

Рациональная Фармакотерапия в Кардиологии



Российское
кардиологическое общество

Национальный медицинский
исследовательский центр
терапии и профилактической
медицины

Научно-практический рецензируемый журнал для кардиологов и терапевтов • Выходит с 2005 г.

Основатели журнала — д.м.н., профессор, академик РАН Рафаэль Гегамович Оганов и д.м.н., профессор Виталий Аркадьевич Рогов

РАЦИОНАЛЬНАЯ ФАРМАКОТЕРАПИЯ В КАРДИОЛОГИИ 2023; т.19, №5 RATIONAL PHARMACOTHERAPY IN CARDIOLOGY 2023; v.19, N 5

Журнал зарегистрирован 30.12.2004 и перерегистрирован
Роскомнадзором 16.01.2023 (ПИ № ФС 77-82859)

Учредитель — ФГБУ "НМИЦ ТПМ" МЗ РФ

Установочный тираж: 5000. Периодичность: 6 раз в год
Подписные индексы.

Объединенный каталог "Пресса России" — 81306:
– "УРАЛ ПРЕСС"

– интернет-каталог агентства "Книга-Сервис",
– каталоги стран СНГ

Перепечатка материалов и иллюстраций в печатном или электронном
виде из журнала допускается только с письменного разрешения
учредителя

Журнал с открытым доступом/Open Access

Ответственность за достоверность рекламных публикаций несет
рекламодатель

Журнал включен в Перечень рецензируемых научных журналов
и изданий ВАК

Представлен в Scopus, Web of Science, DOAJ, Ulrich's Periodicals
Directory, Cyberleninka и Российском индексе научного цитирования
(включен в ядро РИНЦ) Science Index (8%)

Двухлетний импакт-фактор РИНЦ за 2022 г. — 0,749

Полнотекстовые версии всех номеров размещены на сайте журнала
www.rpcardio.online и на сайте Научной Электронной Библиотеки
www.elibrary.ru

Адрес редакции:

101990, Москва, Петроверигский пер., 10, каб. 330

Тел. +7 (499) 553-68-10. E-mail: otsec@sticom.ru

Editorial office address:

Petroverigsky per. 10, room 330. Moscow 101990

Ph. +7 (499) 553-68-10. E-mail: otsec@sticom.ru

Отпечатано:

ООО "Издательство Проспект"

121471, г. Москва, ул. Рязановская, д. 51А, стр. 1

Издатель:

ООО "СИЛИЦЕЯ-ПОЛИГРАФ"

119049, г. Москва, ул. Шаболовка, 23-25А

Тел.: +7 (495) 585 44 15 (размещение рекламы)

E-mail: vasilyev.rfc@yandex.ru

Директор по маркетингу и продажам

Васильева И.В.

Дизайн, верстка

Звездкина В.Ю.

Создание и поддержка сайта

NEICON (лаборатория Elpub)

На платформе PKP OJS

Marketing and Sales Manager

Vasilyeva I.V.

Design, desktop publishing

Zvezdkina V.Yu.

Web site is supported by

NEICON (Elpub lab)

Powered by PKP OJS

Лицензия на шрифты: 23071940 от 14 июля 2023 г.

Номер подписан в печать 2 ноября 2023 г. Цена свободная.

© РФК, 2005-2023

Главный редактор

Драпкина О.М. (Москва, Россия)

Заместители главного редактора

Марцевич С.Ю. (Москва, Россия)

Шальнова С.А. (Москва, Россия)

Ответственный секретарь

Бутина Е.К. (Москва, Россия)

Редакционная коллегия

Аничков Д.А. (Москва, Россия)

Ахмеджанов Н.М. (Москва, Россия)

Бойцов С.А. (Москва, Россия)

Бурцев В.И. (Москва, Россия)

Васюк Ю.А. (Москва, Россия)

Вардас П. (Ираклион, Греция)

Гиляревский С.Р. (Москва, Россия)

Горбунов В.М. (Москва, Россия)

Дошчитин В.Л. (Москва)

Ежов М.В. (Москва, Россия)

Задюченко В.С. (Москва, Россия)

Закирова А.Н. (Уфа, Россия)

Калинина А.М. (Москва, Россия)

Кобалава Ж.Д. (Москва, Россия)

