



Обращение Главного редактора

Уважаемые коллеги!

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

В разделе «Передовая статья» отражены данные о взаимосвязи между болезнью Альцгеймера и сердечно-сосудистыми заболеваниями. Ранними проявлениями болезни Альцгеймера являются когнитивные нарушения, с которыми в реальной клинической практике первыми сталкиваются врачи первичного звена здравоохранения. Пожилой возраст и сопутствующие заболевания выступают важными факторами риска. Отмечается лавинообразное распространение когнитивных и психоэмоциональных расстройств после перенесенного COVID-19.

В разделе «Оригинальные статьи» вашему вниманию предложены три работы. В первой статье проанализирована роль кардиальных депо жировой ткани в прогнозировании риска развития пароксизмальной формы фибрилляции предсердий у пациентов с ИБС. Толщины эпикардального жира и межпредсердной перегородки, в совокупности с измерением окружности талии могут служить в качестве прогностических критериев риска фибрилляции предсердия у мужчин с ИБС. Во второй статье коллектив авторов проводит сравнение прогностической значимости развития осложнений по данным краткосрочных шкал у больных острым коронарным синдромом без подъёма сегмента ST без чрескожного коронарного вмешательства. В исследовании с участием 122 пациентов среди 5 шкал для оценки прогностической значимости развития краткосрочных осложнений независимо от вида неблагоприятного исхода рекомендовано использовать шкалу GRACE. В третьей работе отслеживаются морфологические изменения признаков активного участия постинфарктной ткани в восстановительных функциях сердца. С этой целью проанализированы биоптаты сердца 35 больных, умерших от острого инфаркта миокарда или насильственной смертью (автотравма), с наличием крупных очагов постинфарктной ткани. По мнению авторов инфаркт миокарда является компенсаторно-приспособительным процессом, направленным на коррекцию возникающего в постнатальном (чаще позднем) онтогенезе анатомо-физиологического несоответствия между гипертрофированным миокардом и состоянием пораженных атеросклеротическим процессом коронарных сосудов.

В разделе «Обзорные статьи» представлены две работы. В первой статье эксперты из Москвы осветили применение антиагрегантов при новой коронавирусной инфекции на примере ацетилсалициловой кислоты. Тяжёлое течение COVID-19 сопровождается развитием не только воспалительного альвеолярного поражения, но и эндотелиальной дисфункции, что приводит к микро- и макротромбозу в сосудистом русле. В патогенезе тромботических осложнений участвуют и активированные тромбоциты, целесообразность применения антиагрегантов при COVID-19 не вызывает сомнения. Вторая работа составлена по обновленным европейским рекомендациям по ведению пациентов с желудочковыми аритмиями и профилактике внезапной сердечной смерти. Современные представления о генетике, визуализации и большой объем клинических данных для стратификации риска желудочковых аритмий и внезапной сердечной смерти, а также достижения в диагностической оценке и терапевтических стратегиях способствовали пересмотру предшествующих рекомендаций.

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»