Бумага мелованная 90 г/м²
Печ. л. 7.00
Цена свободная
Заказ 24
Тираж 3000 экз.

Адрес редакции и издателя:
119270, Москва,
3-я Фрунзенская ул., д. 6
(2-й этаж)

Телефоны:
редакция: (499) 242-35-94
отдел подписки: (499) 242-29-88

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», 2016