Конради А.О. (Санкт-Петербург, Россия)

Концевая А.В. (Москва, Россия)

Курбанов Р.Д. (Ташкент, Узбекистан)

Кутишенко Н.П. (Москва, Россия)

Лишута А.С. (Москва, Россия)

Лопатин Ю.М. (Волгоград, Россия)

Лукьянов М.М. (Москва, Россия)

Мартынов А.И. (Москва, Россия)

Матюшин Г.В. (Красноярск, Россия)

Метельская В.А. (Москва, Россия)

Митьковская Н.П. (Минск, Беларусь)

Напалков Д.А. (Москва, Россия)

Небиеридзе Д.В. (Москва, Россия)

Олейников В.Э. (Пенза, Россия)

Подзолков В.И. (Москва, Россия)

Пуска П. (Хельсинки, Финляндия)

Раджеш Раджан (Индия)

Савенков М.П. (Москва, Россия)

Смирнова М.И. (Москва, Россия)

Сычев Д.А. (Москва, Россия)

Ткачева О.Н. (Москва, Россия)

Шалаев С.В. (Тюмень, Россия)

Шостак Н.А. (Москва, Россия)

Якушев В.В. (Ярославль, Россия)

Якушин С.С. (Рязань, Россия)

Editor-in-Chief

Drapkina O.M. (Moscow, Russia)

Deputies Editor-in-Chief

Martsevich S.Yu. (Moscow, Russia)

Shalnova S.A. (Moscow, Russia)

Executive Editor

Butina E.K. (Moscow, Russia)

Editorial Board

Anichkov D.A. (Moscow, Russia)

Akhmedzhanov N.M. (Moscow, Russia)

Boytsov S.A. (Moscow, Russia)

Burtsev V.I. (Moscow, Russia)

Vasyuk Yu.A. (Moscow, Russia)

Vardas P. (Heraklion, Greece)

Gilyarevskiy S.R. (Moscow, Russia)

Gorbunov V.M. (Moscow, Russia)

Doshchitsin V.L. (Moscow, Russia)

Ezhov M.V. (Moscow, Russia)

Zadionchenko V.S. (Moscow, Russia)

Zakirova A.N. (Ufa, Russia)

Kalinina A.M. (Moscow, Russia)

Kobalava Z.D. (Moscow, Russia)

Konradi A.O. (St-Petersburg, Russia)

Kontsevaya A.V. (Moscow, Russia)

Kurbanov R.D. (Tashkent, Uzbekistan)

Kutishenko N.P. (Moscow, Russia)

Lishuta A.S. (Moscow, Russia)

Lopatin Yu.M. (Volgograd, Russia)

Loukianov M.M. (Moscow, Russia)

Martynov A.I. (Moscow, Russia)

Matyushin G.V. (Krasnoyarsk, Russia)

Metelskaya V.A. (Moscow, Russia)

Mitkovskaya N.P. (Minsk, Belarus)

Napalkov D.A. (Moscow, Russia)

Nebieridze D.V. (Moscow, Russia)

Oleynikov V.E. (Penza, Russia)

Podzolkov V.I. (Moscow, Russia)

Puska P. (Helsinki, Finland)

Rajesh Rajan (India)

Savenkov M.P. (Moscow, Russia)

Smirnova M.I. (Moscow, Russia)

Sychev D.A. (Moscow, Russia)

Tkacheva O.N. (Moscow, Russia)

Shalaev S.V. (Tyumen, Russia)

Shostak N.A. (Moscow, Russia)

Yakusevich V.V. (Yaroslavl, Russia)

Yakushin S.S. (Ryazan, Russia)

Научный редактор

Скрипка А.И. (Москва, Россия)

Scientific Editor

Skripka A.I. (Moscow, Russia)

С Правилами публикации авторских материалов в журнале "Рациональная Фармакотерапия в Кардиологии" можно ознакомиться на сайте www.rpcardio.online (раздел "Для авторов"). Все статьи, поступающие в редакцию для публикации, проверяются на плагиат

СОДЕРЖАНИЕ

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Гендерно-возрастные особенности дислипидемии в популяции Нижегородского региона

Боровкова Н. Ю., Курашин В. К., Токарева А. С., Бакка Т. Е., Першина Н. К., Тимошенко Е. С., Некрасов А. А., Овчинникова Е. А., Савицкая Н. Н., Миронов М. А., Баланова Ю. А., Имаева А. Э., Концевая А. В. 418

