

**ФГБУ «НМИЦ кардиологии»
Минздрава России**
Издательство «Медиа Сфера»

«Кардиологический вестник» — научно-практический рецензируемый журнал.
Выходит 4 раза в год.

Журнал представлен в следующих международных базах данных и информационно-справочных изданиях: **РИНЦ** (Российский индекс научного цитирования), **Ulrich's Periodicals Directory**, **Google Scholar**.

Издательство «Медиа Сфера»:

127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4.
Тел.: (495) 482-4329
Факс: (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:

127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера
Отдел рекламы:
Тел.: (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки:
Тел.: (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Адрес редакции:

121552, Москва, 3-я Черепковская, 15а
Тел.: +7-495-414-72-77
e-mail: vestnik@cardioweb.ru
<https://cardioweb.ru/kardiologicheskij-vestnik>

Адрес для подачи статей
<http://www.cochrane.ru>

Сотрудники редакции:

А.Л. Комаров (научный редактор)
Тел.: +7-495-414-72-77
Л.Б. Круглый

Оригинал-макет изготовлен
Издательством «Медиа Сфера»
Компьютерный набор и верстка:
О.В. Ненашева, Е.Л. Коган
Корректоры: В.Ю. Глазунова, И.В. Корягина

Полная или частичная публикация
материалов, размещенных в журнале или
на сайте, допускается только с письменного
разрешения редакции.

Индексы по каталогу ООО «Агентство «Книга-Сервис»:
29573 — на год, 38935 — на полугодие.

Подписано в печать ??
Формат 60×90 1/8; тираж 5000 экз.
Усл. печ. л. ??
Заказ ??
Отпечатано в ООО «МЕДИАКОЛОР».

КАРДИОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК

Том 13

№4 · 2018

НАУЧНО - ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР

Е.И. Чазов (Москва, Россия), академик РАН, профессор, д.м.н.

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА

С.А. Бойцов (Москва, Россия), член-корр. РАН, профессор, д.м.н.
И.Е. Чазова (Москва, Россия), академик РАН, профессор, д.м.н.
Р.С. Акчурин (Москва, Россия), академик РАН, профессор, д.м.н.
Е.В. Парфенова (Москва, Россия), профессор, д.м.н.

ОТВЕТСТВЕННЫЕ СЕКРЕТАРИ

С.Н. Наконечников (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
А.А. Скворцов (Москва, Россия) д.м.н.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Ф.Т. Агеев (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
А.С. Галавич (Казань, Россия), член-корр. АН РТ, профессор, д.м.н.
С.П. Голицын (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
В.И. Капелько (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
А.М. Караськов (Новосибирск, Россия), академик РАН, профессор, д.м.н.
Р.С. Карпов (Томск, Россия), академик РАН, профессор, д.м.н.
Ю.А. Карпов (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
В.В. Кухарчук (Москва, Россия), член-корр. РАН, профессор, д.м.н.
И.В. Медведева (Тюмень, Россия), академик РАН, профессор, д.м.н.
Е.В. Ощепкова (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
Л.В. Розенштраух (Москва, Россия), академик РАН, профессор, д.б.н.
А.Н. Самко (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
В.Б. Сергиенко (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
В.Н. Смирнов (Москва, Россия), академик РАН, профессор, д.б.н.
С.Н. Терещенко (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
С.К. Терновой (Москва, Россия), академик РАН, профессор, д.м.н.
В.Н. Титов (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
В.А. Ткачук (Москва, Россия), академик РАН, профессор, д.б.н.
Г.Г. Хубулава (Санкт-Петербург, Россия), член-корр. РАН, профессор, д.м.н.
В.П. Ширинский (Москва, Россия), профессор, д.м.н.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

К.Г. Адамян (Ереван, Армения), академик НАН, профессор, д.м.н.
В.А. Азизов (Баку, Азербайджан), профессор, д.м.н.
О.Л. Барбараш (Кемерово, Россия), профессор, д.м.н.
П.Я. Довгалецкий (Саратов, Россия), профессор, д.м.н.
А.Н. Закирова (Уфа, Россия), профессор, д.м.н.
Р.Д. Курбанов (Ташкент, Узбекистан), профессор, д.м.н.
В.З. Ланкин (Москва, Россия), профессор, д.б.н.
В.П. Масенко (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
А.Г. Мрочек (Минск, Белоруссия), академик НАН РБ, профессор, д.м.н.
Ю.П. Никитин (Новосибирск, Россия), академик РАН, профессор, д.м.н.
М.Ю. Огарков (Кемерово, Россия), профессор, д.м.н.
О.Д. Остроумова (Москва, Россия), профессор, д.м.н.
А.Ю. Постнов (Москва, Россия) д.м.н.
А.Н. Рогоза (Москва, Россия), профессор, д.б.н.
С.В. Шлык (Ростов-на-Дону, Россия), профессор, д.м.н.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. К публикации принимаются только статьи, подготовленные в соответствии с правилами для авторов. Направляя статью в редакцию, авторы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором публичной оферты можно ознакомиться на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя — издательства «Медиа Сфера».

ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

Майоров Г.Б., Курбанов С.К., Власова Э.Е., Галаутдинов Д.М., Васильев В.П., Ширяев А.А., Акчури Р.С.
Проблема кальциноза при коронарной болезни сердца: вопросы диагностики, прогноза и выбора лечения

ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

Танана О.С., Сукманова И.А., Пономаренко И.В.
Перспективы использования копептина и матриксных металлопротеиназ в оценке повреждения миокарда при остром коронарном синдроме

Попова Ю.В., Киселев А.Р., Сагайдак О.В., Посненкова О.М., Гриднев В.И., Ощепкова Е.В.
Применение критериев целесообразности коронарной реваскуляризации у больных острым коронарным синдромом в Российской Федерации (данные федерального регистра острого коронарного синдрома)

Смирнова М.Д., Баранова И.В., Бланкова З.Н., Агеева Н.В., Мухина А.А., Бородулина И.В., Марфина Т.В., Бадалов Н.Г., Агеев Ф.Т.
Метеочувствительность у больных артериальной гипертензией: проявления и предикторы

Белевская А.А., Саидова М.А., Мартынюк Т.В., Чазова И.Е.
Ремоделирование сердца и сердечно-сосудистое сопряжение у пациентов с идиопатической и хронической тромбоэмболической легочной гипертензией

Козлов С.Г., Чернова О.В., Матвеева М.А., Алексеева И.А.
Электрокардиографическая нагрузочная проба на тредмиле в диагностике стабильной ишемической болезни сердца у пациентов в возрасте 70 лет и старше

Максименко А.В.
Приближение исследований фармакологических ферментов нового поколения к клинической практике

Дорошук Н.А., Дорошук А.Д., Виценя М.В., Гаврюшина С.В., Ощепкова Е.В., Агеев Ф.Т., Постнов А.Ю., Чазова И.Е.
Влияние химиотерапии на длину теломеров у больных раком молочной железы, страдающих артериальной гипертензией

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

Тарасов Р.С., Баковский К.В.
Острый коронарный синдром у пациентов, перенесших операцию коронарного шунтирования: современное состояние вопроса

Михеева О.О., Домогатский С.П., Ефремов Е.Е., Есипов Р.С.
Молекулярные маркеры диагностики сердечной недостаточности

ЮБИЛЕИ

Сергей Константинович Терновой. К 70-летию со дня рождения

Валерий Павлович Масенко. К 80-летию со дня рождения

КАЛЕНДАРЬ ПРОВЕДЕНИЯ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ

ПЕРЕДОВАЯ СТАТЬЯ

4 Mayorov G.B., Kurbanov S.K., Vlasova E.E., Galayutdinov D.M., Vasiliev V.P., Shiryayev A.A., Akchurin R.S.
Calcification in coronary heart disease: issues of diagnosis, prognosis and choice of treatment

ORIGINAL ARTICLES

11 Tanana O.S., Sukmanova I.A., Ponomarenko I.V.
The clinical significance of copeptin and matrix metalloproteinases in men with acute coronary syndrome

17 Popova Yu.V., Kiselev A.R., Sagaydak O.V., Posnenkova O.M., Gridnev V.I., Oshchepkova E.V.
Application of the appropriate use criteria for coronary revascularization in patients with acute coronary syndrome in the Russian Federation (data from the federal registry)

23 Smirnova M.D., Baranova I.V., Blankova Z.N., Ageeva N.V., Mukhina A.A., Borodulina I.V., Marfina T.V., Badalov N.G., Ageev F.T.
Meteosensitivity in patients with arterial hypertension: manifestations and predictors

30 Belevskaya A.A., Saidova M.A., Martynyuk T.V., Chazova I.E.
Heart remodeling and ventricular-arterial coupling in patients with IPAH and CTEPH

35 Kozlov S.G., Chernova O.V., Matveeva M.A., Alekseeva I.A.
Exercise treadmill testing in the diagnosis of stable coronary artery disease in patients aged 70 years and older

41 Maksimenko A.V.
Approximation of new generation pharmacological enzyme researches to clinical practice

50 Doroshchuk N.A., Doroshchuk A.D., Vitsenya M.V., Gavryushina S.V., Oshchepkova E.V., Ageev F.T., Postnov A.Yu., Chazova I.E.
Effect of chemotherapy on the length of telomeres in patients with breast cancer suffering from arterial hypertension

REVIEW ARTICLES

57 Tarasov R.S., Bakovsky K.V.
Acute coronary syndrome for patients with prior coronary artery bypass grafting: current state of the matter

62 Mikheeva O.O., Domogatsky S.P., Efremov E.E., Esipov R.S.
Molecular markers for diagnostics of cardiac failure

ANNIVERSARIES

68 To the 70th anniversary of S.K. Ternovoy

70 To the 80th anniversary of V.P. Makarenko

72 INFORMATION, SCHEDULE OF SCIENTIFIC ACTIVITIES

73 INSTRUCTION FOR AUTHORS