

РЕГИОНАЛЬНАЯ
ОБЩЕСТВЕННАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ «ОБЩЕСТВО
ПО ИССЛЕДОВАНИЮ
АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ»

Журнал основан в 1920 г.

Награжден дипломами
I степени в 1968, 1975, 1990 гг.,
Почетной грамотой в 1995 г.,
знаком отличия «Золотой фонд
прессы» в 2006 г.

С 1995 г. журнал является
членом Европейской ассоциации
научных редакторов (EASE)

ОАО «Издательство "Медицина"»

ЛР № 010215 от 29.04.97 г.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

109029 Москва,
Автомобильный пр-д, д. 1,
подъезд 15

WWW страница: www.medlit.ru

Зав. редакцией

О. А. Платова

Тел. 8-495-678-63-95

E-mail: klin.med@idm.msk.ru

ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ:

Тел. 8-495-678-64-84

E-mail: info@idm.msk.ru

ПОЧТОВЫЙ АДРЕС:

110088 Москва,
Новоостاپовская ул., д. 5, стр. 14

Ответственность за достоверность
информации, содержащейся
в рекламных материалах, несут
рекламодатели

Редактор *Л. В. Покрасина*

Технический редактор

Л. В. Зюкина

Переводчик *Ю. В. Морозов*

Корректор *Т. Д. Малышева*

Сдано в набор 02.02.2016.

Подписано в печать 09.03.2016.

Формат 60 × 88%.

Печать офсетная.

Печ. л. 10

Усл. печ. л. 9,8.

Уч.-изд. л. 12,29.

Заказ 132.

Отпечатано в

ООО "Подольская периодика",

142110, г. Подольск,

ул. Кирова, 15

ISSN 0023-2149



9 770023 214005

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

Ежемесячный рецензируемый научно-практический журнал

2016

Том 94, № 3

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

Главный редактор **В.Б. СИМОНЕНКО** — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН

Зам. главного редактора **С.И. РАПОПОРТ** — д-р мед. наук, проф.

Отв. секретарь **А.И. СИНОПАЛЬНИКОВ** — д-р мед. наук, проф.

Научный редактор **П.А. ДУЛИН** — д-р мед. наук, проф.

Б.П. БОГОМОЛОВ — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН

И.Н. БОКАРЕВ — д-р мед. наук, проф.

Н.А. ЕФИМЕНКО — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН

А.А. ЗЫКОВА — канд. мед. наук

В.Т. ИВАШКИН — д-р мед. наук, проф., акад. РАН

Ф.И. КОМАРОВ — д-р мед. наук, проф., акад. РАН

К.В. ЛЯДОВ — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН

И.В. МАЕВ — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН

Н.А. МУХИН — д-р мед. наук, проф., акад. РАН

Е.Л. НАСОНОВ — д-р мед. наук, проф., акад. РАН

Ю.В. ОВЧИННИКОВ — д-р мед. наук

В.И. ПОДЗОЛКОВ — д-р мед. наук, проф.

В.П. ТЮРИН — д-р мед. наук, проф.

А.Я. ФИСУН — д-р мед. наук, проф.

А.Ф. ЧЕРНОУСОВ — д-р мед. наук, проф., акад. РАН

С.М. ЧИБИСОВ — д-р мед. наук, проф.

Ю.Л. ШЕВЧЕНКО — д-р мед. наук, проф., акад. РАН

А.А. ШЕПТУЛИН — д-р мед. наук, проф.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

А.С. АЛЕКСАНДРОВ — д-р мед. наук (Москва)

Э.И. БЕЛОБОРОДОВА — д-р мед. наук, проф. (Томск)

Н.Н. БОРОВКОВ — д-р мед. наук, проф. (Н. Новгород)

А.Н. БРИТОВ — д-р мед. наук, проф. (Москва)

А.Ю. ГАСПАРЯН — д-р медицины, ассоциированный проф. (Великобритания)

Х.М. ГАЛИМЗЯНОВ — д-р мед. наук, проф. (Астрахань)

