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

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 фирм-производителей, 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 «Home 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 данные обновленных рекомендаций 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 вариантов течения миокардита.

Следующую часть заседания продолжил С.Н.Криволапов (Томск) своим сообщением о радиочастотной аблации тахиаритмий у детей раннего возраста. Прекрасным дополнением его выступления 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 терапии 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 в оценке симпатической иннервации миокарда левого желудочка у больных с фибрилляцией предсердий после катетерного 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 состоялся сателлитный симпозиум «Фармакологическая и нефармакологическая профилактика тромбоэмболических осложнений у пациентов с фибрилляцией предсердий». Сообщения представили К.В.Давтян (Москва) и С.А.Зенин (Новосибирск). Мероприятие проходило при поддержке компаний Cardiomedics и Bayer HealthCare. Клинический разбор «Оптимальный выбор антикоагулянта у различных пациентов с фибрилляцией предсердий» провела О.Н.Миллер, Новосибирск. Он состоялся при поддержке компаний Boehringer Ingelheim и PRO MED Сs Praha a.s. В рамках конференции состоялся мастеркласс 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, ІХ Региональная научно-практическая конференция с международным участием «Клиническая электрофизиология и интервенционная аритмология» соответствовала самым высоким стандартам организации подобных мероприятий. Она сыграла большую роль в обучении специалистов и совершенствовании знаний практических врачей, что, безусловно, будет способствовать улучшению качества медицинской помощи пациентам с нарушениями ритма сердца.

Р.Е.Баталов