

<https://doi.org/10.29296/25419218-2023-02>

ISSN 0367-3014 (print)
ISSN 2541-9218 (online)



издается с 1952 года

ФАРМАЦИЯ

научно-практический журнал
a scientific and practical journal

www.pharmaciyajournal.ru
www.rusvrach.ru

FARMATSIYA

Pharmacy (in Russia)

в номере:

- СТАНДАРТИЗАЦИЯ ТРЕХРЕБЕРНИКА
- ЛИПОСОМАЛЬНАЯ ФОРМА ГЕФИТИНИБА
- ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА
- ОФОРМЛЕНИЕ РЕЦЕПТУРНЫХ БЛАНКОВ

ТОМ 72
volume 72

№ 2
2023

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОР

Д.В. Дедов

Дигидрокверцетин (таксифолин): фармакологическое действие и возможность применения у больных с COVID-19. 6

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ И ФАРМАКОГНОЗИЯ

А.И. Марахова, Д.О. Боков, А.А. Елапов

Химический состав цветков и травы трехреберника продырявленного (*Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip.) 10

ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ

Н.И. Бурдаев, Л.Л. Николаева, З.С. Шпрах,

Н.Д. Бунятян, А.В. Ланцова, Е.В. Санарова, В.В. Косенко

Разработка модельного состава липосомальной формы гефитиниба. 17

В.В. Горячкин, Л.И. Григорова, В.И. Гегечкори, Н.Н. Чадова, Г.М. Родионова

Роль построения единого подхода фармацевтической системы качества для гармоничного развития фармацевтической отрасли в ЕАЭС 22

Е.В. Ковтун, Д.О.Боков, А.Б. Саморядова, А.С. Чирякин, А.Л. Петрова

Технологические исследования интраназальных лекарственных форм с фитокомплексом гинкго билоба и возможности их стандартизации 28

ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА

Ю.С. Князева, Д.В. Куркин, Н.В. Атапина, Д.А. Бакулин, А.А. Соколова

Эффективность внедрения алгоритма консультирования покупателей при отпуске рецептурных лекарственных препаратов в аптеке 34

Н.Ю. Порсева, Е.Р. Курбатов, М.Н. Лазарева, А.В. Солонина, Ф.В. Собин

Практические аспекты регламентаций по оформлению рецептурных бланков в практике здравоохранения. 43

ФАРМАКОЛОГИЯ: ЭКСПЕРИМЕНТ И КЛИНИКА

Б.А. Имамалиев, Н.Ч. Салимова, Р.Х. Султанова, М.С. Исаджанов

Изучение гепатопротекторной активности фармацевтической субстанции растительного происхождения в виде сухого экстракта на основе расторопши, столбиков с рыльцами кукурузы и мяты перечной 49

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*
*Выпускающий редактор
Е.А. Козловская*
*Корректор
Л.В. Чувывера*
*Верстка
Р.Р. Саргсян*

Адрес редакции и издателя:
117449, Москва,
ул. Большая Черемушкинская,
д. 2, корп. 4
Формат 60×90/8
Бумага мелованная 90 г/м²
Печ. л. 7.00
Цена свободная
Дата выхода в свет 31.03.2023
Отпечатано в типографии
ИП «Пушкарев С.В.»
125413, Москва,
ул. Онежская, д. 24, стр. 2

Телефоны:
редакция: +7 (499) 959-63-18
(доб. 200)
отдел подписки: +7 (499) 959-63-18
(доб. 500)
E-mail:
pharmacia@rusvrach.ru
Web-site:
www.pharmacyajournal.ru
www.rusvrach.ru
Подписной индекс по каталогу
«Подписные издания»:
П6658
Подписка на электронную версию
на сайте www.rusvrach.ru
© «Фармация», 2023

Журнал «Фармация» включен в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий ВАК, в которых должны быть опубликованы основные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук по специальностям:
14.03.00 – медико-биологические науки, 14.04.00 – фармацевтические науки, 02.00.00 – химические науки.
Журнал входит в Российский индекс научного цитирования

CONTENTS

REVIEW

D.V. Dedov

Dihydroquercetin (Taxifolin):

pharmacological effect and possible use in patients with COVID-19 6

PHARMACEUTICAL CHEMISTRY AND PHARMACOGNOSY

A.I. Marakhova, D.O. Bokov, A.A. Elapov

Chemical composition of flowers and herbs

of the *Tripleurospermum inodorum* (L.) Sch. Bip. 10

DRUG TECHNOLOGY

N.I. Burdaev, L.L. Nikolaeva, Z.S. Shprakh,

N.D. Bunyatyan, A.V. Lantsova, E.V. Sanarova, V.V. Kosenko

Development of a model composition of the liposomal form of gefitinib 17

V.V. Goryachkin, L.I. Grigorova, V.I. Gegechkori, N.N. Chadova, G.M. Rodionova

The role of building a unified approach to the pharmaceutical quality system

for the harmonious development of the pharmaceutical industry in the EAEU 22

E.V. Kovtun, D.O. Bokov, A.B. Samoriadova, A.S. Chiriapkin, A.L. Petrova

Technological studies of intranasal dosage forms with ginkgo biloba phytocomplex

and the possibility of their standardization 28

ORGANIZATION AND ECONOMY

Yu.S. Knyazeva, D.V. Kurkin, N.V. Atapina, D.A. Bakulin, A.A. Sokolova

The effectiveness of the implementation of the algorithm for advising customers

when dispensing prescription drugs in a pharmacy 34

N.Y. Porseva, E.R. Kurbatov, M.N. Lazareva, A.V. Soloninina, F.V. Sobin

Practical aspects of regulations on the design of prescription forms

in healthcare practice 43

EXPERIMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY

B.A. Imamaliev, N.Ch. Salimova, R.K. Sultanova, M.S. Isadjanov

Study of the hepatoprotective activity of pharmaceutical substance

of plant origin in the form of a dry extract based on milk thistle,

columns with stigmas of corn and peppermint 49

The journal was registered
by the Press Committee
of the Russian Federation under
No. 77-11255 on november 26, 2001

Reproduction of materials elsewhere
or duplication of the materials published
in the journal, in whole or in part,
is not permitted without the written
consent of the Russkiy Vrach (Russian
Physician) Publishing House

The editors have no opportunity
of returning manuscripts.

The editors provide no warranty
as to the contents of advertisements

General Director
of «Russkiy Vrach» Publishing House
Galina Zolnikova

Production editor
E.A. Kozlovskaya

Proof-Reader
L.V. Chuchvera

Make-up
R.R. Sargsyan

Address of the Editorial office
and publisher:

2, Bolshaya Cheremushkinskaya St.,
building 4, Moscow, 117449

Printed
at the «Pushkaryov S.V.»

printing-house:

24, Oнежskaya st.,
Moscow, 125413

E-mail:
pharmacia@rusvrach.ru

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

Podpisniye
izdaniya
index:
П6658

© Farmatsiya
(Pharmacy), 2023

The Journal «Pharmacy» is included by the Decision of the Presidium of the Higher Attestation Committee in the List of Leading Peer-Reviewed Scientific Journals that should publish the basic scientific results of dissertations for academic degrees of Doctor of Sciences and Candidate of Sciences in speciality: 14.03.00 – biomedical sciences, 14.04.00 – pharmaceutical sciences, 02.00.00 – chemical sciences.

Indexed in Russian Research Citing Index