

<https://doi.org/10.29296/25419218-2022-02>

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

издается с 1952 года

ФАРМАЦИЯ

научно-практический журнал
a scientific and practical journal

www.pharmacijajournal.ru
www.rusvrach.ru

FARMATSIYA
Pharmacy (in Russia)

в номере:

- ВИТАМИН D ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ОСТЕОПОРОЗА
- МЕТОД ИК-НПВО В АНАЛИЗЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ
- ОЦЕНКА ФАРМАКОТЕРАПИИ У ДЕТЕЙ С ОСТРОЙ КИШЕЧНОЙ ИНФЕКЦИЕЙ
- РИСК-ОРИЕНТИРОВАННЫЙ ПОДХОД В ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Результат
ТОМ 71
volume 71

№ 2
2022

СОДЕРЖАНИЕ

КОМПЕТЕНТНОЕ МНЕНИЕ

Д.В. Дедов

Применение витамина D, российского препарата
Остео-Вит D₃ в комплексной профилактике остеопороза
и остеопорозных переломов у детей и подростков. 5

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ И ФАРМАКОГНОЗИЯ

В.В. Чевидижев, Д.О. Боков, И.А. Самылина

Определение подлинности грудного сбора №2
и его компонентов методом инфракрасной спектроскопии
нарушенного полного внутреннего отражения. 11

М.Б. Ильина, Е.В. Сергунова, И.А. Самылина

Современные способы консервации лекарственного растительного сырья:
вариабельность содержания и стабильность биологически активных веществ 17

М.Н. Родин, Д.О. Боков, И.А. Самылина

Состав биологически активных соединений травы череды 22

Д.Р. Имачуева, Ф.К. Серебряная, И.Н. Зилфикаров

Количественное определение мангиферина
в траве *Hedysarum caucasicum* M.Vieb. методом
высокоэффективной жидкостной хроматографии. 27

О.Н. Усольцева, Д.Н. Оленников, Т.В. Потупчик

Оценка качества и биологической активности
экстракта березового гриба чага «БиоЧага». 33

ОРГАНИЗАЦИЯ И ЭКОНОМИКА

О.А. Мельникова, А.В. Смирнов, С.Д. Марченко, М.Ю. Мельников

Модель риск-ориентированного подхода
при осуществлении фармацевтической деятельности. 41

А.И. Овод, Е.Ю. Кузнецова

Оценка фармакотерапии у детей с острой
кишечной инфекцией в условиях стационара 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: rg-median@ya.ru*

*Выпускающий редактор
Е.А. Козловская*

*Корректор Л.В. Чувшера
Верстка Р.Р. Саргсян*

*Адрес редакции и издателя:
109559, Москва,
ул. Маршала Кожедуба, д. 14*

Формат 60×90/8

Бумага мелованная 90 г/м²

Печ. л. 7.00

Цена свободная

Тираж 3000 экз.

Дата выхода в свет 24.03.2022

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.pharmaciyajournal.ru

www.rusvrach.ru

Подписной индекс по каталогу

«Подписные издания»:

П6658

Подписка на электронную версию

на сайте **www.rusvrach.ru**

© «Фармация», 2022

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

AUTHORITATIVE OPINION

D.V. Dedov

Application of vitamin D, Russian drug Osteo-Vit D₃
in the complex prevention of osteoporosis
and osteoporotic fractures in children and teenagers 5

PHARMACEUTICAL CHEMISTRY AND PHARMACOGNOSY

V.V. Chevdaev, D.O. Bokov, I.A. Samylina

Determination of the *Pectorales species* No. 2
and its components identity by infrared spectroscopy
of attenuated total reflection 11

M.B. Ilina, E.V. Sergunova, I.A. Samylina

Modern conservation methods of medicinal plant raw materials:
variability of the content and stability of biologically active substances 17

M.N. Rodin, D.O. Bokov, I.A. Samylina

Composition of biologically active compounds
of three-part beggarticks herb. 22

D.R. Imachuyeva, F.K. Serebryanaya, I.N. Zilfikarov

Quantitative determination of the mangiferine
in *Hedysarum caucasicum* M.Bieb. by HPLC method. 27

O.N. Usoltseva, D.N. Olennikov, T.V. Potupchik

Evaluation of the quality and biological activity
of the «BioChaga» birch fungus extract. 33

ORGANIZATION AND ECONOMY

O.A. Melnikova, A.V. Smirnov, S.D. Marchenko, M.Yu. Melnikov

Model of a risk-based approach in the implementation
of pharmaceutical activities 41

A.I. Ovod, E.Yu. Kuznetsova

Evaluation of pharmacotherapy in pediatric patients
with acute intestinal infections in a hospital setting 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

Adress of the Editorial office
and publisher:

14, Marshal Kozhedub St.,
Moscow 109559

Circulation:

3000 экз.

Printed

at the «Pushkaryov S.V.»

printing-house:

24, Onejskaya st.,

Moscow, 125413

E-mail:
pharmacia@rusvrach.ru

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

Podpisniye
izdaniya
index:
II6658

© Farmatsiya
(Pharmacy), 2022