

РЕЦЕПТ

6 (98) 2014

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 Шпартов А.А.
Стилистический редактор Войцехович К.О.
Руководитель отдела рекламы Коваль М.А.
Технический редактор Мурашко А.В.

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

в каталоге РУП «Белпочта» (Беларусь)
индивидуальный индекс 74929
ведомственный индекс 749292

в каталоге АО «Казпочта» (Казахстан)
индекс 74929

В Украине подписка оформляется через офис
ООО «Издательский дом «Профессиональные издания».

В электронных каталогах «Газеты и журналы»
на сайтах агентств:

ООО «Северо-Западное Агентство "Прессинформ"»
(Российская Федерация)
ООО «Информнаука» (Российская Федерация)
ЗАО «МК-Периодика» (Российская Федерация)
ГП «Пресса» (Украина)
ГП «Пошта Молдовей» (Молдова)
АО «Летувос паштас» (Литва)
ООО «Подписное агентство PKS» (Латвия)
Фирма «INDEX» (Болгария)
Kubon&Sagner (Германия)

индекс 74929

Электронная версия журнала доступна
на сайте научной электронной библиотеки РФ
www.elibrary.ru и в базе данных East View
на сайте **www.eastview.com**

По вопросам приобретения журнала обращайтесь
в редакцию в Минске
и представительство издательства в Киеве
по тел.: +38 (067) 360 93 80

Журнал выходит 1 раз в 2 месяца.
Цена свободная.

Подписано в печать: 23.12.2014.
Тираж 1500 экз.
Заказ №

Формат 70x100 1/16. Печать офсетная.

Отпечатано в типографии
ООО "Фидрик и К", 220125 г. Минск,
пр. Независимости, 177, пом. 2.
ЛП № 02330/442 от 04.12.2013 г.,
выдана Министерством информации РБ.

Беларусь

Украина

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

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

Редакционная коллегия:

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.,
Лукьянов А.М., д.м.н.,
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.,
Шеин В.С.,
Шеряков А.А., к.ф.н.

Редакционная коллегия:

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, для украинских соискателей ученых степеней на основании приказа МОНмолодьспорта Украины от 17.10.2012 № 1112 приравняются к зарубежным публикациям.

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.

International scientific journal for pharmacists and doctors

RECIPE

RECEIPT

6 (98) 2014

Belarus

The journal is registered
in the Ministry of information
of the Republic of Belarus
Registration certificate № 1220

Founder:
UE «Professional Editions»,
LLC «Iskamed», JSC «Unipharm»

Address of the editorial office:
220023, Minsk, Chernyshevsky str., 10A, Office 805
phone: +375 (017) 385 65 08, (017) 280 88 09
e-mail: recipe@recipe.by

Director Evtushenko L.
Deputy editor-in-chief Shpartov A.
Stylistic editor Voitsekhovich K.
Head of advertising department Koval M.
Technical editor Murashko A.

Ukraine

The journal is registered
at the State registry of Ukraine
Registration certificate № 18183-6983P

Founder:
UE «Professional Editions»

Representative Office in Ukraine:
LLC «Publishing house» Professional Edition»

Director Ilyina V.
Contacts:
phone: +38 (067) 363 65 05, (095) 091 24 50
e-mail: profidom@ukr.net

Subscription: Belarus:

in the Republican unitary enterprise «Belposhta»
individual index – 74929
departmental index – 749292

in JSC «Kazpochta» catalogue (Kazakhstan)
index 74929

In Ukraine the subscription is made out through office
LLC «Publishing house» Professional Edition»

In the electronic catalogs «Newspapers and
Magazines» on web-sites of agencies:
LLC «North-West Agency "Pressinform"»
(Russian Federation)
LLC «Informnauka» (Russian Federation)
JSC «MK-Periodika» (Russian Federation)
SE «Press» (Ukraine)
SE «Poshta Moldovey» (Moldova)
JSC «Letuvos pashtas» (Lithuania)
LLC «Subscription Agency PKS» (Latvia)
«INDEX» Firm agency (Bulgaria)
Kubon&Sagner (Germany)

index 74929

The electronic version of the journal is available
on the scientific electronic library's website of the
Russian Federation www.elibrary.ru and in East View
database on the website www.eastview.com

Concerning acquisition of the journal address
to the editorial office in Minsk
and publishing house representation in Kiev
phone: +38 (067) 360 93 80

The frequency of journal is 1 time in 2 months.
The price is not fixed.

Sent for the press 23.12.2014.
Circulation is 1500 copies.
Order №

Format 70x100 1/16. Litho.

Printed in printing house
LLC "Fidric K", 220125,
Minsk, Independence Avenue, 177, ind.2.
Number PL 02330/442 of 12.04.2013,
Issued by Ministry of Information of Belarus.

© «Recipe»

Copyright is protected. Any reproduction of materials of the edition is possible only with written
permission of edition with an obligatory reference to the source.

