



# Обращение Главного редактора

Уважаемые коллеги!

Представляем вашему вниманию очередной, тридцать четвертый номер Международного журнала сердца и сосудистых заболеваний, в котором представлены передовые, оригинальные и обзорные статьи, а также показан разбор клинического случая.

Для раздела «Передовая статья» авторы из Санкт-Петербурга представили оригинальную работу. В этой статье рассмотрена первичная профилактика фибрилляции предсердий у больных с метаболическим синдромом и предсердной экстрасистолией. В исследовании с участием 426 пациентов была использована медикаментозная антиаритмическая терапия препаратами I–III классов (за исключением амиодарона), а также модулированная кинезотерапия; пациенты наблюдались в течение одного года. Согласно полученным результатам, проведенная терапия позволила в среднем в 3 раза снизить частоту возникновения фибрилляции предсердия по сравнению с терапией, направленной на коррекцию АД, содержание глюкозы и липидов крови.

Раздел «Оригинальные статьи» состоит из двух статей. В первой статье анализируются прогностические критерии тромбоэмболии легочной артерии (ТЭЛА), ассоциированные с развитием смерти и хронической тромбоэмболической легочной гипертензии. В исследование было включено 155 пациентов с ТЭЛА. По мнению авторов снижение ударного объема сердца, отношение правого желудочка к левому более 0,9, снижение АД менее 90/60 мм рт.ст., наличие синкопальных состояний в анамнезе, парадоксальное сокращение межжелудочковой перегородки, тромботическая окклюзия более 75% ветвей легочной артерии и повышение уровня плазменной концентрации тропонина у больных с ТЭЛА ассоциируются с наступлением смерти. Во второй статье изучаются ранние маркёры эндотелиальной дисфункции у лиц, занимающихся профессиональным спортом, в зависимости от факторов риска и генетического полиморфизма. Обследовано 78 спортсменов в возрасте от 18 до 35 лет, занимающихся различными видами спорта. Результат исследования свидетельствует, что на фоне факторов риска выявлены повышенные значения скорости пульсовой волны, что характеризует раннюю стадию сосудистого ремоделирования при отсутствии влияния генетического полиморфизма ренин-ангиотензин-альдостероновой системы.

В разделе «Обзорные статьи» представлены две статьи. Первая статья показывает результаты рандомизированных клинических исследований по применению антагонистов минералокортикоидных рецепторов у пациентов с инфарктом миокарда, хронической сердечной недостаточностью в сочетании с сахарным диабетом 2 типа и хронической болезнью почек. В другой обзорной статье отражены основные причины развития дефицита железа в организме, особое внимание уделено дифференциальной диагностике анемий, особенностям течения анемий при коморбидных состояниях, в частности при сердечно-сосудистых заболеваниях, а также методам коррекции железодефицитных состояний.

В этом номере показан клинический случай по стентированию проксимального анастомоза сонно-подключичного шунта с использованием дистальной системы церебральной протекции правым феморальным и левым радиальным доступами. Данный клинический случай демонстрирует возможности современной эндоваскулярной хирургии в лечении пациентов очень высокого риска развития острого нарушения мозгового кровообращения.

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»