



# Обращение главного редактора

Уважаемые коллеги!

Представляем вашему вниманию очередной, тридцатый номер Международного журнала сердца и сосудистых заболеваний, в котором представлены передовые и оригинальные статьи.

В разделе «Передовая статья» представлена оригинальная работа по изучению поведенческих факторов риска (ФР), клинического состояния и психосоматического состояния у лиц с хроническими заболеваниями в условиях карантина и самоизоляции. В многоцентровое когортное одномоментное исследование были включены 351 пациент из 10 городов 5 стран мира. Отмечается некоторое ухудшение клинического состояния у лиц с сердечно-сосудистыми и другими хроническими заболеваниями, требующее увеличение дозы принимаемых препаратов. В условиях карантина зарегистрировано уменьшение физической активности и нарушение пищевых привычек. У каждого второго пациента выявлен умеренный хронический стресс и невыраженная депрессия/тревога.

В разделе «Оригинальные статьи» представлена работа по изучению особенностей трудовой деятельности и модифицируемых ФР сердечно-сосудистых заболеваний среди работников локомотивных бригад, работающих в метрополитене и на железных дорогах г. Санкт-Петербурга. С этой целью были опрошены 599 работников локомотивных бригад мужского пола, машинисты и их помощники. По мнению авторов различия в условиях труда и наличии ряда модифицируемых ФР среди работников локомотивных бригад и метрополитена является предпосылкой для дальнейшего развития и совершенствования профилактических программ.

Группа зарубежных авторов из различных стран проводила сравнение клинических исходов фармакоинвазивной стратегии и первичного чрескожного коронарного вмешательства (ЧКВ) у лиц с острым инфарктом миокарда (ОИМ). Всего было включено 3073 участников с последовательными случаями ОИМ. Фармакоинвазивная стратегия показала сопоставимую эффективность с первичным ЧКВ, особенно в ситуации, когда ЧКВ недоступно у пациентов с недавно возникшими симптомами. В клиническом исследовании отечественных авторов были изучены клиничко-лабораторные особенности и уровень ростового фактора дифференцировки 15 (GDF-15) у пациентов с ОИМ с подъемом сегмента ST на госпитальном этапе лечения. Сохранение высоких значений GDF-15 ассоциировано с неблагоприятным госпитальным исходом.

Две оригинальные статьи посвящены изучению различных аспектов нарушений ритма и проводимости. В одной работе изучена возможность определения продолжительности положительного антиаритмического эффекта терапии желудочковой экстрасистолии (ЖЭ) на основании анализа характера желудочковой эктопии у пациентов без структурных изменений сердца. Наблюдалось 214 пациентов без структурных изменений сердца с ЖЭ IV–V классов. Продолжительность положительного эффекта антиаритмической терапии ЖЭ определяется на протяжении 1 года и более при выявлении наклона линейной регрессии  $\geq 12$  ед./ДИЭкорр. Во второй статье изучались особенности течения фибрилляции предсердий (ФП) у больных АГ и экстракардиальной коморбидной патологией (n=536) в зависимости от проводимой терапии, а также оценить приверженность к антиаритмической терапии. Ранняя диагностика факторов прогрессирования ФП и применение персонифицированного алгоритма могут использоваться в оценке прогноза прогрессирования ФП и развития ее осложнений у больных гипертонической болезнью и коморбидной патологией.

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»