

Артериальная гипертензия

Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова
Федеральный Центр сердца, крови и эндокринологии им. В.А. Алмазова
Общероссийская Антигипертензивная ЛИГА

Главный редактор

А.О. Конради

Зам. главного редактора

Е.И. Баранова

В.А. Цырлин

Секретарь

Л.С. Коростовцева

Editor-in-Chief

A.O. Konradi

Vice-editors

E.I. Baranova

V.A. Tsyrlin

Secretary

L.S. Korostovtseva

Члены редакционной коллегии

А.Н. Алёхин (Санкт-Петербург), О.Ю. Атьков (Москва), А.Я. Багров (США), К.Л. Бассетти (Швейцария), А.С. Галявич (Казань), О.М. Драпкина (Москва), А.М. Калинина (Москва), М.А. Карпенко (Санкт-Петербург), Р.С. Карпов (Томск), Ж.Д. Кобалава (Москва), Н.А. Козилова (Пермь), Ю.В. Котовская (Москва), Е.Г. Лакатта (США), Р.А. Либис (Оренбург), О.М. Моисеева (Санкт-Петербург), Д.В. Небиеридзе (Москва), С.В. Недогода (Волгоград), С.Н. Орлов (Канада), Н.Н. Петрищев (Санкт-Петербург), Г.И. Симонова (Новосибирск), П. Хамет (Канада), В.Н. Хирманов (Санкт-Петербург), Дж.И. Шапиро (США), С.Б. Шустов (Санкт-Петербург)

Editorial board

A.N. Alyokhin (St Petersburg), O.Y. Atkov (Moscow), A.Y. Bagrov (USA), C.L. Bassetti (Switzerland), A.S. Galyavich (Kazan), O.M. Drapkina (Moscow), A.M. Kalinina (Moscow), M.A. Karpenko (St Petersburg), R.S. Karpov (Tomsk), G.D. Kobalava (Moscow), N.A. Koziolova (Perm), Yu.V. Kotovskaya (Moscow), E.G. Lakatta (USA), R.A. Libis (Orenburg), O.M. Moiseeva (St Petersburg), D.V. Nebieridze (Moscow), S.V. Nedogoda (Volgograd), S.N. Orlov (Canada), N.N. Petrishev (St Petersburg), G.I. Simonova (Novosibirsk), P. Hamet (Canada), V.N. Khirmanov (St Petersburg), J.I. Shapiro (USA), S.B. Shustov (St Petersburg)

Редакционный совет

Г.П. Арутюнов (Москва), И.Н. Бокарев (Москва), Б.Б. Бондаренко (Санкт-Петербург), В.С. Волков (Тверь), Л.И. Гапон (Тюмень), В.А. Добронравов (Санкт-Петербург), Д.В. Дупляков (Самара), Е.М. Евсиков (Москва), А. Занчетти (Италия), Э.В. Земцовский (Санкт-Петербург), Ю.Р. Ковалев (Санкт-Петербург), Л.Б. Лазебник (Москва), К. Ланфан (США), В.И. Маколкин (Москва), А.И. Мартынов (Москва), Л.Н. Мингазетдинова (Уфа), В.С. Моисеев (Москва), Р.Г. Оганов (Москва), Е.В. Ощепкова (Москва), А.В. Панов (Санкт-Петербург), П. Слейт (Великобритания), Дж.А. Стессен (Бельгия), С.В. Терещенко (Москва), С.К. Чурина (Санкт-Петербург), С.А. Шальнова (Москва)

Editorial council

G.P. Arutyunov (Moscow), I.N. Bokariov (Moscow), B.B. Bondarenko (St Petersburg), V.S. Volkov (Tver), L.I. Gapon (Tyumen), V.A. Dobronravov (St Petersburg), D.V. Duplyakov (Samara), E.M. Evsikov (Moscow), A. Zanchetti (Italy), E.V. Zemtsovskiy (St Petersburg), Y.R. Kovalev (St Petersburg), L.B. Lazebnik (Moscow), C. Lanfant (USA), V.I. Makolkin (Moscow), A.I. Martinov (Moscow), L.N. Mingazetdinova (Ufa), V.S. Moiseev (Moscow), R.G. Oganov (Moscow), E.V. Oschepkova (Moscow), A.V. Panov (St Petersburg), P. Sleight (United Kingdom), J.A. Steassen (Belgium), S.V. Tereschenko (Moscow), S.K. Churina (St Petersburg), S.A. Shalnova (Moscow)

Журнал издан при финансовой поддержке Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга



© Общероссийская общественная организация «Содействия профилактике и лечению артериальной гипертензии "АНТИГИПЕРТЕНЗИВНАЯ ЛИГА"»

Тираж 5 000 экз.

Директор по маркетингу
Главный бухгалтер
Корректор
Верстка

ISSN 1607-419X

Таничева А.А.
Шапсон М.В.
Новоселова К.О.
Морозов П.В.

Подача рукописей и переписка с авторами e-mail: ag_journal@almazovcentre.ru
Размещение рекламы и подписка e-mail: ahleague@mail.ru

Почтовый адрес издательства:
197341, С.-Петербург, ул. Аккуратова, д. 2
Тел./факс: 8 (812) 702-37-33
www.almazovcentre.ru

Свидетельство о рег. ПИ № ФС77-36338 от 22.05.09 г. Выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)
Журнал включен в Перечень изданий, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией (ред. — апрель 2008 года)
Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения редакции.
Тематическая рассылка по специалистам.

Подписка по каталогу агентства «Роспечать» — подписной индекс 36876 (стр. 84)

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов.

