НАУЧНАЯ ХРОНИКА

ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ IX РЕГИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ "КЛИНИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОФИЗИОЛОГИЯ И ИНТЕРВЕНЦИОННАЯ АРИТМОЛОГИЯ"

Р.Е. Баталов

ФГБУ «НИИ кардиологии» СО РАМН, Томск

SUMMARY REPORT: THE IXTH REGIONAL RESEARCH AND PRACTICE CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION "CLINICAL ELECTROPHYSIOLOGY AND INTERVENTIONAL ARRHYTHMOLOGY"

R.E. Batalov

Federal State Budgetary Institution "Research Institute for Cardiology" of Siberian Branch under the Russian Academy of Medical Sciences, Tomsk

29–30 мая 2014 г. на базе ФГБУ "НИИ кардиологии" СО РАМН совместно с Сибирским федеральным аритмологическим центром, Всероссийским обществом по клинической электрофизиологии, аритмологии и электрокардиостимуляции была проведена IX Региональная научно-практическая конференция с международным участием "Клиническая электрофизиология и интервенционная аритмология".

В работе научного форума приняли участие отечественные и иностранные специалисты, ученые и практические врачи из городов центральной России, Западной и Восточной Сибири (всего 294 человека, в том числе 73 иногородних участника из Москвы, Санкт-Петербурга, Новосибирска, Красноярска, Астрахани, Архангельска, Хабаровска, Кемерово, Екатеринбурга, Чебоксар, Климовска, Барнаула, Омска, Тюмени, Нижнего Новгорода, Краснодара, а также 7 иностранных участников из Бельгии, Чехии, Италии, Германии, Казахстана).

На конференции обсуждались вопросы патогенеза, клинической электрофизиологии, течения и исходов различных тахикардий и тахиаритмий, возможности электростимуляции сердца в лечении сердечной недостаточности, пороков и ишемической болезни сердца, различные аспекты медикаментозного, катетерного и хирургического лечения аритмий, их преимущества и недостатки, а также показания к проведению электрокардиостимуляции, оценивалась ее эффективность, рассматривались вопросы профилактики тромбоэмболических осложнений. Основными задачами конференции являлись обмен передовыми методиками с коллегами, знакомство с новыми техническими разработками, обсуждение вопросов использования и расширения технических возможностей работающих аппаратов с представителями фирмпроизводителей, обучение врачей практического здравоохранения основам аритмологических знаний (показания и противопоказания к различным видам диагностики и лечения аритмий, в том числе и хирургического).

Открыли конференцию академик РАН, профессор Р.С. Карпов (Томск) и член-корреспондент РАМН, профессор С.В. Попов (Томск). В своих приветственных выступлениях они отметили важность и актуальность проведения подобных мероприятий и пожелали участникам форума плодотворной работы. В своей пленарной лекции Карло де Асмундис (Бельгия) широко осветил новые подходы в лечении внезапной сердечной смерти и скрининг пациентов с угрозой внезапной смерти. Антонио Курнис (Италия) рассказал о сроках службы имплантируемых кардиовертеров-дефибрилляторов и о возможностях их удлинения, профилактики неадекватных срабатываний. Д.А. Царегородцев (Москва) в своем сообщении отметил влияние антиаритмических препаратов на неинвазивные электрофизиологические предикторы внезапной сердечной смерти. М.Л. Кандинский (Краснодар) подробно рассказал о вариантах лечения жизнеугрожающих аритмий. Р.Б. Татарский (Санкт-Петербург) представил сообщение о постинфарктных желудочковых тахикардиях, патофизиологии и возможностях интервенционного лечения. Продолжил тему лечения желудочковых аритмий Э.А. Иваницкий (Красноярск) со своим докладом о методологии катетерной аблации желудочковых аритмий неишемической этиологии. Д.С. Лебедев (Санкт-Петербург) рассказал об электрофизиологических подходах в лечении пациентов с хронической сердечной недостаточностью. Н.М. Неминущий (Москва) сообщил о новых критериях диссинхронии и предикторах клинической эффективности сердечной ресинхронизирующей терапии. Р.Е. Баталов (Томск), завершая первое заседание, доложил о применении антикоагулянтной терапии у пациентов с

имплантированными устройствами.

Второе заседание открыл Антонио Курнис (Италия) с лекцией об имплантации нового безэлектродного кардиостимулятора. Сообщение И.Ш. Хасанова (Германия) было посвящено применению технологии "Ноте Monitoring", результатам рандомизированных исследований и организации клинической работы. О.Н. Миллер (Новосибирск) рассказала об идиопатических формах желудочковой экстрасистолии и возможностях ее медикаментозного лечения. В сообщении В.В. Рябова (Томск) прозвучали обновленные рекомендации о способах диагностики миокардита, а также о подходах к его лечению. Продолжила заседание М.С. Харлап (Москва) с сообщением о диагностике и лечении некомпактного миокарда левого желудочка. В своем докладе Ю.В. Роговская (Томск) рассказала о морфологических особенностях различных клинических вариантах течения миокардита. Следующую часть заседания продолжил С.Н. Криволапов (Томск) своим сообщением о радиочастотной аблации тахиаритмий у детей раннего возраста. Прекрасным дополнением послужил доклад Л.И. Свинцовой (Томск) об особенностях клинико-патогенетических взаимосвязей у детей с аритмиями в зависимости от возраста. Н.Р. Малания (Новосибирск) рассказала о влиянии ангиопластики на динамику желудочковых аритмий у пациентов с хроническими формами ишемической болезни сердца. Н.А. Миронова (Москва) выступила с сообщением об уровнях С-реактивного белка и натрий-уретических пептидов у лиц с частой желудочковой экстрасистолией без признаков органической патологии сердца. Об уровне аутоантител к синтезированным пептидным последовательностям, влияющим на активность симпатической и парасимпатической систем, у лиц с частой желудочковой экстрасистолией рассказала М.М. Рогова (Москва). Е.Н. Корюкина (Новосибирск) доложила о возможностях чреспищеводного электрофизиологичского исследования для оценки эффективности катетерных аблаций пароксизмальных тахикардий. Завершила заседание Д.С. Кондратьева (Томск) презентацией модуляции внутриклеточного транспорта ионов кальция дронедароном.

