

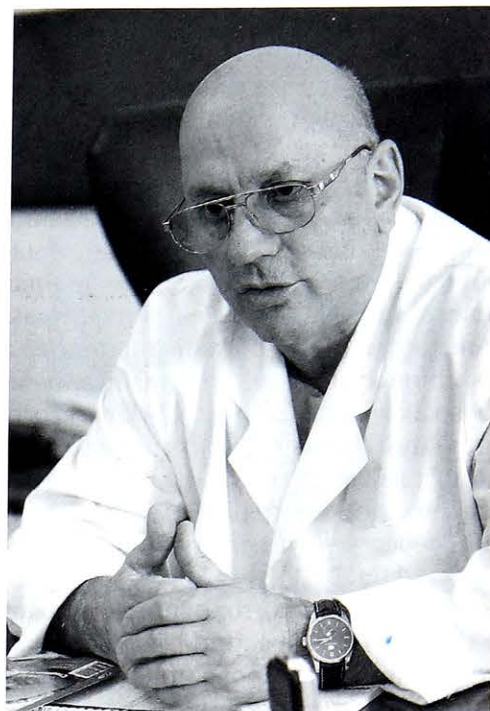
МОГЕЛИ ШАЛВОВИЧ ХУБУТИЯ

17 июня 2016 г. исполнилось 70 лет доктору медицинских наук, профессору, члену-корреспонденту РАМН Могели Шалвовичу Хубутия. Он является учеником научной школы академика В.И. Шумакова, проработав под его началом более 20 лет. С 2006 г. по настоящее время 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 профессора М.Ш. Хубутия 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, создания и применения искусственных органов; изучаются физиологические и патофизиологические процессы при трансплантации органов, аспекты хирургического лечения острой и хронической сердечной недостаточности, научные и организационные основы оказания скорой и неотложной медицинской помощи.

М.Ш. Хубутия является одним из пионеров 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 проблемам ксенотрансплантации и созданию искусственных органов, механических клапанов сердца, новых видов кардиостимуляторов, использованию вспомогательного кровообращения при острой и хронической сердечной недостаточности.

Исследования последних 5 лет касаются фундаментальных и прикладных направлений трансплантации органов и тканей. Совместно с сотрудниками МФТИ создан и успешно прошел клинические испытания материал на основе кожи генномодифицированных свиней, применяемый для лечения ожоговых ран. При участии специалистов МГТУ им. Н.Э. Баумана разработана технология производства гемосорбентов из промышленного активированного угля для селективного извлечения из крови свободного гемоглобина с целью приведения заготавливаемых компонентов крови в соответствие с требованиями регламента. Под руководством М.Ш. Хубутия разработан электрохимический метод измерения редокс-потенциала в плазме крови для ранней диагностики осложнений у пациентов с трансплантированными органами.



М.Ш. Хубутия проведены исследования, посвященные патогенезу и профилактике послеоперационных осложнений при пересадке печени, почек, поджелудочной железы, мультиорганной трансплантации, разработке принципов кровосберегающих технологий при трансплантации печени, изучению возможностей пересадки печени при злокачественных поражениях и при циррозе печени вирусной этиологии. Им разработаны и внедрены усовершенствованные схемы иммуносупрессивной терапии при пересадке печени, почки и поджелудочной железы.

Им подготовлены научно-организационные основы, как кадровые, так и материально-технические, обеспечившие успешный старт и развитие трансплантационных программ на базе НИИ СП им. Н.В. Склифосовского. Являясь высококлассным поливалентным трансплантологом, он первым в Институте провел трансплантации сердца, почек, поджелудочной железы, продолжил пересадки печени. Под его руководством впервые в стране бригадой отечественных хирургов выполнены успешные трансплантации легких, в том числе у больных с муковисцидозом, начаты 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 этих больных после пересадки органов соответствует мировым показателям в этой области. Довольно большое число трансплантаций выполнено больным, находящимся в состояниях, угрожающих жизни.

Под его руководством ведутся научные исследования по хирургической коррекции приобретенных пороков сердца, расслаивающей аневризмы аорты, другой сложнейшей экстренной патологии сердечно-сосудистой системы. При его активном участии совместно с сотрудниками кафедры МФТИ проведены изыскания по созданию отечественного аппарата для временной поддержки кровообращения и длительной постоянной имплантации пациентам с тяжелыми формами 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) и является одним из примеров импортозамещения дорогостоящих медицинских приборов на отечественную продукцию.

С 2009 г. НИИ СП 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, осуществляя консультативную и лечебную работу на месте катастроф.

За последние 5 лет проведена оптимизация структуры НИИ СП им. Н.В. Склифосовского за счет реорганизации и создания новых структурных подразделений, таких как региональный сосудистый центр, являющийся головным по г. 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 приемного отделения.

Значительно расширены научные исследования по всем этим направлениям. В практику Института постоянно внедряются новые высокоэффективные лечебные и диагностические технологии, ряд из которых разработан и создан в стенах НИИ СП им. Н.В. Склифосовского. Это новые подходы в использовании клеточных технологий, в частности в комбустиологии, в неотложной хирургии и трансплантологии,

метод экстракорпоральной оксигенации при тяжелых формах легочной патологии. В неотложной кардиологии, нейрохирургии и сердечно-сосудистой хирургии внедряются новейшие эндоваскулярные и гибридные технологии. Использование высокотехнологичных методов нейровизуализации, трактографии и нейронавигации позволило проводить радикальные операции по удалению труднодоступных злокачественных опухолей, а также патологически измененных участков головного мозга у пациентов с тяжелой фармакорезистентной эпилепсией.

М.Ш. Хубутия ведет большую научно-общественную работу являясь, членом профильной комиссии по скорой помощи Минздрава РФ, председателем Ученого и диссертационного советов НИИ СП им. Н.В. Склифосовского, главным специалистом-трансплантологом Департамента здравоохранения Москвы. Избран президентом 2 научных обществ: «Общества трансплантологов» и «Общества врачей неотложной медицины». За последние 5 лет под эгидой этих 2 научных обществ проведены 2 съезда врачей неотложной медицины, в которых приняли участие более 2000 специалистов, и 15 крупных научно-практических симпозиумов с международным участием для решения важнейших задач скорой и неотложной медицинской помощи и трансплантологии.

При его непосредственном участии учреждены 2 научно-практических рецензируемых издания, входящих в Перечень ВАК РФ: «Трансплантология» и «Неотложная медицинская помощь», главным редактором которых он является.

М.Ш. Хубутия — автор более 500 научных работ, 12 монографий, книг, руководств, 6 учебных пособий, 8 изобретений, 23 патента. Под его руководством и при консультации защищены 2 докторских и 21 кандидатская диссертация. Его лекции как заведующего кафедрами, посвященные использованию высоких медицинских технологий в неотложной медицине и трансплантологии, вызывают большой интерес студентов.

Заслуги М.Ш. Хубутия как крупного ученого и организатора известны за рубежом. Он является членом международного общества трансплантологов, академиком Европейской академии информатики.

В 1998 г. за внедрение в клиническую практику трансплантации сердца Могели Шалвович удостоен Премии правительства РФ в области науки и техники. Он является лауреатом премии мэрии г. Москвы (2008), награжден орденами «За заслуги перед Отечеством» (III и IV степени), «Почета», удостоен почетного звания «Заслуженный врач РФ».

От души поздравляем юбиляра и желаем здоровья, счастья, благополучия, творческих успехов!