



# ТЕРАПИЯ

www.rnmot.ru

www.therapy-journal.ru

# 02 THERAPY

## 2021

### «Терапия»

научно-практический рецензируемый журнал

Выходит 10 раз в год  
Зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)  
ПИ № ФС77-60473 от 30 декабря 2014 г.  
[www.therapy-journal.ru](http://www.therapy-journal.ru)

### Учредитель журнала:

АНО ДПО «Учебный центр Российского  
научного медицинского общества  
терапевтов»  
E-mail: [mailbox@rnmot.ru](mailto:mailbox@rnmot.ru)

Журнал включен в перечень изданий,  
рекомендованных ВАК  
Индексируется в EBSCO  
Двухлетний импакт-фактор  
РИНЦ 2019 - 0,474

Издатель ООО «Бионика Медиа»



Председатель Совета директоров:  
**Красивская И.Г.**  
Генеральный директор:  
**Горяинова О.**

### АДРЕС РЕДАКЦИИ:

117485 Москва, ул. Обручева 30/1, стр. 2  
Тел. (факс): (495) 786-25-59 (доб. 411)  
Заведующая редакцией: Абрамова С.В.  
e-mail: [abramova@bionika-media.ru](mailto:abramova@bionika-media.ru)

Дизайн-макет: Ларин А.И.  
Арт-директор: Линдина М.А.  
Отдел дизайна и верстки:  
Полякова М.И., Смирнов А.И.

### Размещение рекламы:

ООО «Бионика Медиа»  
Тел. (495) 786-25-57  
Руководитель департамента продаж рекламы  
в медицинской прессе: Дивлекеева Н.И.

### Подписка и распространение:

Тел.: (495) 786-25-41  
E-mail: [subscription@bionika-media.ru](mailto:subscription@bionika-media.ru)

Формат 60x90 1/8. Усл. печ. л. 20  
Отпечатано в ООО «Борус-Принт»  
115201 г. Москва, 1-й Котляковский переулок,  
дом 3, этаж 1, оф. 10  
Тираж 15 000 экз.  
Сдано в печать — 12.03.2021  
Цена договорная

Перепечатка и любое воспроизведение материалов  
и иллюстраций в печатном или электронном виде из  
журнала «Терапия» допускается только с письменного  
разрешения издателя ООО «Бионика Медиа»

### Главный редактор

**Мартынов Анатолий Иванович**

академик РАН, д.м.н., профессор кафедры госпитальной терапии № 1  
МГМСУ им. А.И. Евдокимова, президент RNMOT

### Заместитель главного редактора

**Малявин Андрей Георгиевич**

д.м.н., профессор кафедры фтизиатрии и пульмонологии  
МГМСУ им. А.И. Евдокимова, генеральный секретарь RNMOT

### Ответственный за выпуск номера

**В.П. Михин**, д.м.н., профессор

### РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

#### Аллергология, иммунология:

Болиева Л.З. (Владикавказ), д.м.н., проф.  
Ильина Н.И. (Москва), д.м.н., проф.

#### Гастроэнтерология:

Лазебник Л.Б. (Москва), д.м.н., проф.  
Маев И.В. (Москва), д.м.н., проф., академик РАН  
Никонов Е.Л. (Москва), д.м.н., проф.  
Тарасова Л.В. (Сургут), д.м.н., проф.

#### Интенсивная терапия, анестезиология и реанимация:

Аксельрод Б.А. (Москва), д.м.н., проф.  
Петриков С.С. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАН

#### Инфекционные болезни, эпидемиология:

Малеев В.В. (Москва), д.м.н., проф., академик РАН  
Малинникова Е.Ю. (Москва), д.м.н., проф.  
Никифоров В.В. (Москва), д.м.н., проф.  
Плоскирева А.А. (Москва), д.м.н., проф.

#### Кардиология:

Адашева Т.В. (Москва), д.м.н., проф.  
Арутюнов Г.П. (Москва), д.м.н., проф.,  
член-корр. РАН  
Боева О. И. (Ставрополь), д.м.н., профессор  
Кобалава Ж.Д. (Москва), д.м.н., проф.,  
член-корр. РАН  
Кокорин В.А. (Москва), к.м.н., доцент  
Палеев Ф.Н. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАН  
Шевченко А.О. (Москва), д.м.н., проф.,  
член-корр. РАН  
Якушин С.С. (Рязань), д.м.н., проф.

