



Обращение главного редактора

Уважаемые коллеги!

Перед Вами очередной, тридцать второй номер Международного журнала сердца и сосудистых заболеваний, в котором представлены передовые, оригинальные и обзорные статьи.

Раздел «Передовая статья» открывает оригинальная работа коллег из Сибири, посвященная изучению сочетанного влияния генетических ассоциаций на развитие гипертриглицеридемии как фактора развития кардиометаболических рисков среди молодых жителей Севера. В исследование было включено 883 молодых человека, которые распределены в группы с метаболическим синдромом, а также в контрольную группу. В ходе исследования была выявлена высокая распространенность гипертриглицеридемии в когорте лиц молодого возраста. Гипертриглицеридемия чаще ассоциировалась с гетерозиготными вариантами TG однонуклеотидного полиморфизма rs1378942 гена CSK и гетерозиготного варианта rs1799752 гена ACE. Авторы пришли к выводу, что определение генетических предикторов гипертриглицеридемии позволит своевременно выявлять лиц с повышенным кардиометаболическим риском.

В разделе «Оригинальные статьи» представлены четыре статьи. В статье, подготовленной авторами из Азербайджана, изучены особенности гормонального гомеостаза у женщин с ишемической болезнью сердца (ИБС) в различные физиологически значимые периоды жизни. Выявленные изменения гормонального гомеостаза у женщин фертильного и климактерического возраста подтверждают гипотезу о том, что гормональные сдвиги могут рассматриваться как дополнительные факторы риска ИБС и использованы для выявления предикторов её развития. Во второй статье оценивались структурно-функциональные особенности миокарда у больных ИБС и сахарным диабетом 2 типа (СД 2 типа) по сравнению с аналогичными показателями у пациентов с ИБС без СД. Согласно полученным результатам, у пациентов с ИБС и СД преобладает гипертрофия левого желудочка, гипокинез отдельных сегментов миокарда и стеноз дистальных сегментов коронарных артерий. В следующей оригинальной статье изучены кардиоренальные взаимоотношения у пациентов с хронической болезнью почек (ХБП) при СД 2 типа в сочетании с первичным гипотиреозом. Сочетание первичного гипотиреоза и СД 2 типа способствует увеличению факторов риска, частоты кардиоваскулярной патологии и ХБП. Наибольшая выраженность кардиоренальных взаимоотношений выявлена при нормоальбуминурической форме ХБП. В четвертой статье проанализированы ассоциации показателя агрессивности с клинико-инструментальными параметрами у пациентов с ИБС, перенесших чрескожное коронарное вмешательство (ЧКВ), а также влияние агрессивности на риск смерти в течение одного года после оперативного вмешательства. В ходе исследования было продемонстрировано, что связь показателя агрессивности имеет гендерные особенности и независимо ассоциирована с тяжестью хронической сердечной недостаточности. При этом увеличивается риск смерти от сердечно-сосудистых заболеваний в течение одного года после операции.

В разделе «Обзорные статьи» рассматриваются современные представления о фенотипах вторичных дислипидемий и их причинах. В частности, представлены особенности нарушений липидного обмена при отдельных соматических заболеваниях.

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»