



Обращение Главного редактора

Уважаемые коллеги!

Представляем вашему вниманию очередной, тридцать пятый номер Международного журнала сердца и сосудистых заболеваний, в котором представлены разделы: передовая статья, оригинальные статьи, разбор клинического случая и письмо в редакцию.

Для раздела «Передовая статья» выбрана обзорная работа по оценке риска развития сердечно-сосудистых заболеваний (ССЗ) в зависимости от психосоциальных факторов с позиции исследований враждебности с учетом гендерных аспектов. Авторы показывают, что в женской популяции негативные психоэмоциональные состояния, в частности враждебность, имеет высокую распространенность, что влияет на риск развития и исходов ССЗ. В целях устранения патологий враждебности необходимо создание инфраструктуры, которая обеспечит консультации по определению и мониторингованию психосоциальных факторов риска для всех категорий женского населения.

В разделе «Оригинальные статьи» представлены три работы. В первой статье изучается влияние роста окислительных способностей мышц на артериальное давление гипертензивных спортсменов силовых видов спорта. С этой целью в исследование было включено 65 спортсменов, которые наблюдались 180 дней. Разработанные программы аэробной работы для спортсменов силовых видов спорта показывают преимущества высокоинтенсивного интервального протокола ввиду эффективного влияния на окислительные способности рабочих мышц и артериального давления. Во второй работе изучена динамика изменения уровня атерогенных липопротеинов и эстрогенов в процессе лекарственной коррекции дислипидемий ингибиторами PCSK9 у больных ишемической болезнью сердца (ИБС) с различными сопутствующими заболеваниями. В исследовании с участием 114 мужчин была назначена высокоинтенсивная терапия статинами + эзетимиб. При недостижении целевых уровней в лечение добавляли алирокумаб. Наиболее выраженный лекарственный ответ наблюдается в группе больных ИБС без сопутствующих заболеваний. Третья статья посвящена оценке влияния аторвастатина на активность тканевых, плазменных антиоксидантных ферментов и функцию эндотелия у больных со стабильной стенокардией и постинфарктным кардиосклерозом. Было продемонстрировано, что применение аторвастатина на протяжении шести месяцев ассоциируется с антиоксидантной и антиперекисной активностью, а также с улучшением эндотелиальной функции у 90% больных со стабильной стенокардией и проявлениями оксидативного стресса.

В номере приведен пример клинического случая по возникновению инфаркта миокарда (ИМ) после перенесенной короновирусной инфекции. У пациентки, входящей в группу высокого сердечно-сосудистого риска, после повторного заражения COVID-19 возник ИМ с остановкой кровообращения, причиной которой стало развитие сердечно-легочной недостаточности; прослеживалась последовательность изменений не только в сосудах, но и в органах с развитием острого инфаркта после повторного инфицирования SARS-COV-2.

В июне 2022 года под руководством Фонда «Кардиопрогресс» была организована I Межвузовская конференция по актуальным вопросам соматических заболеваний. В отчетной статье показаны результаты анализа публикационной активности медицинских вузов России и стран СНГ в ведущих трех медицинских журналах за 2019–2021 годы, а также представлен перечень ограничений и проблем в развитии университетской науки.

В разделе «Письмо в редакцию» представлены отрывки из воспоминаний Члена редколлегии, выдающегося ученого и кардиолога Уилберта С. Аронова.

Приглашаем всех авторов к сотрудничеству с нашим изданием. Ждем от вас оригинальные статьи, обзоры литературы, дискуссии, мнения по проблемам, а также рекомендации по лечению и профилактике.

М. Н. Мамедов,
Главный редактор журнала,
Президент Фонда «Кардиопрогресс»