#### Клиническая фармакология:

Верткин А.Л. (Москва), д.м.н., проф.  
Сычев Д.А. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАН

#### Медицинская реабилитация:

Разумов А.Н. (Москва), д.м.н., проф., академик РАН  
Рассулова М.А. (Москва), д.м.н., проф.

#### Неврология:

Мартынов М.Ю. (Москва), д.м.н., проф.,  
член-корр. РАН  
Пирадов М.А. (Москва), д.м.н., проф., академик РАН  
Шмырев В.И. (Москва), д.м.н., проф.

#### Нефрология:

Батушин М.М. (Ростов-на-Дону), д.м.н., проф.  
Сигитова О.Н. (Казань), д.м.н., проф.  
Терентьев В.П. (Ростов-на-Дону), д.м.н., проф.  
Шилов Е.М. (Москва), д.м.н., проф.

#### Общая патология, патоморфология:

Зайратьянц О.В. (Москва), д.м.н., проф.  
Кактурский Л.В. (Москва), д.м.н., проф.,  
член-корр. РАН

#### Паллиативная медицина:

Генс Г.П. (Москва), д.м.н., проф.  
Новиков Г.А. (Москва), д.м.н., проф.

#### Профилактическая медицина:

Бойцов С.А. (Москва), д.м.н., проф., академик РАН  
Драпкина О.М. (Москва), д.м.н., проф.,  
член-корр. РАН

#### Пульмонология:

Авдеев С.Н. (Москва), д.м.н., проф.,  
член-корр. РАН  
Невзорова В.А. (Владивосток), д.м.н., проф.  
Попова Е.Н. (Москва), д.м.н., проф.

#### Ревматология:

Мазуров В.И. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.,  
академик РАН  
Насонов Е.Л. (Москва), д.м.н., проф., академик РАН

#### Терапия:

Воробьев П.А. (Москва), д.м.н., проф.  
Задонченко В.С., д.м.н., проф.  
Ребров А.П. (Саратов), д.м.н., проф.  
Сайфутдинов Р.И. (Оренбург), д.м.н., проф.  
Хадзегова А.Б. (Москва), д.м.н., проф.  
Ягода А.В. (Ставрополь), д.м.н., проф.

#### Эндокринология:

Демидова Т.Ю. (Москва), д.м.н., проф.  
Мкртумян А.М. (Москва), д.м.н., проф.

#### Медицинская генетика:

Воевода М.И. (Новосибирск), д.м.н., проф.,  
академик РАН  
Затейшиков Д.А. (Москва), д.м.н., проф.



www.rnmot.ru

www.therapy-journal.ru

# THERAPY

## 02 ТЕРАПИЯ

### 2021

#### Therapy

peer-reviewed scientific and practical magazine

Issued 10 times a year

Registered by the Federal service for supervision of communications, information technologies and mass media (Roskomnadzor) PI No. FS77-60473 from December 30, 2014  
www.therapy-journal.ru

#### Settler of the magazine:

Autonomous non-profit organization of continuing professional education «Training Center of the Russian scientific medical society of internal medicine»

E-mail: mailbox@rnmot.ru

Magazine is included in the list of publications recommended by the Higher Attestation Commission Indexed in EBSCO  
RSCI 2019 two-year impact factor - 0.474

Publisher «Bionika Media» LLC



Chairman of the board of directors:  
**Krasivskaya I.G.**  
General director:  
**Goryainova O.**

#### EDITORIAL ADDRESS:

117485, Moscow, 30/1, build. 2 Obrucheva Str.  
Tel (fax): +7 (495) 786-25-59 (ext. 411)  
Head of the editorial office: Abramova S.V.  
e-mail: abramova@bionika-media.ru

Design market: Larin A.I.

Art director: Lyndina M.A.

Design and makeup department:  
Polyakova M.I., Smirnov A.I.

#### Advertising:

Bionika Media LLC  
Tel.: +7 (495) 786-25-57  
Head of the advertising sales department in the medical press: Divlekeeva N.I.

