

© М. М. Абакумов, С. А. Кабанова, 2016
УДК 616-089.843(092)Хубутия

М. М. Абакумов, С. А. Кабанова

Член-корреспондент РАН Могели Шалвович ХУБУТИЯ (к 70-летию со дня рождения)

М.Ш.Хубутия родился 17 июня 1946 в г. Сухуми. Его отец, Шалва Николаевич Хубутия, окончил Институт пищевой промышленности и работал в системе общественного питания на руководящих должностях, а мать, Этери Ивановна Сичинава, занималась воспитанием детей. В семье были два сына и дочь, М.Хубутия — младший ребёнок. Ещё до получения метрики мальчика в семье стали звать Анзором, близкие и друзья называют его так всю жизнь. Но в свидетельстве о рождении родные внесли старинное грузинское имя Могели.

На формирование личности и профессиональных интересов М.Ш.Хубутии большое влияние оказал дядя — Б.И.Хубутия, известный советский хирург, доктор медицинских наук профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации, заведующий кафедрой топографической анатомии и оперативной хирургии Рязанского государственного медицинского университета, который более 30 лет был проректором по науке этого вуза. Благодаря общению с ним племянник решил стать врачом. В 1971 г. М.Ш.Хубутия окончил Горьковский медицинский институт им. С.М.Кирова. В 1971 г. работал детским хирургом в районной больнице пос. Гиссар Таджикской ССР. С 1971 по 1975 г. — главный детский хирург Гиссарского района. В период работы в Гиссаре наставником Хубутии был известный таджикский хирург проф. А.Т.Пулатов.

Переехав в 1975 г. в Москву, М.Ш.Хубутия на долгие годы связал свою жизнь с НИИ трансплантологии и искусственных органов Министерства здравоохранения СССР: сначала обучение в клинической ординатуре (1977 г.) и аспирантуре (1980 г.) по специальности «кардиохирургия», затем работа младшим (1980—1982 гг.) и старшим научным сотрудником (1982—1986 гг.) отделения хирургического лечения нарушений ритма сердца. В 1986 г. Могели Шалвович стал заместителем директора по научно-клинической работе этого института.

В становлении М.Ш.Хубутии как учёного решающую роль сыграл академик РАМН В.И.Шумаков. Он был научным руководителем кандидатской диссертации М.Ш.Хубутии («Особенности хирургического лечения брадиаритмий сердца», 1980) и научным консультантом докторской диссертации [«Ортотопическая трансплантация сердца (первый клинический опыт)», 1992]. М.Ш.Хубутия активно занялся разработкой проблемы трансплантации сердца в эксперименте и клинике. Большинство операций по пересадке сердца проходили при его непосредственном активном участии, включая первую в СССР успешную пересадку сердца в 1987 г. В 1997 г. М.Ш.Хубутии было присвоено



звание профессора по специальности «трансплантология и искусственные органы». С 2006 г. по настоящее время он является директором НИИ СП им. Н.В.Склифосовского, а также заведующим кафедрами трансплантологии и искусственных органов МГМСУ им. А.И.Евдокимова и физики живых систем МФТИ.

Научные исследования и вклад проф. М.Ш.Хубутии в медицинскую науку и практическое здравоохранение связаны со становлением и развитием в нашей стране трансплантологии и решением проблемы искусственных органов. Им разрабатываются научные направления по трансплантации сердца, печени, почек, поджелудочной железы, легких, мультиорганной трансплантации, научные основы трупного донорства, создание и применение искусственных органов,

изучению физиологических и патофизиологических процессов при трансплантации органов, хирургическому лечению острой и хронической сердечной недостаточности, научных и организационных основ скорой и неотложной медицинской помощи.

М.Ш.Хубутия является одним из пионеров по трансплантации сердца в нашей стране, в его работах обобщен первый опыт таких операций, изучены фундаментальные механизмы отторжения аллотрансплантата, описаны особенности физиологии и патофизиологии трансплантированного сердца. Цикл его работ посвящен изучению проблем ксенотрансплантации и созданию искусственных органов, механических клапанов сердца, новых видов кардиостимуляторов, использованию вспомогательного кровообращения при острой и хронической сердечной недостаточности.

