

В середине XX в. родилась и стала быстро развиваться новая отрасль медицины — клиническая трансплантология. Ее появление было подготовлено трудами нескольких поколений ученых-экспериментаторов. Большой вклад в развитие мировой экспериментальной и клинической трансплантологии был внесен российскими специалистами. Так, в 1933 г. впервые в мире хирург Ю.Ю. Вороной осуществил трансплантацию трупной почки. Немало экспериментальных работ по пересадке органов провел выдающийся российский ученый Владимир Петрович Демихов (1916—1998), который более четверти века проработал в экспериментальной лаборатории НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского. В 1946 г. впервые в мире В.П. Демихов пересадил в эксперименте второе донорское сердце в грудную полость собаки, а также сердечно-легочный комплекс без использования аппарата искусственного кровообращения. В 1947 г. В.П. Демихов осуществил пересадку легкого, а еще через год — экспериментальную пересадку печени. В 1952 г. им была разработана операция маммарно-коронарного шунтирования. И только почти через 40 лет, в 1988 г., ученый был удостоен Государственной премии, которую получил вместе с группой хирургов, внедрявших эту операцию в клинику. В 1960 г. В.П. Демихов опубликовал первую в мире монографию «Пересадка жизненно важных органов в эксперименте», ставшую тогда единственным руководством по трансплантологии. Этот труд был выпущен в Москве, затем переиздан в Нью-Йорке, Берлине, Мадриде. В лаборатории В.П. Демихова стажировались хирурги из США, Германии, других стран Европы, Южной Африки и Австралии. Дважды, в 1960 и 1963 гг., в лабораторию В.П. Демихова приезжал С. Vagstad. Этот южно-африканский хирург из Кейптауна, считавший В.П. Демихова своим учителем, прославился впервые в мире выполненной в 1967 г. операцией по пересадке сердца от человека человеку. К сожалению, роль выдающегося ученого-новатора В.П. Демихова до сих пор у нас в стране не оценена по достоинству, несмотря на то что его работы получили международное признание. Ему присвоено звание почетного доктора медицины Лейпцигского университета, почетного члена Королевского научного общества Швеции, а также Ганноверского университета, американской клиники братьев Мейо. В 2003 г. посмертно В.П. Демихову была присуждена международная премия «Золотой Гиппократ». Теоретические и экспериментальные исследования В.П. Демихова в области трансплантации органов в те годы не нашли применения в клинической практике. Только в 1965 г. Б.В. Петровский впервые в нашей стране осуществил успешную родственную трансплантацию почки. Это время фактически считается началом эры клинической трансплантологии в России.

Первая успешная трансплантация сердца в СССР была выполнена В.И. Шумаковым в 1987 г.

Первую в мире трансплантацию печени провел американский хирург Т. Starzl в 1963 г. в Денвере, в России аналогич-



ную операцию впервые выполнил в 1990 г. профессор А.К. Ерамишанцев.

До недавнего времени в нашей стране существовал 1 центр по пересадке сердца и 4 центра по пересадке печени. Мне радостно отметить, что за последние 3 года в России появились новые центры, где выполняют трансплантацию сердца (Новосибирск, Екатеринбург), пересадку печени и почек (Екатеринбург, Белгород, Самара). Надеюсь, что этот список будет быстро увеличиваться.

В Москве до 2006 г. было 2 центра по трансплантации, находящихся в ведении городского Департамента здравоохранения — Центр по трансплантации печени при НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского и Центр по трансплантации почки при городской клинической больнице № 7. В последние годы с учетом веления времени Департаментом здравоохранения г. Москвы уделяется большое внимание развитию данного направления для обеспечения высококвалифицированной помощи больным нашего города, нуждающимся в пересадке жизненно важных органов. Так, согласно Приказу Минздравсоцразвития России за № 252/24 от 9 апреля 2007 г. НИИ скорой помощи им. Н.В. Склифосовского разрешено осуществлять трансплантацию сердца, почки, поджелудочной железы.

Мы знаем все сложности, которые возникают во вновь создаваемых трансплантационных центрах. Для того чтобы максимально их нивелировать, необходим живой обмен опытом. С этой целью в феврале 2008 г. нами была создана Межрегиональная общественная организация «Общество трансплантологов» и основан новый научно-медицинский журнал «Трансплантология», первый номер которого вы держите сейчас в руках.

Мы полны решимости объединить в «Обществе трансплантологов» всех медицинских специалистов, кому небезразлична судьба отечественной трансплантологии. Подробную информацию о целях и задачах Общества вы найдете в этом журнале.

Редколлегия журнала «Трансплантология» постарается привлечь к его работе ведущих специалистов во всех областях трансплантологии, а также специалистов смежных специальностей. Мы готовы отвечать на ваши вопросы и принимать ваши пожелания. Надеюсь, что журнал будет интересным и информативным для научных сотрудников и врачей, избравших трансплантологию делом своей жизни.

Еще раз приветствую всех будущих авторов и читателей журнала, а также членов Межрегиональной общественной организации «Общество трансплантологов» и желаю всем крепкого здоровья и профессиональной удачи.

*Главный редактор журнала,
Президент Межрегиональной
общественной организации
«Общество трансплантологов»,
профессор М.Ш. Хубутия*