#### Subscription and distribution:

Tel (fax): +7 (495) 786-25-41  
E-mail: subscription@bionika-media.ru

Format: 60 x 90 1/8: 20  
Conventional printed sheets:  
Printed at «Borus-Print» LLC  
115021, Moscow, 3 1-yi Kotlyakovskii pereulok St., floor 1, off 10, 115201, Russian Federation Issue 15,000 copies.  
Put to print – 12.03.2021  
Contract price

Reprinting and any reproduction of materials and illustrations in printed or electronic form from the Therapy magazine is allowed only with written permission of «Bionika Media» LLC publisher

#### Editor in Chief

#### Anatoly I. Martynov

academician of the Russian Academy of Sciences, MD, professor of the Department of hospital therapy No 1 of medical faculty of A.I. Yevdokimov Moscow State Medical and Dental University, President of Russian Scientific Medical Society of Internal Medicine

#### Deputy Chief editor

#### Andrey G. Malyavin

MD, professor of the Department of phthisiology and pulmonology of A.I. Yevdokimov Moscow State Medical and Dental University, secretary general of Russian Scientific Medical Society of Internal Medicine

#### Issue manager

Mihin V.P., MD, prof

#### EDITORIAL TEAM

#### Allergology, immunology:

Bolieva L.Z. (Vladikavkaz), MD, prof.  
Ilyina N.I. (Moscow), MD, prof.

#### Gastroenterology:

Lazebnik L.B. (Moscow), MD, prof.  
Mayev I.V. (Moscow), MD, prof.  
Nikonov E.L. (Moscow), MD, prof.  
Tarasova L.V. (Surgut), MD, prof.

#### Intensive care, anesthesiology and reanimation:

Axelrod B.A. (Moscow), MD, prof.  
Petrikov S.S. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS

#### Infectious diseases, epidemiology:

Maleev V.V. (Moscow), MD, professor, academician of the RAS  
Malinnikova E.Yu. (Moscow), MD, prof.  
Nikiforov V.V. (Moscow), MD, prof.  
Ploskireva A.A. (Moscow), MD, prof.

#### Cardiology:

Adasheva T.V. (Moscow), MD, prof.  
Arutyunov G.P. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS  
Boeva O.I. (Stavropol), MD, prof.  
Kobalava J.D. (Moscow), MD, prof.  
Kokorin V.A. (Moscow), PhD, associate prof.  
Paleev F.N. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS

#### Clinical pharmacology:

Vyortkin A.L. (Moscow), MD, prof.  
Sychev D.A. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS

#### Medical rehabilitation:

Razumov A.N. (Moscow), MD, professor, academician of RAS  
Rassulova M.A. (Moscow), MD, prof.

#### Neurology:

Martynov M.Yu. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS  
Piradov M.A. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS  
Shmyrev V.I. (Moscow), MD, prof.

#### Nephrology:

Batyushin M.M. (Rostov-on-Don), MD, prof.  
Sigitova O.N. (Kazan), MD, prof.  
Terentyev V.P. (Rostov-on-Don), MD, prof.  
Shilov E.M. (Moscow), MD, prof.

#### General pathology, pathomorphology:

Zairatyants O.V. (Moscow), MD, prof.  
Kaktursky L.V. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS

#### Palliative medicine:

Gens G.P. (Moscow), MD, prof.  
Novikov G.A. (Moscow), MD, prof.

#### Preventive medicine:

Boytsov S.A. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS  
Drapkina O.M. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS

#### Pulmonology:

Avdeev S.N. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS  
Nevzorova V.A. (Vladivostok), MD, prof.  
Popova E.N. (Moscow), MD, prof.

#### Rheumatology:

Mazurow V.I. (St. Petersburg), MD, prof., corresponding member of RAS  
Nasonov E.L. (Moscow), MD, prof., corresponding member of RAS

#### Therapy:

Vorobyov P.A. (Moscow), MD, prof.  
Zadionchenko V.S., MD, prof.  
Rebrov A.P. (Saratov), MD, prof.  
Sayfutdinov R.I. (Orenburg), MD, prof.  
Khadzegova A.B. (Moscow), MD, prof.  
Yagoda A.V. (Stavropol), MD, prof.

#### Endocrinology:

Demidova T.Yu. (Moscow), MD, prof.  
Mkrtyumyan A.M. (Moscow), MD, prof.