© «Professional Editions» Unitary Enterprise, 2014

© Design and decor of «Professional Editions» Unitary Enterprise, 2014

Belarus

Ukraine

Editor-in-chief Godovalnikov G.,
PhD (pharm.)

Editorial council:

Alekseev N., PhD (pharm.),
Borovaya T., Assoc. Prof., M.D.,
Valkovskaya E.,
Voronov G., Assoc. Prof., M.D.,
Gavrilenko L., Assoc. Prof., M.D.,
Gorenkov V., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Gurina N., Prof., Dr.Sci. (biol.),
Dosta N., Assoc. Prof., M.D.,
Zakharenko A., Assoc. Prof., M.D.,
Lukyanov A., Full Doctor,
Pokachaylo L., PhD (pharm.),
Reutskaya L.,
Rogdestvenskiy D., M.D.,
Sosonkina V.,
Sytyi V., Prof., Full Doctor,
Trukhacheva T., M.D.,
Hulup G., Prof., Full Doctor,
Shamsutdinova T., M.D.,
Sheyin V.,
Sheryakov A., PhD (pharm.)

Editor-in-chief Gudzenko A.,
Prof., Dr.Sci. (pharm.)

Editorial council:

Voloh D., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Gromovik B., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Groshovoy T., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Davtyan L., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Kabachnaya A., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Knysh E., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Lukyanchuk V., Prof., Full Doctor,
Mnushko Z., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Nemchenko A., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Petyunin G., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Ponomarenko N., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Posylkina O., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Savchenkova L., Prof., Full Doctor,
Syatynya M., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Tikhonov A., Prof., Dr.Sci. (pharm.), Akkad. NAS of Ukraine,
Tolochko V., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Trokhimchuk V., Prof., Dr.Sci. (pharm.),
Homenko V., Dr.Sci. (pharm.),
Chernykh V., Prof., Dr.Sci. (pharm., chem.),
Yarnykh T., Prof., Dr.Sci. (pharm.)

Peer-reviewed edition

The journal is included into a List of scientific publications of the Republic of Belarus for the publication of the results of the dissertation research.

Scientific articles published in the journal for Ukrainian applicants of academic degrees on the basis of the order of Ministry of Education and Science, Youth and Sports of Ukraine from 17.10.2012 № 1112 are equated to foreign publications.

Responsibility for the accuracy of the given facts, quotes, own names and other data, and also for disclosure of the classified information authors bear.

Editorial staff can publish articles as discussion, without sharing the point of view of the author.

СЛОВО РЕДАКЦИОННОЙ КОЛЛЕГИИ

Уважаемые читатели!

С 2014 годом уйдет в историю и 18-й год жизни нашего журнала. За это время, благодаря усилиям авторов и издателей, было опубликовано немало статей по различным аспектам применения и обращения лекарственных средств как у нас в республике, так и у наших соседей. Появилось много новых рубрик. Уже стало доброй традицией появление материалов по истории фармации Беларуси, о заслуженных людях, внесших неоценимый вклад в развитие отечественного здравоохранения, о работе аптечных предприятий. Мы также планируем рассказывать о фармацевтических династиях, о том, как провизоры и фармацевты, совершенствуясь в профессии, увлекались трудом, знаниями и опытом своих детей и внуков.

В наступающем году хотелось бы видеть больше статей от отечественных фармпроизводителей: о новой продукции, об организации производства по требованиям GMP, о деловых предложениях практической фармации и т. п.

Дорогие друзья! У каждого из нас есть цель – вершина жизни, которую мы стремимся покорить. Продолжительность пути к ней зависит от многих факторов. Так пусть же 2015 год ускорит ваше движение к намеченной цели и будет насыщен новыми достижениями и победами. Желаю вам здоровья и добра, оптимизма и энтузиазма, счастья и удачи!

Член редакционной
коллегии
журнала «Рецепт»



В.Ф. Сосонкина



Новости регистрации

Обзор регистрации лекарственных средств
Воронов Г.Г. 8

Научные исследования

Особенности диагностики
и лечения микобактериозов легких
Залуцкая О.М., Гуревич Г.Л., Кралько В.Я.,
Суркова Л.К., Лобик В.И., Дюсьмикеева М.И.,
Скрягин А.Е., Скрягина Е.М. 12

Современные подходы к организации
лечения туберкулеза с широкой
и полной лекарственной устойчивостью
Скрягина Е.М., Гуревич Г.Л., Астровко А.П.,
Солодовникова В.В., Кралько В.Я.,
Дюсьмикеева М.И., Скрягин А.Е.,
Исайкина Я.И., Рогова З.И. 24