Э.Г. ГРИГОРЯН — д-р мед. наук, проф. (Ереван, Армения)

А.А. ДЕМИН — д-р мед. наук, проф. (Новосибирск)

К.Л. ЗАПЛАТНИКОВ — д-р мед. наук (Нюрнберг, Германия)

А.В. КАЛИНИН — д-р мед. наук, проф. (Москва)

В.Г. КУКЕС — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)

П.А. ЛЕБЕДЕВ — д-р мед. наук, проф. (Самара)

В.С. МОИСЕЕВ — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Москва)

А.М. НОГАЛЛЕР — д-р мед. наук, проф. (Мюнхен, Германия)

Т.С. ПОЛЯТЫКИНА — д-р мед. наук, проф. (Иваново)

Я.С. ЦИММЕРМАН — д-р мед. наук, проф. (Пермь)

И.А. ШАМОВ — д-р мед. наук, проф. (Махачкала)

Н.А. ЯИЦКИЙ — д-р мед. наук, проф., акад. РАН (Санкт-Петербург)

Г.М. ЯКОВЛЕВ — д-р мед. наук, проф., член-корр. РАН (Санкт-Петербург)

В.В. ЯКУСЕВИЧ — д-р мед. наук, проф. (Ярославль)



МОСКВА ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"», 2016

REGIONAL SOCIAL
ORGANIZATION
«ARTERIAL
HYPERTENSION
RESEARCH SOCIETY»

The journal was
founded in 1920.

Since 1995 the journal is
a member of the European
Association of Science
Editors

www.medlit.ru

Editorial office:
e-mail: klin.med@idm.msk.ru
+7-495-678-63-95
5, Novoostapovskaya Str.,
Moscow, 110088
O.A. Platova

Subscription via the Internet:
www.akc.ru, www.pressa-rf.ru

Subscription to the electronic
version of the journal:
www.elibrary.ru

ISSN 0023-2149



9 770023 214005

KLINICHESKAYA MEDITSINA

CLINICAL MEDICINE (RUSSIAN JOURNAL)

Monthly peer-reviewed scientific and practical journal

2016

Volume 94, № 3

EDITORIAL BOARD:

Editor-in-chief **V.B. SIMONENKO** — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

Deputy chief editor S.I. RAPOPORT — MD, PhD, DSc, prof.

Executive secretary A.I. SINOPAL'NIKOV — MD, PhD, DSc, prof.

Science editor P.A. DULIN — MD, PhD, DSc, prof.

B.P. BOGOMOLOV — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

I.N. BOKAREV — MD, PhD, DSc, prof.

N.A. EFIMENKO — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

A.A. ZYKOVA — MD, PhD

V.T. IVASHKIN — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

F.I. KOMAROV — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

K.V. LYADOV — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

I.V. MAEV — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS

N.A. MUKHIN — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

E.L. NASONOV — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

Yu.V. OVCHINNIKOV — MD, PhD, DSc

V.I. PODZOLKOV — MD, PhD, DSc, prof.

V.P. TURIN — MD, PhD, DSc, prof.

A.Ya. FISUN — MD, PhD, DSc, prof.

A.F. CHERNOUSOV — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

S.M. CHIBISOV — MD, PhD, DSc, prof.

Yu.L. SHEVCHENKO — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS

EDITORIAL ADVISORY BOARD:

A.S. ALEKSANDROV — MD, PhD, DSc (Moscow)

E.I. BELOBORODOVA — MD, PhD, DSc, prof. (Tomsk)

N.N. BOROVKOV — MD, PhD, DSc, prof. (Nizhniy Novgorod)

A.N. BRITOV — MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

A.Y. GASPARYAN, MD, PhD, FESC, Associate Prof. of Medicine (UK)

Kh.M. GALIMZYANOV — MD, PhD, DSc, prof. (Astrakhan')

E.G. GRIGORYAN — MD, PhD, DSc, prof. (Erevan, Armeniya)

A.A. DEMIN — MD, PhD, DSc, prof. (Novosibirsk)