#### Medical genetics:

Voevoda M.I. (Novosibirsk), MD, prof., academician of RAS  
Zateyshnikov D.A. (Moscow), MD, prof.



www.rnmot.ru

www.therapy-journal.ru

# ТЕРАПИЯ

# 02 THERAPY

## 2021

## РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Боровкова Н.Ю. (Нижний Новгород), д.м.н., проф.  
 Бош Ф. (Нидерланды), MD  
 Васюк Ю.А. (Москва), д.м.н., проф.  
 Волкова Н.И. (Ростов-на-Дону), д.м.н., проф.  
 Гендлин Г.Е. (Москва), д.м.н., проф.  
 Еремина Е.Ю. (Саранск), д.м.н., проф.  
 Зыков К.А. (Москва), д.м.н., проф.  
 Зырянов С.К. (Москва), д.м.н., проф.  
 Келлер Х.П. (Швейцария), MD  
 Кок А. (ЮАР), MD  
 Корбелло К. (Испания), MD  
 Куняева Т.А. (Саранск), д.м.н., проф.  
 Кухарж Е.Й. (Польша), MD  
 Лович Б. (Сербия), MD  
 Лович Д. (Сербия), MD  
 Марцевич С.Ю. (Москва), д.м.н., проф.  
 Михин В.П. (Курск), д.м.н., проф.  
 Монтано Н. (Италия), MD  
 Нечаева Г.И. (Омск), д.м.н., проф.  
 Никитин Ю.П. (Новосибирск), д.м.н., проф.,  
 академик РАН  
 Осипова И.В. (Барнаул), д.м.н., проф.  
 Полунина Т.Е. (Москва), д.м.н., проф.  
 Пуйоль Р. (Испания), MD  
 Симоненко В.Б. (Москва), д.м.н., проф., член-корр. РАН  
 Стаценко М.Е. (Волгоград), д.м.н., проф.  
 Стрюк Р.И. (Москва), д.м.н., проф.  
 Талибов О.Б. (Москва), к.м.н., доцент  
 Ткачева О.Н. (Москва), д.м.н., проф.  
 Трофимов В.И. (Санкт-Петербург), д.м.н., проф.  
 Тюрин В.П. (Москва), д.м.н., проф.  
 Уметов М.А. (Нальчик), д.м.н., проф.  
 Унал С. (Турция), MD  
 Федин А.И. (Москва), д.м.н., проф.  
 Хохлов А.Д. (Ярославль), д.м.н., проф.  
 Хойс Р. (Словения), MD  
 Чесникова А.И. (Ростов-на-Дону), д.м.н., проф.  
 Шапошник И.И. (Челябинск), д.м.н., проф.  
 Штройли Р. (Швейцария), MD

## EDITORIAL REVIEW BOARD

Borovkova N.Yu. (Nizhny Novgorod), MD, prof.  
 Bosch F. (Netherlands), MD  
 Vasyuk Yu.A. (Moscow), MD, prof.  
 Volkova N.I. (Rostov-on-Don), MD, prof.  
 Gendlin G.E. (Moscow), MD, prof.  
 Eremina E.Yu. (Saransk), MD, prof.  
 Zykov K.A. (Moscow), MD, prof.  
 Zyryanov S.K. (Moscow), MD, prof.  
 Keller H.P. (Switzerland), MD  
 Kok A. (South Africa), MD  
 Corbello K. (Spain), MD  
 Kunyeva T.A. (Saransk), MD, prof.  
 Kuharzh E.Y. (Poland), MD  
 Lovich B. (Serbia), MD  
 Lovich D. (Serbia), MD  
 Martsevich S.Yu. (Moscow), MD, prof.  
 Mikhin V.P. (Kursk), MD, prof.  
 Montano N. (Italy), MD  
 Nechaeva G.I. (Omsk), MD, prof.  
 Nikitin Yu.P. (Novosibirsk), MD, prof.,  
 academician of RAS  
 Osipova I.V. (Barnaul), MD, prof.  
 Polunina T.E. (Moscow), MD, prof.  
 Puyol R. (Spain), MD  
 Simonenko V.B. (Moscow), MD, prof.,  
 corresponding member of RAS  
 Stryuk R.I. (Moscow), MD, prof.  
 Statsenko M.E. (Volgograd), MD, prof.  
 Talibov O.B. (Moscow), PhD, associate prof.  
 Tkacheva O.N. (Moscow), MD, prof.  
 Trofimov V.I. (St. Petersburg), MD, prof.  
 Tyurin V.P. (Moscow), MD, prof.  
 Umetov M.A. (Nalchik), MD, prof.  
 Unal S. (Turkey), MD  
 Fedin A.I. (Moscow), MD, prof.  
 Khokhlov A.D. (Yaroslavl), MD, prof.  
 Hoys R. (Slovenia), MD  
 Chesnikova A.I. (Rostov-on-Don), MD, prof.  
 Shaposhnik I.I. (Chelyabinsk), MD, prof.  
 Shtroili R. (Switzerland), MD



