

Трансплантология является своего рода индикатором состояния медицины - она существует только в странах с развитой системой здравоохранения, потому как возможность проведения таких операций обусловлена наличием необходимого оборудования, большого и согласованно работающего коллектива анестезиологов, неврологов, судебных экспертов, хирургов разных профилей, среднего медицинского персонала и, конечно, соответствующей законодательной базы. И, что еще немаловажно, это требует подготовленности общества к вопросам органного донорства. У Казахстана, казалось бы, все есть, и тем не менее...

#### ЛЮДМИЛА ПИСКОРСКАЯ

- Для широкого развития трансплантологии в Казахстане сделать предстоит немало, и мы еще только в начале этого пути, - рассказывает начальник отдела стратегического развития и организационно-методической работы Национального научного кардиохирургического центра Карашаш Абауова. - Уже ведется работа над созданием необходимой законодательной, правовой базы для развития трансплантологии, и там нужно четко прописать каждый пункт. Внедряются международные стандарты, протоколы и методики диагностики и лечения, поэтапно расши-

лого года на базе Национального научного медицинского центра и Национального научного кардиохирургического центра уже проведено восемь операций по пересадке искусственного левого желудочка. В текущем году будет имплантировано еще 40 аналогичных аппаратов.

- Эта технология является не только единственным вариантом лечения больных с хронической сердечной недостаточностью, но и "мостом" к трансплантации донорского сердца, - поясняет Карашаш Абауова.

Кстати, первая в мире операция по пересадке сердца от человека человеку была выполнена в 1967 году Кристианом Барнардом. Да, она закончилась скорой смертью

# БЕЙСЯ, СЕРДЦЕ..

## Что мешает созданию в Казахстане полноценной трансплантологии?



Карашаш Абауова

в Казахстане, является отсутствие необходимого регулирующего звена в технологической связке "отделение реанимации - центр трансплантации". Организация донорского процесса и трансплантация органов - это разные виды медицинской деятельности, которые осуществляются разными категориями врачей. В развитых странах этот конфликт успешно преодолен за счет создания института трансплантационных координаторов. Первые такие координаторы появились в 1985-м в Hospital Clinic Barcelona. С тех пор Испания является мировым лидером в трансплантологии, а "испанская модель" принята как стандарт в странах, где выполняются такие операции.

- Согласно международному опыту, единственным способом эффективного развития органного донорства является создание национальной системы трансплантационной координации. Такая система донор-

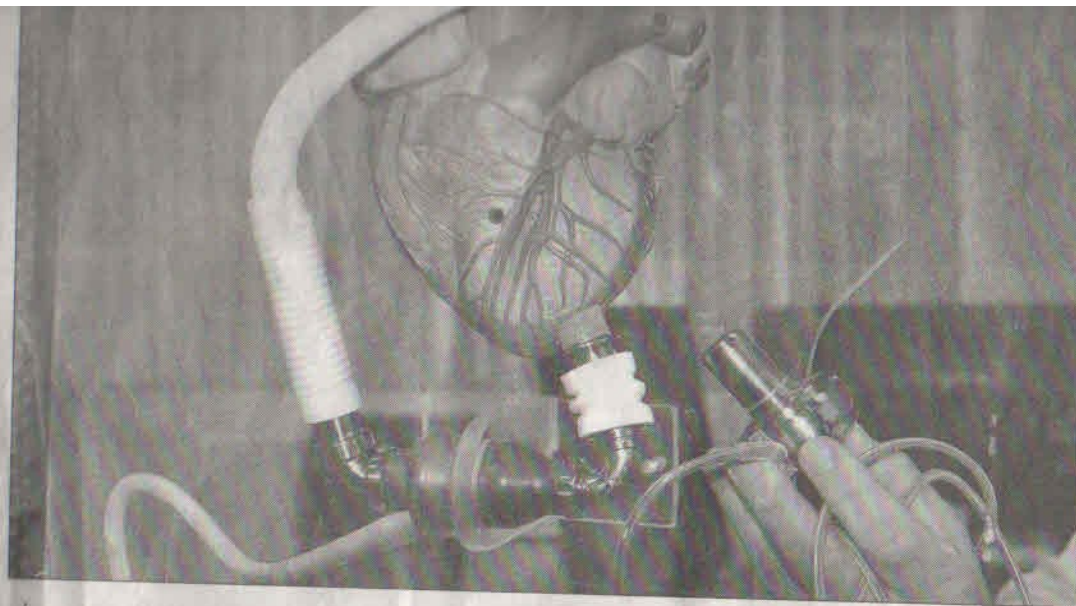
Первые, но уже уверенные шаги в этом направлении в Казахстане уже делаются. Так, Министерство здравоохранения проработало вопрос о создании национальной системы трансплантационной координации. Бюро трансплантации органов, готовит изменения в проект закона "О здоровье народа и системе здравоохранения".

- Трансплантационные координаторы - это совершенно особые люди, специалисты особого рода. Они самоотверженно служат пациентам, но их профессиональный долг простирается дальше границ смерти, потому что они сражаются за жизнь невидимых им тысяч пациентов, участвуя в граммах органного донорства, - поясняет Карашаш Абауова.