Последние 5 лет исследования М.Ш.Хубутии посвящены фундаментальным и прикладным направлениям трансплантации органов и тканей. Совместно с МФТИ создан и успешно прошел клинические испытания материал на основе кожи геномодифицированных свиней, применяемый для лечения ожоговых ран. Совместно с МГТУ им. Н.Э.Баумана разработана технология производства гемосорбентов из промышленных активированных углей для селективного извлечения из крови свободного гемоглобина с целью приведения заготавливаемых компонентов крови требованиям регламента. Под руководством М.Ш.Хубутии создан электрохимический метод измерения редокс-потенциалов в плазме крови для ранней диагностики осложнений у пациентов с трансплантированными органами. М.Ш.Хубутией проведены исследования по патогенезу и профилактике послеоперационных осложнений при пересадке печени, почек, поджелудочной железы, мультиорганным трансплантациям, разработке принципов кровосберегающих технологий при трансплантации печени, изучению возможностей пересадки печени при злокачественных поражениях, при циррозе печени вирусной этиологии. Им разработаны и внедрены усовершенствованные схемы иммуносупрессивной терапии при пересадке печени, почки и поджелудочной железы. Предложенные им методы иммуносупрессивной монотерапии при трансплантации органов дали хороший медицинский, социальный и экономический эффект от внедрения. М.Ш.Хубутией разработаны современные воззрения на расширение критериев по использованию доноров для трансплантации печени. Им подготовлены и созданы научно-организационные основы, как кадровые, так и материально-технические, для успешного старта и развития трансплантационных программ на базе НИИ СП им. Н.В.Склифосовского. Являясь высококлассным поливалентным трансплантологом, он первым провел в институте трансплантации сердца, почек, поджелудочной железы, продолжил пересадки печени. Под его руководством впервые в стране бригадой отечественных хирургов проведены успешные трансплантации легких, в том числе у больных с муковисцидозом, начаты также пересадки кишечника. За последние 3 года им лично выполнены около 300 операций по трансплантации различных органов, а также более 100 операций на открытом сердце с хорошими клиническими результатами. Средняя продолжительность жизни больных после пересадки органов соответствует мировым показателям в этой области. Достаточно большое количество трансплантаций выполнено больным, находящимся в экстренном ожидании и состояниях, угрожающих жизни.

Под руководством М.Ш.Хубутии ведутся научные исследования по хирургической коррекции приобретен-

ных пороков сердца, расслаивающейся аневризме аорты, другой сложнейшей экстренной патологии сердечно-сосудистой системы. При его активном участии совместно с сотрудниками кафедры МФТИ проведены научные исследования и разработки по созданию отечественного аппарата для временной поддержки кровообращения и длительной постоянной имплантации для лечения тяжелых форм сердечной недостаточности. Данный аппарат с хорошими клиническими результатами апробирован и внедрен как в НИИ СП им. Н.В.Склифосовского (8 конструкций), так и в других городах РФ (18 конструкций). Это является одним из примеров импортозамещения дорогостоящих медицинских приборов на отечественную продукцию. С 2009 г. Институт скорой помощи им. Н.В.Склифосовского осуществлял функцию головного учреждения в стране по проблемам скорой и неотложной медицинской помощи, проводя координацию научных исследований по данному направлению в стране среди профильных НИУ и кафедр вузов в рамках научного совета РАМН и 6 проблемных комиссий.