## Уважаемые коллеги!



Перед вами очередной номер журнала «Терапия», посвященный проблемам кардиологии. Сердечно-сосудистые заболевания уже много лет остаются одной из ведущих причин гибели и инвалидизации взрослого населения России и других развитых стран мира, в связи с чем совершенствование их ранней диагностики, эффективное лечение и профилактика фатальных осложнений — одни из главных задач, которые ежедневно должен решать терапевт в своей клинической практике. Именно терапевт в первую очередь сталкивается с субклиническими проявлениями атеросклероза, именно к нему в большинстве случаев обращаются больные с дестабилизацией артериального давления, нуждающиеся в оптимизации фармакотерапии артериальной гипертензии, хронической сердечной недостаточности.

Отмечу, что, как правило, врач-интернист сталкивается с коморбидной и широкой полиморбидной патологией. Это требует от него глубокого понимания патогенетических основ и механизмов развития целого спектра заболеваний, знаний перспективных методов диагностики, четкого представления об особенностях течения заболеваний в современных условиях, а также о наиболее распространенных ошибках, возникающих в процессе постановки диагноза и выбора фармакологических подходов к лечению, особенностях приверженности пациентов к терапии в различных регионах страны.

Особую роль в изменении как комплаенса, так и самого характера течения кардиоваскулярных заболеваний в настоящее время играет самоизоляция в условиях пандемии COVID-19. Ощутимые изменения в клинической манифестации как сосудистой патологии, так и полиморбидных/коморбидных состояний мы отмечаем после перенесенной COVID-19-инфекции и других вирусных заболеваний. Вот почему в нашем выпуске мы уделили особое внимание публикациям на вышеуказанную тематику, рассмотрев широкий спектр проблем полиморбидности, прогноза развития осложнений. Публикуемые обзоры посвящены результатам клинического использования ингибиторов PCSK9 и последствиям вирусной инфекции Эпштейна–Барр.

По традиции мы продолжаем рассказывать о знаменитых российских врачах-терапевтах. В этом номере вы найдете уникальные сведения о жизни и деятельности выдающегося клинициста Д.Д. Плетнева, памяти которого посвящены все мероприятия Российского научного медицинского общества терапевтов в 2021 г.

**В.П. МИХИН,**  
д.м.н., профессор,  
зав. кафедрой внутренних болезней № 2  
ФГБОУ ВО «Курский государственный  
медицинский университет»  
Минздрава России

СОДЕРЖАНИЕ

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РНМОТ

- 7 Под знаком «запрещенной звезды» терапии:  
к 150-летию со дня рождения Д.Д. ПЛЕТНЕВА
- 12 РНМОТ: дайджест онлайн-мероприятий в  
январе–феврале 2021 г.
- 13 Первое межрегиональное интерактивное  
заседание студенческих научных кружков  
терапевтического профиля «Вакцинация в  
практике врача-терапевта»

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

(кардиология, пульмонология, неврология,  
гепатология, ревматология)

