

Глубокоуважаемые коллеги!

Трансплантология – одна из бурно развивающихся областей клинической медицины и медицинской науки. Несмотря на относительную молодость, отечественная трансплантология имеет свою историю со знаменательными и памятными датами. Одну из таких дат следует отметить особенно: в этом году исполняется 25 лет со дня первой успешной трансплантации сердца человеку в нашей стране. Имя первой россиянки, которой были подарены годы полноценной жизни с донорским сердцем – Александра Шалькова. Знаменательное событие произошло 12 марта 1987 года: академик В.И. Шумаков блестяще выполнил эту операцию в Институте трансплантологии и искусственных органов, который теперь, будучи преобразован в Федеральный научный центр, носит имя этого великого врача и ученого.

25 лет – это целая история. Сегодня в России трансплантация сердца осуществляется в специализированных учреждениях Москвы, Санкт-Петербурга, Краснодара, Екатеринбурга, Новосибирска. Половина всех трансплантаций сердца в нашей стране выполняется в ФНЦ трансплантологии и искусственных органов имени академика В.И. Шумакова, который по-прежнему остается лидером в осуществлении трансплантологической помощи, в развитии научных направлений, связанных с трансплантологией и искусственными органами, в подготовке кадров и повышении их квалификации в этой сложной и многогранной области.

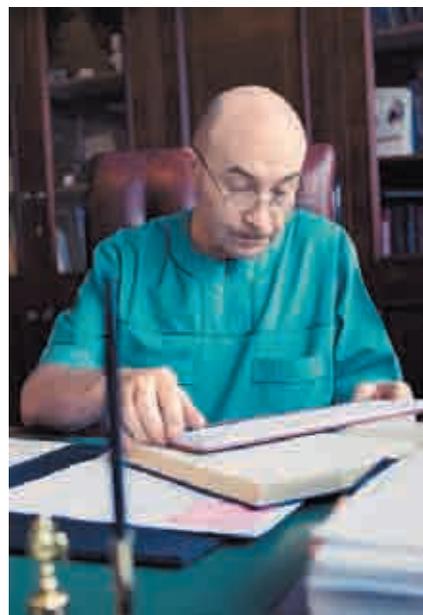
Успешная пересадка комплекса «сердце–легкие», улучшение ближайших клинических результатов за счет совершенствования периоперативного ведения пациентов, в том числе с использованием систем вспомогательного кровообращения, создание отечественной имплантируемой системы вспомогательного кровообращения («искусственный левый желудочек»), успешные операции ретрансплантации сердца, трансплантации сердца от АВО-несовместимого донора – вот неполный перечень вопросов, повседневно решаемых в нашем Центре и позволяющих составить представление о развитии и современном состоянии проблемы клинической трансплантации сердца.

Активно разрабатываются научные проблемы, связанные с трансплантацией сердца и направленные на решение ключевых задач трансплантологии – понимание глубинных механизмов взаимоотношений трансплантата и реципиента, пролонгирование функции трансплантата в организме реципиента.

Трансплантация сердца сегодня позволяет достигать длительного выживания и полноценной реабилитации пациентов. Россияне, живущие с донорским сердцем, успешно учатся, работают, создают семьи. Отрадно отметить, что в этом году одна из пациенток, которой Валерий Иванович Шумаков 8 лет назад пересадил донорское сердце, в свою очередь, подарила миру новую жизнь, став счастливой матерью здорового малыша.

Сердечно-сосудистые заболевания, приводящие к тяжелой сердечной недостаточности, остаются серьезной и нерешенной проблемой во всех развитых странах мира. Трансплантация сердца – один из неотъемлемых путей борьбы с этой проблемой. Хочется пожелать всем нам успехов и оптимизма на этом трудном пути.

*С уважением
главный редактор журнала
академик РАМН*



С.В. Готье