

# РЕЦЕПТ

5 (91) 2013

## Беларусь

**Журнал зарегистрирован**  
в Министерстве информации  
Республики Беларусь  
Регистрационное свидетельство № 1220

**Учредитель:**  
УП «Профессиональные издания»,  
ООО «Искамед», ЗАО «Унифарм»

**Адрес редакции:**  
220023, Минск, ул. Чернышевского, 10а, оф. 805  
Тел.: (017) 280 01 12, (017) 280 88 09  
e-mail: recipe@recipe.by

**Директор** Евтушенко Л.А.  
**Заместитель главного редактора** Соловьева В.В.  
**Руководитель сектора рекламы** Коваль М.А.  
**Технический редактор** Мурашко А.В.  
**Корректор** Ерошенко О.П.

## Украина

**Журнал зарегистрирован**  
в Государственной регистрационной  
службе Украины  
Регистрационное свидетельство KB № 18183-6983P

**Учредитель:**  
УП «Профессиональные издания»

**Представительство в Украине:**  
ООО «Издательский дом  
«Профессиональные издания»  
**Директор** Ильина В.А.

**Контакты:**  
Тел.: +38 (067) 363 65 05, (095) 091 24 50  
e-mail: profidom@ukr.net

## Подписка: Беларусь:

в каталоге РУП «Белпочта»  
индивидуальный индекс – 74929,  
ведомственный индекс – 749292

**Украина:**  
индекс 74929 в каталоге ГП «Пресса»  
(в разделе иностранной периодики)

**Российская Федерация:**  
индекс 74929 в каталогах ООО «Интерпочта-2003»,  
ООО «Информнаука», ЗАО «МК-Периодика»,  
ОАО «АРЗИ»

**Молдова:**  
индекс 74929 в каталоге ГП «Пошта Молдовей»

**Германия:**  
индекс 74929 в каталоге Kubon&Sagner

**Литва:**  
индекс 74929 в каталоге АО «Летувос паштас»

**Латвия:**  
индекс 74929 в каталоге  
ООО «Подписное агентство PKS»

**Болгария:**  
индекс 74929 в каталоге агентства Фирма «INDEX»

**Казахстан:**  
индекс 74929 в каталоге АО «Казпочта»

Электронная версия журнала доступна  
на сайтах издательства **www.recipe.by**  
и научной электронной библиотеки РФ  
**www.elibrary.ru**

По вопросам приобретения журнала обращайтесь  
в редакцию в г. Минске  
и представительство издательства в г. Киеве.

Журнал выходит 1 раз в 2 месяца.  
Цена свободная.

Подписано в печать: 17.10.2013 г.  
Тираж 1500 экз.  
Заказ №

Формат 70x100 1/16. Печать офсетная.

**Отпечатано** в типографии  
ООО «ТМ АРГО-ГРАФИКС»  
г. Минск, ул. Мележа, 1, оф. 221  
Тел.: (017) 262 71 91. Лиц. № 02330/110 от 03.04.09 г.

## Беларусь

## Украина

**Главный редактор** Годовальников Г.В.,  
к.ф.н.

**Главный редактор** Гудзенко А.П.,  
д.ф.н., профессор

### Редакционный совет:

Алексеев Н.А., к.ф.н.,  
Боровая Т.В., к.м.н., доц.,  
Вальковская Е.В.,  
Воронов Г.Г., к.м.н., доц.,  
Гавриленко Л.Н., к.м.н., доц.,  
Гореньков В.Ф., д.ф.н., проф.,  
Гурина Н.С., д.б.н., проф.,  
Доста Н.И., к.м.н., доц.,  
Захаренко А.Г., к.м.н., доц.,  
Покачайло Л.И., к.ф.н.,  
Реутская Л.А.,  
Рождественский Д.А., к.м.н.,  
Сосонкина В.Ф.,  
Сытый В.П., д.м.н., проф.,  
Трухачева Т.В., к.т.н.,  
Хулуп Г.Я., д.м.н., проф.,  
Шамсутдинова Т.А., к.м.н.,  
Шейн В.С.,  
Шеряков А.А., к.ф.н.