Содержание:

- 184 Звартау Н.Э., Свирияев Ю.В., Коростовцева Л.С., Конради А.О. **Механизмы развития резистентности к антигипертензивной терапии при синдроме обструктивного апноэ во время сна**
- 191 Емельянов И.В., Протасов К.В., Дзизинский А.А., Конради А.О. **Отношение практических врачей к достижению целевого уровня артериального давления и следованию рекомендациям по лечению артериальной гипертензии. Проблема врачебной инертности**
- 199 Цфасман А.З., Алпаев Д.В., Горохов В.Д. **Подходы к антигипертензивной терапии при депривации ночного сна**
- 206 Кравчук Е.Н., Гринева Е.Н., Галагудза М.М., Костарева А.А., Байрамов А.А. **Роль АМФ-активируемой протеинкиназы в изменении устойчивости миокарда к ишемическому и реперфузионному повреждению под действием метформина при сахарном диабете тип 2**
- 213 Красильникова Е.И., Сергеева Е.Г., Саха Д., Саха С., Горбач А.В., Ионова Ж.И., Быстрова А.А. **Патогенетическая роль тканевого фактора в атеротромбозе и дисфункции эндотелия**
- 222 Салахова Ю.Ф., Дупляков Д.В., Перунова Е.Р., Бурназян С.Е., Баженова Э.И., Косицина Г.В., Хохлунов С.М. **Вероятность развития контрастированной нефропатии в кардиологической клинике — факторы риска и возможности профилактики**
- 228 Зуева И.Б., Ванаева К.И., Санец Е.Л. **Влияние терапии аторвастатином и симвастатином на когнитивные функции у пациентов с артериальной гипертензией и ожирением**
- 235 Беляева О.Д., Березина А.В., Баженова Е.А., Чубенко Е.А., Баранова Е.И., Беркович О.А. **Распространенность и варианты метаболического синдрома у пациентов с абдоминальным ожирением — жителей Санкт-Петербурга**

Content:

- 184 Zvartau N.E., Sviryaev Yu.V., Korostovtseva L.S., Konradi A.O. **Possible mechanisms of drug-resistance in hypertensive patients with obstructive sleep apnea**
- 191 Emelyanov I.V., Protasov K.V., Dzizinskiy A.A., Konradi A.O. **The relation of physicians to the goal blood pressure achievement and to the recommendations of arterial hypertension management. The problem of physicians' inertia**
- 199 Tsfasman A.Z., Alpaev D.V., Gorokhov V.D. **An approach to antihypertensive therapy in sleep deprivation conditions**
- 206 Kravchuk E.N., Grineva E.N., Galagoudza M.M., Kostareva A.A., Bairamov A.A. **The role of AMP-activated protein kinase in myocardial tolerance to ischemia and reperfusion injury in type 2 diabetes mellitus and its relation to metformin therapy**
- 213 Krasilnikova E.I., Sergeeva E.G., Sakha D., Sakha S., Gorbach A.V., Ionova Zh.I., Bystrova A.A. **Pathogenic role of tissue factor in atherothrombosis and endothelial dysfunction**
- 222 Salakhova Yu.F., Duplyakov D.V., Perunova E.R., Burnazyan S.E., Bazhenova E.I., Kositsina G.V., Khokhlunov S.M. **Contrast-induced nephropathy in cardiology practice: Risk factors and approaches to prevention**
- 228 Zueva I.B., Vanaeva K.I., Sanecz E.L. **The impact of simvastatin vs. atorvastatin on cognitive function in obese hypertensives**
- 235 Belyaeva O.D., Berezina A.V., Bazhenova E.A., Chubenko E.A., Baranova E.I., Berkovich O.A. **Prevalence and forms of the metabolic syndrome in patients with abdominal obesity — in population of St Petersburg**

Содержание:

- 244 Саха Д., Сергеева Е.Г., Костарева А.А., Галкина О.В., Ионова Ж.И., Саха С., Богданова Е.О., Горбач А.В. **А603G полиморфизм гена тканевого фактора и медиаторы иммунного воспаления у больных гипертонической болезнью, ассоциированной с ишемической болезнью сердца**
- 250 Щекотов В.В., Янкина Т.И., Лучникова Е.А. **Снижение уровня риска сердечно-сосудистых осложнений при CPAP-терапии у пациентки с нарушениями ритма и проводимости сердца на фоне синдрома обструктивного апноэ сна**
- 255 Ан-Нахар Х., Большакова О.О., Беляева О.Д., Беркович О.А., Ларионова В.И., Баранова Е.И. **Артериальное давление, показатели липидного спектра и полиморфизмы генов аполипопротеина А1 и параоксоназы 1-го типа у больных абдоминальным ожирением**
- 267 Журавлев Д.А. **Николай Сергеевич Коротков: открытие новой страницы в истории медицины**

Content:

- 244 Sakha D., Sergeeva E.G., Kostareva A.A., Galkina O.V., Ionova J.I., Sakha S., Bogdanova E.O., Gorbach A.V. **A603G tissue factor gene polymorphism and mediators of immune inflammation in patients with arterial hypertension and coronary heart disease**
- 250 Shchekotov V.V., Jankina T.I., Luchnikova E.A. **Risk reduction of cardiovascular risk in a patient with both heart rhythm and conduction disorders and obstructive sleep apnea-hypopnea syndrome by CPAP therapy**
- 255 An-Nahar H., Bolshakova O.O., Belyaeva O.D., Berkovich O.A., Larionova V.I., Baranova E.I. **Blood pressure, lipid levels and apolipoprotein A1 and paraoxonase 1 gene polymorphisms in patients with abdominal obesity**
- 267 Zhuravlyov D.A. **Nikolai Sergeevich Korotkov: An invention in the history of medicine**