Динамика биомаркеров дисфункции и повреждения миокарда на фоне химиотерапии множественной миеломы: трудности интерпретации лабораторных данных

Фомина Е. В., Кардовская С. А., Буданова Д. А., Маркин П. А., Апполонова С. А., Лишута А. С., Беленков Ю. Н., Ильгисонис И. С. 425

Ассоциация кальциноза артерий молочной железы и атеросклероза сонных артерий — маркера сердечно-сосудистого риска

Бочкарева Е. В., Бутина Е. К., Байрамкулова Н. Х., Ким И. В., Молчанова О. В., Филичкина Е. М., Яровая Е. Б., Метельская В. А., Драпкина О. М. 435

Периоперационное повреждение миокарда у пациентов с ишемической болезнью сердца при плановых хирургических вмешательствах на артериях нижних конечностей

Кудаев Ю. А., Воробьева А. В., Лоховинина Н. Л., Абесадзе И. Т., Алугишвили М. З., Титенков И. В., Чернявский М. А., Панов А. В. 444

Госпитальные исходы инфаркта миокарда у пациентов, постоянно получающих прямые пероральные антикоагулянты

Чашин М. Г., Горшков А. Ю., Драпкина О. М. 452

Прогностическое значение эхокардиографических показателей у пациентов с инфарктом миокарда 2 типа: сравнение с инфарктом миокарда 1 типа

Хоанг Ч. Х., Майсков В. В., Сафарова А. Ф., Мерай И. А., Кобалава Ж. Д. 461

Фармакогенетика и фармакокинетика ривароксана у пациентов с фибрилляцией предсердий и хронической болезнью почек

Шаталова Н. А., Сычев Д. А., Мирзаев К. Б., Кочетков А. И., Эбзеева Е. Ю., Дашабылова В. Б., Бочков П. О., Тучкова С. Н., Глаголев С. В. 470

КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ

Нефропротективный эффект аторвастатина в дозе 80 мг у больных инфарктом миокарда с подъемом сегмента ST при инвазивной стратегии лечения

Гаврилко А. Д., Межонов Е. М., Шалаев С. В., Крашенинин Д. В. 479

CONTENTS

ORIGINAL STUDIES

Gender and age features of dyslipidemia in the population of the Nizhny Novgorod region

Borovkova N. Yu., Kurashin V. K., Tokareva A. S., Bakka T. E., Pershina N. K., Timoshchenko E. S., Nekrasov A. A., Ovchinnikova E. A., Mironov M. A., Savickaya N. N., Balanova Yu. A., Imaeva A. E., Konceva A. V. 418

Changes of myocardial dysfunction and injury biomarkers over chemotherapy for multiple myeloma: difficulties in laboratory data interpretation

Fomina E. V., Kardovskaya S. A., Budanova D. A., Markin P. A., Appolonova S. A., Lishuta A. S., Belenkov Yu. N., Ilgisonis I. S. 425

Association of breast arterial calcification and carotid atherosclerosis as a marker of cardiovascular risk

Bochkareva E. V., Butina E. K., Bayramkulova N. Kh., Kim I. V., Molchanova O. V., Filichkina E. M., Yarovaya E. B., Metelskaya V. A., Drapkina O. M. 435

Perioperative myocardial injury in patients with coronary artery disease during elective lower limb surgery

Kudaev Yu. A., Vorobyova A. V., Lokhovina N. L., Abesadze I. T., Alugishvili M. Z., Titenkov I. V., Chernyavsky M. A., Panov A. V. 444

Inhospital outcomes of myocardial infarction in patients receiving direct oral anticoagulants

Chashchin M. G., Gorshkov A. Yu., Drapkina O. M. 452

Prognostic Significance of Echocardiographic Characteristics in Patients with Type 2 Myocardial Infarction: comparison with Type 1 Myocardial Infarction

Hoang T. H., Maiskov V. V., Merai I. A., Safarova A. F., Kobalava Z. D. 461

Pharmacogenetics and pharmacokinetics of rivaroxaban in patients with atrial fibrillation and chronic kidney disease