- 15 В.П. Михин, В.В. Воротынцева  
Изменения дисфункции сосудистого эндотелия  
на фоне длительной терапии статинами больных  
артериальной гипертензией с высоким сердечно-  
сосудистым риском
- 23 В.В. Генкель, Е.В. Лебедев, А.О. Салашенко,  
Л.Р. Пыхова, И.И. Шапошник  
Субклинический атеросклероз сонных  
артерий и артерий нижних конечностей  
у пациентов 40–64 лет низкого и среднего  
кардиоваскулярного риска
- 29 А.А. Корнилов, К.А. Солдатова, С.В. Поветкин  
Изучение локальных особенностей  
фармакоэпидемиологии антигипертензивных  
лекарственных средств как средство поиска  
путей оптимизации лечения артериальной  
гипертензии
- 39 В.А. Милягин, О.А. Ковалева, Д.А. Пунин  
Определение центрального артериального  
давления – перспективное направление выявления  
начальной стадии артериальной гипертензии
- 50 И.Л. Польшакова, С.В. Поветкин  
Клиническая характеристика и анализ  
фармакотерапии пациентов с фибрилляцией  
предсердий и ишемической болезнью  
сердца в амбулаторной практике по данным  
исследования РЕКУР-ФП
- 56 Е.И. Ткаченко, Н.Ю. Боровкова, Н.Н. Боровков,  
Т.Е. Бакка  
Показатели провоспалительных цитокинов  
и гепсидина при анемии у пациентов с  
хронической сердечной недостаточностью
- 66 М.И. Колядич  
Предикторная информативность оценки  
когнитивного статуса у полиморбидных  
пациентов с хронической сердечной  
недостаточностью
- 71 Э.В. Кесплери, А.Х. Ахминеева, О.С. Полунина,  
Е.А. Полунина, Т.В. Прокофьева  
Прогнозирование осложненного течения  
острого инфаркта миокарда у больных  
хронической обструктивной болезнью легких
- 78 Т.В. Прокофьева, О.С. Полунина,  
И.В. Севостьянова, Е.А. Полунина  
Интегральные гематологические индексы  
интоксикации как маркеры осложненного  
течения инфаркта миокарда у больных с  
хронической обструктивной болезнью легких

CONTENTS

ACTIVITIES OF RSMSIM

- 7 Under the sign of the «forbidden star»: to the 150th  
anniversary of D.D. PLETNEV
- 12 RSMSIM: digest of online events in January–  
February
- 13 The first interregional interactive meeting of Student  
Scientific Circles of internal medicine profile  
«Vaccination in the practice of physician»

ORIGINAL STUDIES

(cardiology, pulmonology, neurology, hepatology,  
rheumatology)

- 15 Mikhin V.P., Vorotyntseva V.V.  
Changes in the dysfunction of the vascular  
endothelial on the background of long statin therapy  
in patients with arterial hypertension with high  
cardiovascular risk
- 23 Genkel V.V., Lebedev E.V., Salashenko A.O.,  
Pykhova L.R., Shaposhnik I.I.  
Subclinical carotid atherosclerosis and  
atherosclerosis of lower limb arteries in patients aged  
40–64 years at low and moderate cardiovascular risk
- 29 Kornilov A.A., Soldatova K.A., Povetkin S.V.  
Study of local features of antihypertensive drugs  
pharmacoepidemiology as a means of hypotensive  
therapy optimization ways searching
- 39 Milyagin V.A., Kovaleva O.A., Punin D.A.  
Central arterial pressure measurement as a promising  
method for identifying the initial stage of arterial  
hypertension
- 50 Polshakova I.L., Povetkin S.V.  
Clinical characteristics and analysis of  
pharmacotherapy of patients with atrial fibrillation  
and ischemic heart disease in outpatient practice  
according to the data of the REKUR-AF study
- 56 Tkachenko E.I., Borovkova N.Yu., Borovkov N.N.,  
Bakka T.E.  
Indexes of pro-inflammatory cytokines and hepsidin  
in case of anemia in chronic heart failure patients
- 66 Kolyadich M.I.  
Predictive self-descriptiveness of cognitive status  
assessment in polymorbid patients with chronic heart  
failure
- 71 Kespleri E.V., Akhmineeva A.Kh., Polunina O.S.,  
Polunina E.A., Prokofieva T.V.  
Prediction of the complicated course of acute  
myocardial infarction in patients with chronic  
obstructive pulmonary disease
- 78 Prokofieva T.V., Polunina O.S., Sevostyanova I.V.,  
Belyakova I.S., Perova N.Yu.  
Integral hematological indices of intoxication  
as markers of complicated course of myocardial  
infarction in patients with chronic obstructive  
pulmonary disease

- 85 М.Е. Стаценко, А.М. Стрельцова, И.А. Тыщенко, М.И. Туровец**  
Вариабельность сердечного ритма и риск сердечно-сосудистых осложнений у пациентов с артериальной гипертензией и неалкогольной жировой болезнью печени
- 94 Л.И. Фейсханова, Д.И. Абдулганиева**  
Предикторы внезапной сердечной смерти у пациентов с ревматоидным артритом
- 100 С.М. Цвингер, А.М. Караченова, А.В. Говорин**  
Прогностический потенциал некоторых классов липидов у пациентов с первичным остеоартритом

