



ОТ РЕДАКЦИИ

Уважаемые читатели!

Рад представить вашему вниманию первый в текущем году номер журнала «Сибирский медицинский журнал». Он посвящен вопросам диагностики и лечения нарушений ритма сердца и выходит в канун VIII Региональной школы аритмологов имени академика В.В. Пекарского «Современные методы интервенционной аритмологии» (Томск, 23–24 апреля 2015 г.). Этот форум стал уже традиционным, впервые он состоялся пятнадцать лет назад, его инициаторами выступили профессор Макс Шальдах (Германия), профессор А.Ш. Ревитшвили (Москва) и академик РАН Р.С. Карпов (Томск). Прошедшие годы отмечены непрерывным прогрессом в лечении и диагностике различных форм нарушений ритма и проводимости сердца. Вместе с тем до настоящего времени остаются актуальными основные направления в интервенционной и хирургической аритмологии, выделенные В.В. Пекарским более тридцати лет назад: 1) лечение аритмий с помощью электрокардиостимуляторов; 2) лечение тахикардий хирургическими и интервенционными методами; 3) лечение жизнеугрожающих желудочковых аритмий посредством имплантируемых дефибрилляторов.

Как самостоятельное направление аритмология в большой степени сформировалась в последние несколько десятилетий. Она вобрала в себя достижения многих дисциплин, в первую очередь, фундаментальной и клинической электрофизиологии сердца и кардиологии, кардиохирургии и электротерапии сердца. Комплексность и многогранность механизмов регуляции функции сердца в организме человека, многообразие патологических изменений, лежащих в основе сердечного ритма, обеспечили огромный массив информации, отражающей закономерности работы этого уникального органа в норме и при различных заболеваниях.

Современные достижения в области биоинженерии обусловили активный процесс разработки инновационных, весьма сложных технологических решений и соответствующей медицинской техники для нужд аритмо-

логии, что, в свою очередь, позволило беспрецедентно не только увеличить диагностические возможности, но и повысить эффективность лечения, в том числе радикальными (интервенционными) методами, практически всех форм сердечных аритмий. Наряду с этим по-прежнему не потеряли своей актуальности задачи по поиску маркеров и предикторов эффективности фармакотерапии сердечных аритмий. Остаются актуальными вопросы оценки риска и профилактики осложнений при использовании различных методов лечения нарушений ритма сердца. Затронутые проблемы нашли свое отражение в материалах этого номера.

Сегодня мы являемся свидетелями широкого внедрения современных, высокотехнологичных методов лечения любых форм сердечных аритмий практически во всех регионах Российской Федерации. Встречаясь на профессиональных форумах всех уровней в нашей стране и за рубежом, обмениваясь научными идеями и практическим опытом, специалисты в области клинической электрофизиологии активно применяют самые передовые технологии на своих рабочих местах. Современная аритмология на наших глазах становится все более персонализированной отраслью кардиологии, активно использует принципы и подходы трансляционной медицины как в плане диагностических методов, так и лечебных подходов. Важно, что в нашу специальность приходят молодые коллеги, и у них многое получается, они хотят и умеют работать, и продолжают с благодарностью учиться у своих старших товарищей.

Страницы журнала являются своеобразной трибуной для обсуждения результатов оригинальных исследований, материалов обзорных статей и обмена практическим опытом. И это одна из важнейших задач журнала. Буду рад, если опубликованные в номере статьи послужат источником новых идей, станут поводом для оживленных дискуссий и основанием для дальнейших научных поисков, совершенствования существующей медицинской практики.

Первый номер журнала выходит в год 35-летия НИИ кардиологии. Пользуясь случаем, сердечно поздравляю всех с этим важным событием! Искренне желаю крепкого здоровья и оптимизма, как можно больше научных открытий и достижений, которые сделают наш мир лучше и здоровее.

Надеемся, что традиционные томские встречи вносят свою скромную лепту в прогресс в области аритмологии, олицетворяют добрые перемены, успешную и плодотворную деятельность в медицинской науке и практике, стабильность и благополучие. Мы благодарны всем российским и зарубежным коллегам за помощь и поддержку в организации и проведении многих конференций и школ, за бесценный профессиональный вклад в продвижение оригинальных идей по совершенствованию нашей горячо любимой профессии.

Желаем всем коллегам и соратникам творческих побед, дружбы, профессиональных успехов и новых встреч!

С.В. Попов
Ответственный редактор номера
Член-корреспондент РАН