Shatalova N. A., Sychev D. A., Mirzoev K. B., Kochetkov A. I., Ebzееva E. Y., Dashabylova V. B., Bochkov P. O., Tuchkova S. N., Glagolev S. V. 470

NOTES FROM PRACTICE

Nephroprotective effect of atorvastatin at a dose of 80 mg in patients with ST-segment elevation myocardial infarction with an invasive treatment strategy

Gavrillko A. D., Mezhonov E. M., Shalaeв S. V., Krashenin D. V. 479

СТРАНИЦЫ НАЦИОНАЛЬНОГО ОБЩЕСТВА ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ ФАРМАКОТЕРАПИИ

Пациенты с фибрилляцией предсердий в реальной амбулаторной практике: клиническая характеристика и исходы за 10-летний период наблюдения (данные регистра РЕКВАЗА ФП — Ярославль)
Якусевич В. В., Якусевич В. Вл., Марцевич С. Ю., Лукьянов М. М., Драпкина О. М. 486

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

Неиммуногенная стафилокиназа в лечении массивной тромбозмболии легочной артерии высокого риска в раннем послеоперационном периоде по поводу осколочного ранения бедра
Константинов С. Л., Стрябкова Г. И., Басараб А. И., Кравчук В. Н., Кажанов И. В., Иванов С. В., Чефранова Ж. Ю., Маркин С. С. 495

ТОЧКА ЗРЕНИЯ

Взаимосвязь показателей субклинического атеросклероза и остеопороза и их прогностическая значимость (по данным проспективных исследований)
Скрипникова И. А., Колчина М. А., Косматова О. В., Цориев Т. Т., Исаякина О. Ю., Драпкина О. М. 502

"Эффект белого халата" у пациентов с артериальной гипертензией
Андреева Г. Ф., Горбунов В. М., Антипушина Д. Н., Платонова Е. В. 508

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАКОЛОГИИ

Эффективность азилсартана медоксомила у пациентов с артериальной гипертензией и стабильной ишемической болезнью сердца в сочетании с сахарным диабетом 2 типа
Кочергина А. М., Барбараш О. Л. 520

СМЕЖНЫЕ ВОПРОСЫ КАРДИОЛОГИИ

Ежедневный завтрак: станет ли пропуск утреннего приема пищи новым прогностическим маркером?
Швабская О. Б., Карамнова Н. С., Драпкина О. М. 528

ЮБИЛЕИ

75-летие ФГБУ "Национальный медицинский исследовательский центр терапии и профилактической медицины" Минздрава России 536

PAGES OF RUSSIAN NATIONAL SOCIETY OF EVIDENCE- BASED PHARMACOTHERAPY

Patients with atrial fibrillation in outpatient practice: clinical characteristics and outcomes over a 10-year observation period (data from the REQUAZA AF registry — Yaroslavl)
Yakusevich V. V., Yakusevich V. Vl., Martsevich S. Yu., Lukyanov M. M., Drapkina O. M. 486

CLINICAL CASE

Biomarkers — predictors of death from complications of cardiovascular diseases in patients with chronic heart failure and implantable cardioverter-defibrillator
Konstantinov S. L., Stryabkova G. I., Basarab A. I., Kravchuk V. N., Kazhanov I. V., Ivanov S. V., Chefranova Zh. Yu., Markin S. S. 495

POINT OF VIEW

Relationship between parameters of subclinical atherosclerosis and osteoporosis and their prognostic significance: data from the prospective studies
Skrpnikova I. A., Kolchina M. A., Kosmatova O. V., Tsoriev T. T., Isaykina O. Yu., Drapkina O. M. 502

White coat in patients with arterial hypertension
Andreeva G. F., Gorbunov V. M., Antipushina D. N., Platonova E. V. 508

CURRENT QUESTIONS OF CLINICAL PHARMACOLOGY

Efficacy of azilsartan medoxomil in patients with hypertension and stable coronary artery disease in combination with type 2 diabetes
Kochergina A. M., Barbarash O. L. 520

ASSOCIATED PROBLEMS OF CARDIOLOGY

Daily breakfast: will skipping a morning meal become a new prognostic marker?
Shvabskaia O. B., Karamnova N. S., Drapkina O. M. 528

ANNIVERSARIES

75th anniversary of the National Medical Research Center for Therapy and Preventive Medicine of the Ministry of Health of the Russian Federation 536