Все годы руководства институтом М.Ш.Хубутия много времени и сил отдает организации и оказанию скорой высококвалифицированной медицинской помощи наиболее тяжелому контингенту больных при массовых поступлениях пострадавших в результате чрезвычайных ситуаций не только в Москве, но и в стране, с проведением консультативной и лечебной работы на месте катастроф. За последние 5 лет М.Ш.Хубутией проведена оптимизация структуры Института скорой помощи им. Н.В.Склифосовского за счет реорганизации и создания новых структурных подразделений, таких как региональный сосудистый центр, являющийся головным по Москве, отдел неотложной кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии с отделением неотложной кардиохирургии, вспомогательного кровообращения и трансплантации сердца, клеточных и тканевых технологий с двумя лабораториями, отделений неотложной кардиологии для больных инфарктом миокарда, пересадки почки и поджелудочной железы, а также серьезной реорганизации принципов работы приемного отделения. Значительно расширены научные исследования по всем этим направлениям. В практику института постоянно внедряются новые высокоэффективные лечебные и диагностические технологии, ряд из которых разработаны и созданы в стенах НИИ СП им. Н.В.Склифосовского. Это использование клеточных технологий, в частности в комбустиологии, в неотложной хирургии и трансплантологии, метод экстракорпоральной оксигенации при тяжелых формах легочной патологии. Внедряются новые эндоваскулярные и гибридные технологии в неотложной кардиологии, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии. Использование высокотехнологичных методов нейровизуализации, трактографии и нейронавигации позволило проводить радикальные операции по удалению труднодоступных злокачественных опухолей, а также патологически измененных участков головного мозга для устранения приступов тяжелой фармакорезистентной эпилепсии.

М.Ш.Хубутия ведет большую научно-общественную работу, являясь членом профильной комиссии по скорой помощи МЗ РФ, председателем ученого и диссертационного советов НИИ СП им. Н.В.Склифосовского, главным специалистом-трансплантологом Департамента здравоохранения Москвы. Он избран президентом двух научных обществ: Общества трансплантологов и Общества врачей неотложной медицины. Под его руководством учреждены 2 научно-практических рецензируемых издания, входящих

в перечень ВАК РФ: журнал «Трансплантология» и журнал «Неотложная медицинская помощь им. Н.В.Склифосовского», главным редактором которых он является, также он член редколлегий пяти других научных журналов.

За последние 5 лет под эгидой 2 научных обществ проведены 2 съезда врачей неотложной медицины, в которых приняли участие более 2 тыс. специалистов и 15 крупных научно-практических симпозиумов с международным участием для решения важнейших задач скорой и неотложной медицинской помощи и трансплантологии.

М.Ш.Хубутia создал свою научную школу учеников и приверженцев, под его руководством и при консультации защищены 2 докторские и 20 кандидатских диссертаций. Его лекции как заведующего кафедрами, посвященные использованию высоких медицинских технологий в неотложной медицине и трансплантологии, вызывают большой интерес у студентов МГМСУ им. А.И.Евдокимова и Московского физико-технического института. М.Ш.Хубутia — автор более 500 научных работ, 12 монографий, книг, руководств, 6 учебных пособий, 8 изобретений, 23 патентов.

Заслуги М.Ш.Хубутia, как крупного ученого и организатора, известны за рубежом. Он является членом Международного общества трансплантологов, академиком

Европейской академии информатики, избран академиком Российской академии медико-технических наук. В 1998 г. за внедрение в клиническую практику трансплантации сердца удостоен Премии Правительства РФ в области науки и техники, лауреат премии Мэрии Москвы (2008 г.). Награжден орденами «За заслуги перед Отечеством» (IV и III степени), «Знак Почета», присвоено почетное звание «Заслуженный врач РФ».

Могели Шалвович женат, его супруга — врач-педиатр, у них 2 дочери и уже 6 внуков. М.Ш.Хубутia занимался боксом (кандидат в мастера спорта), был чемпионом Грузии среди юношей и победителем молодежного чемпионата Горьковской области. В свободное время предпочитает проводить с семьей и за чтением литературы.

Проф. М.М.Абакумов,

Д-р мед. наук С.А.Кабанова

Редколлегия и редакция журнала «Вестник хирургии им. И.И.Грекова» поздравляют М.Ш.Хубутia с юбилеем и желают здоровья, дальнейших творческих успехов и благополучия.