Третье заседание открыл Ф.Г. Рзаев (Москва) с лекцией о возможностях катетерного и хирургического способов лечения фибрилляции предсердий. Актуально прозвучало сообщение А.Н. Турова (Новосибирск) о моделировании автономной нервной системы для лечения фибрилляции предсердий. Иржи Косюк (Германия) прочитал лекцию об инновационных технологиях в электрофизиологии, новых системах навигации и картирования аритмий. С докладом о возможных осложнениях при проведении катетерной аблации фибрилляции предсердий и способах их предотвращения и устранения выступил Йозеф Каутцнер (Чехия). Ю.В. Шубик (Санкт-Петербург) рассказал об обновлениях в Российских рекомендациях по лечению фибрилляции предсердий, а Б.А. Татарский (Санкт-Петербург) - о применении новых пероральных антикоагулянтов при аблации фибрилляции предсердий. О возможностях новых пероральных антикоагулянтов доложил в своем сообщении А.Н. Туров (Новосибирск). С рекомендациями о подборе и периоперационному ведению пациентов с фибрилляцией предсердий выступил К.В. Давтян (Москва). О.Н. Миллер (Новосибирск) сообщила о возможностях выбора антиаритмической терапии фибрилляции предсердий у беременных, спортсменов и пациентов с дисплазией соединительной ткани. Завершил заседание Р.Е. Баталов (Томск) докладом о применении антикоагулянтов у пациентов с высоким риском кровотечения.

Четвертое заседание было посвящено вопросам лечения и диагностики фибрилляции предсердий. Открыл его М.М. Медведев (Санкт-Петербург) сообщением о современных способах диагностики фибрилляции предсердий. С.Е. Мамчур (Кемерово) рассказал о своем опыте лечения фибрилляции предсердий с использованием антральной изоляции легочных вен. А.Н. Туров (Новосибирск) сообщил об аблации ганглионарных сплетений левого предсердия в дополнение к изоляции легочных вен у пациентов с пароксизмальной формой фибрилляции предсердий. А.С. Воробьев (Москва) рассказал об эффективности и безопасности радиочастотной катетерной аблации фибрилляции предсердий у пациентов молодого возраста. С.М. Минин (Томск) доложил о применении гамма-сцинтиграфии с метайодбензилгуанидином-йод 123 в оценке симпатической иннервации миокарда левого желудочка у больных с фибрилляцией предсердий после категерного лечения. Завершила заседание О.П. Апарина (Москва) с сообщением о современных возможностях оценки изменений структуры миокарда предсердий при помощи магнитно-резонансной томографии.

В ходе конференции состоялись сателлитные симпозиумы:

- "Фармакологическая и нефармакологическая профилактика тромбоэмболических осложнений у пациентов с фибрилляцией предсердий". Сообщения представили К.В. Давтян (Москва) и С.А. Зенин (Новосибирск); меропиятие проходило при поддержке компаний Cardiomedics и Bayer HealthCare;
- "Клинический разбор. Оптимальный выбор антикоагулянта у различных пациентов с фибрилляцией предсердий" [Миллер О.Н., (Новосибирск), при поддержке компаний Boehringer Ingelheim и PRO MED Cs Praha a.s.].

В рамках конференции состоялся мастер-класс по программированию устройств Boston Scientific, который провела О.В. Костылева (Москва).

Широкое обсуждение получили вопросы медикаментозного и хирургического лечения аритмий, до- и послеоперационного ведения пациентов, отдаленного наблюдения за пациентами. Участники конференции приняли активное участие в состоявшейся дискуссии.

Материалы IX Региональной научно-практической конференции с международным участием «Клиническая электрофизиология и интервенционная аритмология» опубликованы в сборнике, включающем 39 тезисов докладов.

Партнерами форума выступили компании, среди которых ведущие мировые и российские производители медицинских приборов, оборудования и лекарственных препаратов: Cardiomedics, Импланта, Biotronik, Boston Scientific, Biosense Webster, St. Jude Medical, Pro. Med.CS Praha a.s., Юнона холдинг, Кардиоэлектроника, Medtronic,

Bayer Health Care, Boehringer Ingelheim, Sorin Group, AMYCARD, TIS и др.

По окончании конференции все делегаты получили сертификаты участника, а специалистам, прослушавшим курс лекций по антиаритмической и антикоагулянтной терапии фибрилляции предсердий, был выдан сертификат специализации на рабочем месте.

По мнению всех участников, в том числе и зарубежных гостей, IX Региональная научно-практическая кон-

ференция с международным участием "Клиническая электрофизиология и интервенционная аритмология" соответствовала самым высоким стандартам организации подобных мероприятий. Встреча специалистов сыграла большую роль в обучении специалистов и совершенствовании знаний практических врачей, что, безусловно, будет способствовать улучшению качества медицинской помощи пациентам с нарушениями ритма сердца.