### Редакционный совет:

Волох Д.С., д.ф.н., проф.,  
Громовик Б.П., д.ф.н., проф.,  
Грошовой Т.А., д.ф.н., проф.,  
Давтян Л.Л., д.ф.н., проф.,  
Кабачная А.В., д.ф.н., проф.,  
Кныш Е.Г., д.ф.н., проф.,  
Лукьянчук В.Д., д.м.н., проф.,  
Мнушко З.Н., д.ф.н., проф.,  
Немченко А.С., д.ф.н., проф.,  
Петюнин Г.П., д.ф.н., проф.,  
Пономаренко Н.С., д.ф.н., проф.,  
Посылкина О.В., д.ф.н., проф.,  
Савченкова Л.В., д.м.н., проф.,  
Сятыня М.Л., д.ф.н., проф.,  
Тихонов А.И., д.ф.н., проф., акад. УАН,  
Толочко В.М., д.ф.н., проф.,  
Трохимчук В.В., д.ф.н., проф.,  
Хоменко В.Н., д.ф.н.,  
Черных В.П., д.ф.н., д.х.н., проф.,  
Ярных Т.Г., д.ф.н., проф.

### Рецензируемое издание

Входит в Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований.

Научные статьи, опубликованные в журнале, засчитываются в Украине для соискания ученых степеней в соответствии с частью 1 п. 14 порядка присуждения ученых степеней и присвоения ученого звания старшего научного сотрудника, утв. постановлением Кабинета Министров Украины от 07.03.2007 г. № 423.

Ответственность за точность приведенных фактов, цитат, собственных имен и прочих сведений, а также за разглашение закрытой информации несут авторы.

Редакция может публиковать статьи в порядке обсуждения, не разделяя точки зрения автора.

## СЛОВО РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ

Постой, к летеиским водам не ходи,  
От белладонны отведи ладонь,  
Гадюк, уснувших в чаще, не буди  
И Прозерпины горьких трав не тронь.  
*Д. Кутс*

Уважаемые коллеги!

Перед вами новый номер журнала «Рецепт», одна из основных тем которого – «Фитофармацевтические лекарственные средства».

Если попытаться дать характеристику отечественному потребителю лекарственных средств, то мы увидим портрет человека, с большим сомнением относящегося ко «всякой химии» и трепетно, до безумия любящего различные травы и народные средства, не гнушающегося использования таких нетрадиционных средств и решений, как керосин, денатурат, капустные припарки, зашептывания воспалений и зализывания инородных тел в глазу...

Так какое же место занимает фитотерапия в современной медицинской науке? Безусловно, опийный мак, наперстянка и белладонна подарили нашей медицине мощные и высокоэффективные средства – опиоидные анальгетики, сердечные гликозиды и спазмолитические средства. Большинство же трав и поныне остается своеобразной *terra incognita*, которую каждый может использовать как во вред, так и во благо.

Под вредом я понимаю не только неумелое, ненужное или неправильное применение трав и фитопрепаратов, но и продвижение так называемыми шарлатанами от медицины и фармации «чудодейственных» эликсиров нашему благодарному потребителю. Вдвойне неприятно, если такими шарлатанами становятся «люди в белых халатах».

Впрочем, хотелось бы еще на минуту сохранить интригу статей этого номера и сказать несколько добрых слов о рассматриваемой группе лекарственных средств. Фитофармацевтические средства сейчас – это не только старые микстуры, отвары и экстракты, это и новые технологии извлечения действующих начал (сверхкритическая флюидная экстракция, создание микрокапсулированных форм), и изучение и выделение природных соединений на основе таксанов, артемизинов, которые стали революционным переворотом в области химиотерапии.

