



К 65-ЛЕТИЮ АМИРАНА ШОТАЕВИЧА РЕВИШВИЛИ

Ревিশвили Амиран Шотаевич - один из основателей интервенционной аритмологии в России, широко известный кардиохирург, выдающийся ученый и организатор медицинской науки. Он родился в 1956 году в Москве. В 1979 году с отличием окончил 1 ММИ им. И.М.Сеченова и поступил в аспирантуру НИИ ССХ им. А.Н.Бакулева АМН СССР. После окончания аспирантуры в 1982 году защитил кандидатскую диссертацию и продолжил работу в Центре в должности сначала младшего, затем старшего научного сотрудника. Уже в возрасте 29 лет А.Ш.Ревিশвили вместе с проф. Л.А.Бокерия, проф. Ю.Ю.Бредикисом и д.б.н. Ф.Л.Букаускасом стал лауреатом Государственной премии СССР в области науки и техники «За разработку и внедрение в клиническую практику новых методов диагностики и хирургического лечения тахиаритмий». В возрасте 34 лет молодой ученый блестяще защитил докторскую диссертацию и вскоре после этого стал профессором.

С 1995 по 2015 год А.Ш.Ревিশвили заведовал отделением хирургического лечения тахиаритмий НЦ ССХ им. А.Н. Бакулева, с 1998 по 2015 годы - заместитель директора Центра хирургической

и интервенционной аритмологии МЗ РФ. Амиран Шотаевич Ревিশвили - член Европейской рабочей группы по клинической электрофизиологии и кардиостимуляции, член ряда отечественных и зарубежных хирургических и аритмологических обществ, с 2002 года - президент Всероссийского научного общества по клинической электрофизиологии, электрокардиостимуляции и аритмологии. В 2002 году А.Ш.Ревিশвили избран член-корреспондентом РАМН, в 2011 году - академиком РАМН, а в 2013 году - академиком РАН. В 2016 году Амиран Шотаевич возглавил ведущее хирургическое учреждение страны - Научно медицинский исследовательский центр хирургии им. А.В.Вишневского МЗ РФ. С 2017 года А.Ш.Ревিশвили является главным хирургом и эндоскопистом Минздрава РФ.

В течение многих лет основным направлением научных исследований и практической деятельности академика А.Ш.Ревিশвили является изучение клинической электрофизиологии. Им впервые изучены электрофизиологические механизмы таких наджелудочковых аритмий, как ряд форм трепетания предсердий, фибрилляции предсердий и вариантов синдрома предвозбуждения желудочков и предложены авторские алгоритмы диагностики. Амираном Шотаевичем Ревিশвили впервые описана аритмогенная дисплазия правого предсердия, приводящая к трепетанию предсердий и разработана методика его лечения с помощью крио- или радиочастотной деструкции. Он разработал и внедрил в клиническую практику ряд оригинальных операций на работающем сердце у больных с фибрилляцией предсердий (операция Лабиринт-V). Им получены приоритетные данные об электрофизиологическом и анатомическом субстрате наджелудочковых и некоронарогенных желудочковых аритмий, в том числе у детей с пороками сердца. Под его руководством и при непосредственном участии изучены механизмы формирования жизнеугрожающих тахиаритмий у новорожденных и детей первого года жизни.

А.Ш.Ревিশвили возглавил разработку новой оригинальной методики электрофизиологического исследования сердца - многоканального неинвазивного электрофизиологического картирования сердца. В настоящее время это методика используется не только в ведущих российских клиниках, но и ряде университетских клиник в Европе, в частности, в Гамбурге, Манхейме, Женеве. На разработанную технологию получено 3 Российских патента, 3 патента США и 1 патент Германии.

Амиран Шотаевич был пионером по имплантации двухкамерных и трехкамерных кардиовертеров-дефибрилляторов в нашей стране. Эти устройства широко используются для профилактики внезапной сердечной смерти во всем мире. В 1996 году он впервые в мире имплантировал многокамерный ИКД, в котором был использован предложенный им алгоритм SMART. Сегодня этот алгоритм подтвержден семью патентами, в том числе европейскими и американскими, внедрен повсеместно и успешно используется у многих тысяч пациентов во многих странах мира.

Амираном Шотаевичем Ревিশвили с коллегами был предложен новый метод дифференцированного подхода к лечению генетически детерминированных жизнеугрожающих желудочковых аритмий, позволяющий с помощью методов ДНК-диагностики и изучения фенотипической вариабельности определять эффективный метод профилактики внезапной сердечной смерти с использованием имплантируемых устройств

и геноспецифической терапии. На сегодняшний день сфера научных интересов Амираана Шотаевича объединяет гибридные технологии лечения пациентов с нарушениями ритма сердца и совершенно инновационные подходы в этой области - неинвазивную стереотаксическую радиоабляцию.

Амираан Шотаевич ведет активную научно-педагогическую работу, много времени посвящает подготовке квалифицированных кадров в области клинической электрофизиологии сердца и электрокардиостимуляции, интервенционной аритмологии и кардиохирургии, за прошедшие годы им подготовлено более 1500 сертифицированных специалистов в области клинической электрофизиологии сердца из всех регионов Российской Федерации. Под его руководством защищено 60 кандидатских и 13 докторских диссертаций. Под его началом организованы и проведены восемь Всероссийских съездов аритмологов. Он является главным редактором международного журнала по клинической физиологии «Progress in Biomedical Research», главным редактором журнала «Вестник аритмологии», членом редколлегии многих отечественных и зарубежных журналов.

Родина по достоинству оценила заслуги Амираана Шотаевича. В 2017 году он стал лауреатом Государственной премии Российской Федерации в области науки и технологий за 2016 год. В 2020 - лауреатом премии Правительства России за достижения в области науки. Амираан Шотаевич кавалер орденов Почета и Пирогова (за неоценимый вклад в борьбу с новой коронавирусной инфекцией).

Амираан Шотаевич Ревишвили женат, имеет двух детей и замечательную внучку.

Редколлегия журнала «Вестник Аритмологии», коллеги и ученики от всего сердца поздравляют Амираана Шотаевича Ревишвили с юбилеем и желают ему здоровья и дальнейших успехов в его многогранной творческой работе на благо своим близким, пациентам и всем нам, кто причисляет себя к искренним поклонникам его таланта.