

Уважаемые коллеги!

Вашему вниманию предлагается очередной номер "Российского кардиологического журнала. Образование". Раздел "Оригинальные статьи" открывает исследование Рашидовой Т. К. и др., посвящённое оценке гемодинамических параметров аортального клапана (АК) после операции Ozaki по данным эхокардиографии. Данная операция является относительно новым перспективным хирургическим методом восстановления АК при его различных патологиях. Авторы делают вывод, что операция Ozaki у больных с патологией АК имеет хорошие непосредственные и среднесрочные гемодинамические показатели по данным эхокардиографии. Однако пока нет крупномасштабных рандомизированных контролируемых исследований, сравнивающих метод Ozaki с протезированием АК с использованием биологического протеза.

В другом оригинальном проспективном одноцентровом исследовании Кузнецовой К. В. и др. анализируется стратегия использования мультиспиральной компьютерной томографии коронарных артерий у пациентов с острым коронарным синдромом без элевации сегмента ST низкого и промежуточного рисков в отношении раннего (госпитального) и отдаленного прогноза в сравнении со стандартной тактикой ведения. Авторы приходят к выводу, что стратегия использования мультиспиральной компьютерной томографии коронарных артерий у пациентов с острым коронарным синдромом низкого и промежуточного рисков не уступает стандартной тактике ведения этих пациентов, при этом значительно снижая необходимость проведения инвазивной коронароангиографии.

В работе Жаткиной М. В. и др. изучается прогностическая значимость различных биомаркеров у пациентов с ишемической болезнью сердца (ИБС) и псориазом и влияние на частоту госпитализаций по сердечно-сосудистой и по причине обострения псориаза. В проспективном одноцентровом неконтролируемом исследовании при сравнении 2-х кардиоспецифических и 2-х псориаз-специфических биомаркеров у пациентов с псориазом/ИБС/ИБС+псориаз показано, что коморбиды приводят к повышению их концентрации в сыворотке крови. Факторами риска госпитализации было наличие псориаза и повышение биомаркеров NT-proBNP и фактор некроза опухоли альфа, но для комбинированной госпитализации (псориаз + госпитализация) маркером остался только NT-proBNP.

В другом оригинальном исследовании обсуждается одна из серьезных проблем современной медицины — низкая приверженность пациентов врачебным назначениям, что отрицательно влияет на течение болезни и выживаемость лиц с хрониче-



скими сердечно-сосудистыми заболеваниями (ССЗ). Тяпаева А. Р. и др. анализируют приверженность лекарственной терапии у пациентов с ССЗ, перенесших COVID-19. Весьма полезным можно считать анализ факторов, влияющих на знание врачами положений клинических рекомендаций по лечению хронической сердечной недостаточности.

Перепеч Н. Б. и др. приходят к выводу, что уровень знаний врачами положений клинических рекомендаций и информированность о необходимости их выполнения на практике недостаточны. По данным литературы воспаление играет существенную роль в патогенезе фибрилляции предсердий (ФП). Также известно, что ФП имеет тесную связь с сердечной недостаточностью, часто они сосуществуют, имеют общие предрасполагающие факторы и могут ухудшить общий прогноз.

В статье Азарпетян Л. Г. и др. обсуждаются возможные факторы риска, способствующие развитию ФП у пациентов с сердечной недостаточностью с умеренно сниженной фракцией выброса левого желудочка. На основании проведенного анализа авторы заключают, что у пациентов с хронической сердечной недостаточностью с умеренно сниженной фракцией выброса возможными факторами риска возникновения ФП являются повышенное диастолическое артериальное давление, частота гипертонических кризов, размер левого предсердия, диастолическая дисфункция левого желудочка, а также повышение уровня маркеров воспаления и фиброза.

Интересная работа представлена под рубрикой "Методы обучения пациентов". Биркун А. А. и др. обсуждают доступность обучения основам оказания первой помощи при остановке сердца для людей с ограниченными возможностями здоровья. Выполнен поиск бесплатных англоязычных онлайн-курсов, обучающих принципам и правилам оказания первой помощи при остановке сердца, и проведена экспертная оценка цифрового содержимого онлайн-курсов на предмет соответствия международным рекомендациям по доступности веб-контента WCAG 2.1. Авторы заключают, что бесплатные массовые онлайн-курсы по базовой сердечно-легочной реанимации недостаточно доступны для лиц с ограниченными возможностями здоровья, вплоть до невозможности прохождения обучения.

Несомненный интерес читателей вызовет очень интересный клинический случай инфаркта миокар-

да у 34-летней женщины без факторов риска ССЗ, описанный Ненаховой Е. А. и др.

Вопросы распространенности, особенности патогенеза, клиники и лечения инфаркта миокарда у пациентов с ВИЧ-инфекцией обсуждаются в статье Протасова К. В. и др. Не менее важная с практической точки зрения тема освещается в работе Кузьмина В. П. и др.: авторы представляют современные рекомендации назначения пероральных антикоагулянтов и/или антиагрегантов после реконструктивных операций на клапанах сердца. Данная проблема мало освещена в отечественной литературе, но востребована в практическом отношении, учитывая также растущее количество инвазивных вмешательств на клапанах.

Надеемся, что очередной номер журнала, посвященный различным проблемам современной кардиологии, будет интересен широкому кругу практикующих врачей, ученым, преподавателям.

Айрапетян Г. Г., FESC,
Главный кардиолог МЗ Республики Армения,
Президент Ассоциации кардиологов Армении,
Заведующий кафедрой кардиологии Ереванского Государственного медицинского университета,
Руководитель кардиологического центра МЦ Эребуни