Организация такого донорства, по словам специалиста, требует совместных усилий нескольких учреждений: многих специалистов разного профиля: неврологов, нейрофизиологов, аниматологов, анестезиологов, администраторов, судебно-медицинских экспертов.

Например, благодаря стабильному





технологии и методы диагностики и лечения, и Казахстан первым на постсоветском пространстве вошел в число 22 стран мира, где освоена уникальная технология имплантации вспомогательного устройства желудочка сердца.

яется перечень медицинских услуг и лекарственного обеспечения в рамках гарантированного объема бесплатной медицинской помощи пациентам, перенесшим операции по трансплантации...

А еще, по словам Карашаш Абауовой, создаются новые и модернизируются действующие научные центры и клиники. Они оснащаются необходимым современным оборудованием, готовится "почва" для подготовки трансплантационных координаторов и центров по опыту зарубежных стран. Развивается наука.

Например, благодаря стабильному финансированию медицинской отрасли в стране все активнее внедряются новые технологии и методы диагностики и лечения, и Казахстан первым на постсоветском пространстве вошел в число 22 стран мира, где освоена уникальная технология имплантации вспомогательного устройства желудочка сердца. С ноября прош-

года, но это было началом! Что касается развития трансплантологии в Казахстане, то операции по пересадке сердца у нас еще не проводятся. А вот первую операцию по трансплантации печени от родственного донора провели в декабре 2011 года на базе Научного центра хирургии им. А.Н.Сызганова. Всего же за год в республике выполнено 27 трансплантаций: 18 из них - операции по пересадке почек, 9 - костного мозга. В нынешнем году в стране планируется провести уже более сотни таких операций. С учетом имеющейся у нас базы, возможностей и потребностей подоспело время в прямом и переносном смысле "взяться за сердце". В мире ежегодно проводится от 2,7 до 4,5 тысячи трансплантаций сердца и комплекса "сердце - легкие", так что готовые методики и разработки есть. И показательных примеров уже более чем достаточно: по данным международного регис-

тра, в прошлом году в мире выполнены 5403 успешные операции по трансплантации сердца. Тем не менее ежегодно, ожидая своей очереди на трансплантацию, умирают 29,2% нуждающихся пациентов: не хватает донорских сердец. А ведь согласно тому же реестру, срок выживания после трансплантации серд-

ца достиг 23-х лет! Сколько людей могли бы жить дальше, если бы донорских сердец было достаточно...

- Для Казахстана прогнозная потребность в проведении операций по трансплантации сердца при расчете потребности 1 пациент на 1 млн. населения составляет в среднем 10-20 пересадок в год, - поясняет Карашаш Абауова. - Однако помочь нуждающимся, даже имея всю необходимую аппаратуру и бригады высококлассных специалистов, которые готовы делать эти операции, мы не можем: нет донорских, трупных органов. **Общество не занимается этой проблемой!**

Основной причиной, причем не только в Казах-

ства предполагает дополнительное финансирование, создание головного и региональных бюро трансплантологии и искусственных органов, плюс - наличие госпитальных координаторов донорства, - продолжает Карашаш Абауова. - И если мы хотим серьезно развивать трансплантологию, то в Казахстане все это необходимо создавать.

Более того, развитие трансплантологии невозможно без участия общества в целом, поскольку именно общество может стать гарантом цивилизованных отношений между транспантологами, пациентами и донорами. И его, то есть общество, нужно активно и настойчиво готовить к этому.

он продвинулись кардиохирургии. И это понятно: ситуация обязывает. Хроническая сердечная недостаточность считается самым распространенным и тяжелым из всех заболеваний сердечно-сосудистой системы. Причем очевидна тенденция к росту количества таких недугов. Несмотря на значительный прогресс в медикаментозном и хирургическом лечении, прогноз у пациентов с этим заболеванием остается крайне неблагоприятным: выживаемость с момента возникновения клинического синдрома сердечной недостаточности составляет не более трех лет, что сопоставимо с выживаемостью при злокачественных новообразованиях. Сердечная недостаточность является лидирующей причиной смерти в развитых странах. И только трансплантация донорского сердца человека может стать средством спасения жизни и восстановления здоровья. Она может решить множество проблем, на долгие годы продлив жизнь тысяч людей!

Астана

## Стоимость размещения рекламы (кв. см.):

- первая полоса - 2200 тенге
- последняя полоса - 2000 тенге
- внутренние полосы - 1600 тенге
- PR-статья, информационная поддержка - 2000 тенге
- Доплата за срочность - 30%
- Минимальная площадь модуля - 50 кв. см.

Ширина рекламных модулей:  
4 см.; 8,4 см.; 12,8 см.;  
17,2 см.; 21,5 см.; 26 см.;  
30 см.; 34,5 см.; 39 см.

### Скидки:

Для рекламных агентств - скидки по договоренности!

- Разовое размещение рекламного модуля от 500 до 1000 кв. см. - скидка 10%
- Разовое размещение рекламного модуля от 1000 до 2000 кв. см. - скидка 15%

Предусмотрена гибкая система скидок

По всем вопросам звонить: (727) 266-28-48, 266-28-49  
Факс: (727) 266-28-48, 266-28-49