Алгоритм применения препаратов
стандартного и пегилированного
интерферона пациентам
с хроническим гепатитом С на основе
определения генотипа вируса
и полиморфизма гена интерлейкина-28В
Мицура В.М., Осипкина О.В., Воропаев Е.В.,
Жаворонок С.В., Терешков Д.В. 35

Анальгезирующие свойства
комбинации атипичного НПВС
N-ацетил-L-пролина и мелоксикама
на модели термической боли
Волчек А.В., Дубовик Б.В. 43

Изучение хронической токсичности
полимериммобилизованной формы
проспирина при внутрибрюшинном
введении крысам
Недорезов В.Л., Кохановский А.И.,
Кохановская Е.Ю., Ревтович М.Ю.,
Владимирская Т.Э., Швед И.А.,
Юршинович Т.Л., Бычковский П.М.,
Соломевич С.О. 53

Морфолого-анатомическое изучение
корней шиповника коричного
Хворост О.П., Крючкова Т.Н., Очередыко Л.В. 62

Клиническое применение лекарственных средств

Метромезол-Дент – современное
отечественное лекарственное
средство для лечения
и профилактики воспалительных
заболеваний полости рта
Погоцкая А.А., Погоцкий А.К. 66

Обзоры и лекции

Целесообразность и безопасность
применения селективных ингибиторов
ЦОГ-2 в лечении остеоартроза
Иваницкая Л.М. 74

Мелазма: что делать?
Лукиянов А.М. 86

Особенности лечения ко-инфекции:
туберкулез и ВИЧ
Астровко А.П., Скрягина Е.М.,
Падута Д.С., Гуревич Г.Л., Скрягин А.Е.,
Горенок Д.И., Дюсьмикеева М.И. 97

Применение БАД

Опыт коррекции половых расстройств
биологически активной добавкой к пище
растительного происхождения Ловелас
Ниткин Д., Доста Н. 108

Фармаэкономика

Фармакоэкономический анализ
для оценки стратегий диагностики
респираторных вирусных инфекций
Соловьев С.А., Дзюблик Я.А.,
Обертинская О.В., Дзюблик И.В. 119

История медицины и фармации:

лица и события
Из истории медицинских рецептов
Сосонкина В.Ф. 129

Даты

75-летие Брестского РУП «Фармация»
Деркач И.П. 139

Для авторов 140

Registration news

Overview of drug registration	
Voronov G.	8

Scientific researches

Diagnosis and treatment of pulmonary mycobacterial infections	
Zalutskaya A., Hurevich H., Surcova L., Lobik V., Kralko V., Dziusmikeyeva M., Skrahin A., Skrahina A.	12

Current approaches to treatment of extensively and totally drug resistant TB	
Skrahina A., Hurevich H., Astrauko A., Solodovnikova V., Kralko V., Dziusmikeyeva M.	24

Algorithm of application of standard and pegylated interferon preparations in patients with chronic Hepatitis C on the basis of viral genotype and interleukin-28B gene polymorphism	
Mitsura V., Osipkina O., Voropaev E., Zhavoronok S., Tereshkov D.	35

Analgesic properties of the combination of an atypical NSAID N-acetyl-L-proline and meloxicam on the model of thermal pain	
Vauchok A., Dubovik B.	43

Study of Polymer-Immobilized Form of Prospidine Chronic Toxicity in Intraperitoneal Introduction in Rats	
Nedorezov V., Kakhanouski A., Kakhanouskaya K., Reutovich M., Vladimirskaia T., Shved I., Yurkshtovich T., Bychkovsky P., Solomevich S.	53

Morphological-anatomic study of Cinnamon Rose roots	
Egorova E., Yakovleva L., Khvorost O., Kryuchkova T., Ocheredko L.	62

Clinical application of medicines

Metromezol-Dent – modern domestic medicine	
--	--

for treatment and prophylaxis of inflammatory diseases in oral cavity	
Pohotskaya A., Pohotskii A.	66

Reviews and lectures

The feasibility and safety of selective COG-2 inhibitors in treatment of osteoarthritis	
Ivanitskaya L.	74

Melasma: what to do?	
Lukyanau A.	86

Current approaches of care provision in patients with HIV-associated and tuberculosis	
Astrauko A., Skrahina A., Paduto D., Hurevich H., Skrahin A., Harenok D., Dziusmikeyeva M.	97

Application BAA

The correction's experience of sexual dysfunction of biologically active additives to plant's food origin Lovelace	
Nitkin D., Dosta N.	108

Pharmacoeconomics

To the question of methodology for the use of pharmacoeconomic analysis in evaluating the strategies for the diagnosis of respiratory viral infections	
Solovyov S., Dzyublyk Ya., Obertinskaya O., Dzyublyk I.	119

Medicine and pharmacy history:

persons and events	
From the history of medical prescriptions	
Sosonkina V.	129

Dates

75-th anniversary of Brest of the Republic unitary enterprise «Pharmacia»	
Derkach I.	139

For authors	140
-------------	-----