K.L. ZAPLATNIKOV — MD, PhD, DSc (Nyurnberg, Germany)

A.V. KALININ — MD, PhD, DSc, prof. (Moscow)

V.G. KUKES — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS (Moscow)

P.A. LEBEDEV — MD, PhD, DSc, prof. (Samara)

V.S. MOISEEV — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS (Moscow)

A.M. NOGALLER — MD, PhD, DSc, prof. (Myunkhen, Germany)

T.S. POLYATKINA — MD, PhD, DSc, prof. (Ivanovo)

Ya.S. TSIMMERMAN — MD, PhD, DSc, prof. (Perm')

I.A. SHAMOV — MD, PhD, DSc, prof. (Makhachkala)

N.A. YAITSKIY — MD, PhD, DSc, prof., academician of RAS (St-Peterburg)

G.M. YAKOVLEV — MD, PhD, DSc, prof., corresponding member of RAS (St-Peterburg)

V.V. YAKUSEVICH — MD, PhD, DSc, prof. (Yaroslavl')



MOSCOW, IZDATELSTVO «MEDITSINA», 2016

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

Обзоры и лекции

- Кучеренко О.Д., Брек В.В., Шелест Б.А., Ковалева Ю.А.** Современные возможности лечения фибрилляции предсердий у больных сахарным диабетом. 165
- Свистунов А.А., Осадчук М.А., Киреева Н.В.** Перспективы клинического применения статинов в гастроэнтерологии. 172
- Шептулин А.А., Белоусова И.Б.** Современные прокинетики и их роль в лечении гастроэнтерологических заболеваний. 178

Оригинальные исследования

- Газарян Г.А., Тарасеева Я.В., Газарян Л.Г., Евстратова С.Г., Макаова Ф.М., Мазанов М.Х., Нефедова Г.А., Алиджанова Х.Г., Голиков А.П.** Особенности диагностики и лечения больных с повторным инфарктом миокарда. 183
- Донцов А.В., Васильева Л.В.** Инсулинорезистентность при метаболическом синдроме как показатель сердечно-сосудистого риска. 189
- Корнева В.А., Кузнецова Т.Ю., Новицкая А.С., Малыгин А.Н., Гусева Т.А., Уханова Е.А.** Значение липопротеина в определении сердечно-сосудистого риска у пациентов моложе 40 лет, перенесших острый инфаркт миокарда или острое нарушение мозгового кровообращения. 194
- Лазуткина А.Ю., Горбунов В.В.** Предикторы резистентной артериальной гипертензии. 199
- Михайлова З.Д., Шаленкова М.А., Клишкин П.Ф.** Острый коронарный синдром без подъема сегмента ST: возможности прогнозирования течения на постгоспитальном (6 и 12 мес) этапе. 205
- Полупанов А.Г., Мамасаидов Ж.А., Гелесханова Ю.Н., Ческидова Н.Б., Романова Т.А., Джумагулова А.С.** Оценка ригидности артерий и возможность прогнозирования наличия каротидного атеросклероза у больных эссенциальной гипертензией в амбулаторно-поликлинических условиях. 211
- Шкляев А.Е., Горбунов Ю.В., Комиссарова Н.В.** Характеристика антибиотикоассоциированной диареи у больных с острым нарушением мозгового кровообращения. 218
- Романенко И.А., Полятыкина Т.С., Маврычева Н.В., Будникова Н.В., Гринштейн В.Б.** Динамика метаболических показателей, маркеров окислительного стресса и повреждения сосудистой стенки при лечении больных ожирением с предиабетом. 221

Reviews and lectures

- Kucherenko O.D., Brek V.V., Shelest B.A., Kovaleva Yu.A.** Modern means for the treatment of atrial fibrillation in diabetic patients
- Svistunov A.A., Osadchuk M.A., Kireeva N.V.** Prospects for the clinical application of statins in gastroenterology
- Sheptulin A.A., Belousova I.B.** Modern prokinetics and their role in the treatment of gastroenterological pathology