В текущем номере мы предлагаем подборку статей, посвященных как вопросам изучения новых перспективных источников лекарственного растительного сырья, так и новому взгляду на лечебные свойства уже известных растений. Надеюсь, что эти материалы получат достойную оценку от читателей нашего журнала как самых требовательных и беспристрастных его критиков.

Член редакционной коллегии  
журнала «Рецепт»,  
кандидат  
медицинских  
наук



Д.А. Рождественский



### Новости регистрации

Обзор регистрации лекарственных средств  
Воронов Г.Г. .... 5

Актуальные вопросы безопасности  
лекарственных средств  
Сеткина С.Б. .... 13

### Анализ фармацевтических рынков

Анализ ассортимента антидепрессантов,  
представленных на фармацевтическом  
рынке Украины  
Гудзенко А.П., Козицкая Е.И., Левченко И.А. .... 16

### Точка зрения

Нано: вверх по лестнице, ведущей вниз  
Усанов С.А., Дедович Г.О., Глазко В.И., Глазко Т.Т.  
(Окончание. Начало в № 4) .... 24

Социологическое исследование  
взаимоотношений субъектов лечебного  
процесса (на примере Львова и Одессы)  
Громовик Б.П., Унгуриян Л.М., Панькевич О.Б. .... 35

### Взаимозаменяемость лекарственных средств

Новое отечественное генерическое  
лекарственное средство на основе  
урсодеоксихолевой кислоты Урсаклин:  
фармацевтическая разработка  
и результаты испытаний  
Казючич О.А., Ильянок Г.А., Кравченко Е.В.,  
Нехай А.С., Насенникова Е.Е., Сытина Н.В.,  
Кевра М.К., Гавриленко Л.Н., Буко В.У. .... 44

### Опыт клинического применения лекарственных средств

Клинико-иммунологическая  
эффективность применения  
глюкозаминилмурамилдипептида  
по пролонгированной схеме  
у пациентов с рецидивирующей  
герпес-вирусной инфекцией  
Романива О.А., Новикова И.А. .... 54

### Лекарственные средства и беременность

Безопасность применения  
антикоагулянтов в период беременности  
(реальная практика назначения врачей  
и рекомендации в соответствии  
с принципами доказательной медицины)  
Романова И.С., Кожанова И.Н.,  
Гавриленко Л.Н., Сачек М.М. .... 63

### Научные исследования

Сравнительный анализ  
компонентного состава  
соединений, перегоняющихся  
с водяным паром, почек и листьев  
*Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.  
Хворост О.П., Федченкова Ю.А.,  
Биленко Г.И. .... 75

Изучение эфирного масла пиона  
лекарственного декоративных сортов  
Сахацкая И.М., Кисличенко В.С.,  
Журавель И.А., Бурда Н.Е. .... 82

Изучение органических кислот  
семян огурца посевного  
Гамуля О.В., Хворост О.П. .... 90

Количественное определение  
флавоноидов и гидрокоричных  
кислот в цветках рудбекии шершавой  
Лукашов Р.И., Моисеев Д.В. .... 95

Анализ потребления антимикробных  
средств для лечения внебольничной  
пневмонии в условиях стационара  
Каляда А.Н., Захаренко А.Г. .... 106

Оценка эффективности стандартной  
этиотропной терапии хронического  
вирусного гепатита С  
Данилов Д.Е., Стома И.О., Кашпей И.В. .... 112

О перспективах совершенствования  
таблеток экстракта валерианы  
лекарственной  
Хишова О.М., Щербинин И.Ю.,  
Дубашинская Н.В. .... 119

Индукторы интерферонов  
в профилактике и комплексном  
лечении острых респираторных  
инфекций у детей  
Беляева Л.М., Микульчик Н.В. .... 127

### История медицины и фармации: лица и события

Создание и развитие музея  
истории медицины Беларуси  
(к 95-летию со дня рождения  
профессора Г.Р. Крючка) .... 134

Для авторов ..... 138