**ОБЗОРЫ***(кардиология, инфекционные заболевания)*

- 105 А.А. Кузнецов, Г.С. Маль**  
Вторичная профилактика ишемической болезни сердца и ингибиторы PCSK9
- 112 А.И. Мазус, Е.В. Цыганова, Н.В. Глухоедова, А.С. Жиленкова**  
Эпштейн—Барр вирусная инфекция: от инфекционного мононуклеоза до лимфопролиферативного заболевания

**КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ***(кардиология, неврология, эндокринология)*

- 124 В.И. Тюрин, Н.Ч. Кириллова, М.Н. Алехин, Е.В. Мясникова, Н.В. Ломакин, А.И. Переделькина, И.Н. Пикунова, В.М. Шунаев, Л.В. Зверева**  
Случай консервативного лечения инфекционного эндокардита у пациентки старческого возраста
- 131 Г.Е. Ройтберг, Ж.В. Дорош, Н.В. Кондратова, Г.Н. Чудинская**  
Клиническое наблюдение пациента с синдромом Гийена—Барре после вакцинации от COVID-19
- 138 Д.В. Пикулев, А.В. Клеменов**  
Поражение печени при тиреотоксикозе

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ФАРМАКОТЕРАПИИ И ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ***(кардиология, инфекционные заболевания)*

- 141 Д.И. Трухан, Е.Л. Давыдов, О.В. Дрокина**  
Рациональная фармакотерапия артериальной гипертензии в реальной клинической практике сквозь призму лекарственной безопасности и multimorbidity
- 153 Т.Л. Пилат, Л.П. Кузьмина, М.М. Коляскина, И.В. Радыш, Р.А. Ханферьян**  
Специализированная нутритивная поддержка пациентов с COVID-19 диетическими лечебными продуктами питания в условиях стационара

**ЮБИЛЕЙ**

- 160 К 75-летию профессора В.П. Терентьева**

- 85 Statsenko M.E., Streltsova A.M., Tyschenko I.A., Turovets M.I.**  
Heart rate variability and risk of cardiovascular complications in patients with arterial hypertension and non-alcoholic fatty liver disease
- 94 Feyskhanova L.I., Abdulganieva D.I.**  
Predictors of sudden cardiac death in patients with rheumatoid arthritis
- 100 Zwinger S.M., Karachenova A.M., Govorin A.V.**  
Prognostic potential of some classes of lipids in primary osteoarthritis patients

**REVIEWS***(cardiology, infection disease)*

- 105 Kuznetsov A.A., Mal G.S.**  
Secondary prevention of ischemic heart disease and PCSK9 inhibitors
- 112 Mazus A.I., Tsyganova E.V., Glukhoedova N.V., Zhilenkova A.S.**  
Epstein—Barr virus infection: from infectious mononucleosis to lymphoproliferative disorder

**CLINICAL CASE***(cardiology, neurology, endocrinology)*

- 124 Tyurin V.P., Kirillov N.Ch., Alyokhin M.N., Myasnikova E.V., Lomakin N.V., Peredelkina A.I., Pikunova I.N., Shunaev V.M., Zvereva L.V.**  
A case of conservative treatment of infective endocarditis in a senile female patient
- 131 Roytberg G.E., Dorosh Zh.V., Kondratova N.V., Chudinskaya G.N.**  
Clinical observation of a patient with the Guillain—Barre syndrome after COVID-19 vaccination
- 138 Pikulev D.V., Klemenov A.V.**  
Clinical case: liver damage in thyrotoxicosis

**ACTUAL ISSUES OF PHARMACOTHERAPY AND PREVENTIVE TREATMENT***(cardiology, infection disease)*

- 141 Trukhan D.I., Davydov E.L., Drokina O.V.**  
Rational pharmacotherapy of arterial hypertension in real clinical practice through the prism of drug safety and multimorbidity
- 153 Pilat T.L., Kuzmina L.P., Kolyaskina M.M., Radysh I.V., Khanferian R.A.**  
Specialized nutritional support of hospitalized patients with COVID-19 by means of dietary medicinal food products

**ANNIVERSARY**

- 160 To the 75th anniversary of professor V.P. Terentiev**