Original investigations

- Gazaryan G.A., Taraseyeva Ya.V., Gazaryan L.G., Yevstratova S.G., Makaova F.M., Mazanov M.Kh., Nefedova G.A., Alidzhanova Kh.G., Golikov A.P.** Peculiarities of diagnostics and treatment of patients with recurrent myocardial infarction
- Dontsov A.V., Vasil'eva L.V.** Insulin resistance associated with metabolic syndrome as an indicator of cardiovascular risk
- Korneva V.A., Kuznetsova T.Yu., Novitskaya A.S., Malygin A.N., Guseva T.A., Ukhanova E.A.** Contribution of lipoprotein(a) to cardiovascular risk in patients under 40 years of age after acute myocardial infarction or acute cerebral circulation disorder
- Lazutkina A.Y., Gorbunov V.V.** Predictors of resistant arterial hypertension
- Mikhailova Z.D., Shalenskova M.A., Klimkin P.F.** Acute coronary syndrome without ST segment elevation: possibilities for predicting the clinical course at the post-hospital (6 and 12 months) stage
- Polupanov A.G., Mamasaidov Zh.A., Geleskhanova Yu.N., Cheskidova N.B., Romanova T.A., Dzhumagulova A.S.** Evaluation of arterial stiffness and possibility to predict carotid atherosclerosis in patients with essential hypertension based on an outpatient facility
- Shklyayev A.E., Gorbunov Yu.V., Komissarova N.V.** Characteristic of antibiotic-associated diarrhea in patients with acute cerebral circulation disorder
- Romanenko I.A., Polyatykina T.S., Mavrycheva N.V., Budnikova N.V., Grinshtein V.B.** Dynamics of metabolic characteristics, markers of oxidative stress and vascular wall damage during treatment of obese pre-diabetic patients

Огурцов П.П., Кухарева Е.И. Прогностическая значимость сочетания групповой принадлежности крови и полиморфизма гена интерлейкина 28В для оценки эффективности терапии с применением пегилированных интерферонов α -2 и рибавирина у больных хроническим гепатитом С генотипа 1 224

В помощь практическому врачу

Васильева Е.М., Никитин А.В., Булат А.А., Жемчужников С.В. Развитие ранних метаболических и сосудистых нарушений у лиц молодого возраста 231

Заметки и наблюдения из практики

Акперова Г.А. Комплексная диагностика в исследовании больных с генотипом 47, XXY синдрома Клайнфелтера 235

Новости ВАК

Ogurtsov P.P., Kukhareva E.I. Prognostic value of the combination of blood group specificity and interleukin 28B gene polymorphism for estimation of efficiency of therapy with the use of pegylated interferon α -2 and ribavirin in patients with chronic genotype 1 hepatitis C

Guidelines for practitioners

Vasil'eva E.M., Nikitin A.V., Bulat A.A., Zhemchuzhnikov S.V. Development of early metabolic and vascular disorders in young subjects

Clinical notes and case reports

Akbarova G.A. Comprehensive diagnostics in patients with genotype 47,XXY Klinefelter syndrome

239 News from the State Attestation Commission (VAK)

Журнал входит в **Перечень ведущих научных журналов и изданий ВАК**, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

Журнал входит в систему цитирования Scopus, Pubmed, Adis international Ltd. Reactions Weekly, Chemical Abstracts, Experta Medica, Index fo Sientific Reviews, Elsevies BV Embase, Thomson Reuters Arts and Humanities, Search, VINITI RAN Referativnyi Zhurnal.

Подписка:

по каталогу «Роспечать»: индекс 71444

по каталогу «Пресса России»: индекс 27881

Подписка на электронную версию: www.elibrary.ru

Подписка через интернет: www.akc.ru,

www.ppressa-rf.ru

ISSN 0023-2149. Клини. мед. 2016. Том 94. № 3. 161—240.

Все права защищены. Ни одна часть этого издания не может быть занесена в память компьютера либо воспроизведена любым способом без предварительного письменного разрешения издателя.

© ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО "МЕДИЦИНА"», 2016