

Глубокоуважаемые коллеги!

Представляя 2-й номер "Российского кардиологического журнала. Образование", следует отметить многогранность освещенных кардиоваскулярных патологий при различных сопутствующих состояниях. Кроме того, особый интерес читателей, думаю, вызовут статьи, посвященные эпидемиологическим вопросам сердечной недостаточности (СН), а также возможностям интеграции кардиологов и специалистов в сфере информационных технологий.

Сравнительный анализ частоты наступления сердечно-сосудистой смерти в зависимости от выбранной тактики лечения у 154 пациентов с инфарктом миокарда (ИМ) с подъемом сегмента ST при позднем поступлении в ЧКВ-центр (12-48 ч от начала симптомов) в сравнении с консервативной тактикой ведения выявил факт улучшения исходов как в госпитальном, так и в отдаленном периодах при реваскуляризации, что подтверждает гипотезу "открытой артерии", предложенную Rim C. и Braunwald E.

Весьма интересным является систематический обзор и метаанализ Скородумовой Е. Г. и соавт., посвященный изучению профилей безопасности и эффективности прямых пероральных антикоагулянтов (ПОАК) с антагонистом витамина К (АВК) у пациентов с фибрилляцией предсердий (ФП) и хронической болезнью почек (ХБП) IV и V стадий. Авторы выявили, что в отношении эффективности и безопасности в общем показатели ПОАК оказались сопоставимыми с АВК.

Аксельрод Б. А. и соавт. провели анализ корреляционных взаимосвязей уровней биомаркеров воспаления, органной дисфункции, повреждения миокарда и развития СН с риском развития послеоперационных осложнений у пациентов после реконструктивных операций на грудном и торакоабдоминальном отделах аорты.

Факторы перекрестного риска прогрессирования артериальной гипертензии, синдрома обструктивного апноэ сна и новой коронавирусной инфекции (COVID-19) рассматриваются в обзорной статье Попова К. А. и соавт. В статье подчеркивается взаимоотягачающее влияние данных патологий и механизмы усугубления состояния организма при их сочетании. Кроме того, авторы предполагают потенциальные предикторы неблагоприятных исходов в данной клинической ситуации.

Звартау Н. Э. и соавт. при оценке распространенности и летальности при СН, а также нагрузки на систему здравоохранения в регионах Российской Федерации на основании данных о кодировании СН в 15 российских субъектах выявили, что полученные результаты свидетельствуют о существующих пробелах и необходимости разработки единых принципов учета и кодирования случаев СН в Российской Федерации,



что позволит оценивать бремя заболевания и мониторить эффективность проводимых мероприятий на региональном и федеральном уровнях, а сама разработка и внедрение унифицированного подхода к кодированию случаев СН и их учету позволит получать объективные статистические сведения и использовать их для управленческих решений.

Федосеева Д. О. и соавт., проведя анализ клинических особенностей течения гипертонической болезни (ГБ) в первые 6 мес. после перенесенной COVID-19 и изучив прогностическое значение лабораторных и инструментальных параметров, характеризующих органную дисфункцию в острый период COVID-19 у больных с ГБ, отмечают, что через 6 мес. после среднетяжелой COVID-19 у пациентов с ГБ отмечаются выраженные расстройства эмоционального и физического статуса, а также ухудшается клиническое течение ГБ. Авторы отмечают, что прогностическим значением в этом отношении обладали показатели, отражающие выраженность системного воспаления, нарушения функции печени и изменения работы головного мозга в острый период COVID-19.

Хохлунов С. М. и соавт. в своей статье представили дизайн планируемого открытого проспективного рандомизированного одноцентрового когортного исследования, где будет проведен сравнительный анализ интраоперационных, ближайших и отдаленных результатов стентирования с финальной киссинг-пластикой (ФКП) и без ФКП бифуркационного поражения ствола левой коронарной артерии у пациентов с хронической ишемической болезнью сердца. Общая длительность наблюдения составит 24 нед.

Муркамилов И. Т. и соавт. при изучении взаимосвязи цистатина С со структурно-функциональными изменениями левого желудочка (ЛЖ) у лиц с различным сердечно-сосудистым риском (ССР) выявили, что по мере увеличения степени ССР отмечается значимое повышение как сывороточного уровня цистатина С, так и величины индексированной массой миокарда ЛЖ (ИММЛЖ). Высокие уровни сыворо-

точного цистатина С тесно связаны с нарастанием ИММЛЖ и изменениями величины относительной толщины стенки ЛЖ. В свою очередь, увеличение ИММЛЖ негативно коррелировало с фильтрационной функцией почек у пациентов с различными ССР. Среди структурных изменений ЛЖ во всех трех группах преобладали эксцентрические варианты гипертрофии ЛЖ.

Ассоциация дефицита железа с развитием рецидивов ФП в течение 12 мес. у пациентов после фармакологической кардиоверсии амиодароном была оценена в работе Валева М.Х. и Хасанова Н.Р. Новые данные открытого наблюдательного проспективного одноцентрового исследования с включением 198 пациентов могут внести важный вклад в существующие подходы при ведении пациентов с ФП.

Весьма интересным является представленный Дрень Е.В. и соавт. в номере клинический случай, касающийся проблемы, когда у женщин репродуктивного возраста в связи с отсутствием необходимости пожизненного приема антикоагулянтной терапии наиболее предпочтительной является имплантация биологических протезов клапанов сердца, обладающих низкой тромбогенностью. Данный клинический случай демонстрирует длительный период функционирования биологического протеза у молодой пациентки репродуктивного возраста, а также использование транскатетерных технологий для коррекции возникшей дисфункции протеза. Уникальность пред-

ставленного клинического случая заключается в длительном периоде функционирования биологического протеза митрального клапана у молодой женщины, что улучшило качество жизни пациентки и позволило дважды вынашивать беременность и успешным родоразрешением.

В статье Айдумовой О.Ю. и соавт. представлены результаты проспективного исследования 92 пациентов с ИМ старше 70 лет с изучением влияния синдрома старческой астении на риск сердечно-сосудистой смерти в течение 12 мес. Авторы подчёркивают, что по мере увеличения количества баллов при анкетировании по опроснику "Возраст не помеха" выявлялась прямая корреляция с нарастанием риска неблагоприятных сердечно-сосудистых событий у пациентов с ИМ старше 70 лет.

Лакман И.А. и соавт. представили опыт организации и проведения первого всероссийского хакатона в области кардиологии Cardio data hack UFA 2022 в г. Уфа в ноябре 2022г. Авторы выражают надежду, что опыт, полученный в первом в Российской Федерации кардиологическом хакатоне, будет востребован в дальнейшем и приведет к большей интеграции кардиологов и специалистов в сфере информационных технологий.

Таким образом, весь публикационный материал представляемого номера имеет большую научно-практическую значимость и будет по достоинству оценен нашими читателями.

С уважением,

Сабилов Ибрагим Самижонович,

д.м.н., профессор, заведующий кафедрой терапии Кыргызско-Российского Славянского университета