

عمل تعویض دریچه میترال با استفاده از روش کم تهاجمی برای نخستین بار در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در بیمارستان دکتر مسیح دانشوری با موفقیت انجام شد.

روز گذشته خانم ۶۰ ساله ای با تنگی شدید دریچه میترال به روش minimal invasive با استفاده از VATS (Video Assisted ThoracoScopy) توسط تیم جراحی قلب بیمارستان دکتر مسیح دانشوری به سرپرستی دکتر زرغام حسین احمدی و توسط دکتر امیر ناصر الدین جدبائی با موفقیت به انجام رسید.

در این روش که تنها در چند مرکز انگشت شمار در کشور انجام می شود به جای برش در طول جناغ سینه (روش استاندارد) با یک برش کوچک به طول ۵ سانتی متر در زیر شیار سینه انجام می شود. مراحل مختلف عمل مانند استفاده از دستگاه قلب و ریه مصنوعی و مراحل تعویض دریچه مانند عمل استاندارد از همان برش کوچک ولی با ظرافت و دقت بیشتر صورت میگیرد.

هر چند انجام این عمل از عمل استاندارد مشکل تر بوده ولی به علت برش کوچکتر بر روی بدن بیمار، وی متحمل درد بسیار کمتری شده و احتمال عوارض مختلف بعد از عمل در وی بسیار کمتر بوده و دوران نقاهت و بستری بیمارستانی وی کوتاهتر خواهد بود.

وجود یک بخش فعال minimal invasive و VATS جراحی توراکس در بیمارستان مسیح این فرصت استثنائی را برای جراحان قلب آن مرکز برای کسب تجارب بیشتر با کار در کنار آنها فراهم کرد، ضمن آنکه جراح قلب جوان آن مرکز نیز از تجربه کافی برای انجام این عمل در طول دوران تحصیل برخوردار شده بود.

برای اطمینان از انجام اولین عمل در سلامت کامل و اطمینان از موفقیت آن، از حضوری از جراحان با تجربه بیمارستان شهید رجائی (دکتر علیرضا قویدل) و تیم بیمارستان شهید رجائی استفاده شد و آنها تمام مراحل عمل را به صورت کامل و دقیق زیر نظر داشتند.

تیم بیهوشی نیز متشکل از دکتر علیرضا جهانگیری فرد و دکتر علی خلیلی با استفاده از تکنیک double lumen intubation و اکوی داخل مری در طول عمل جراحی تمام مراحل عمل جراحی در کمال سلامت برای بیمار مهیا کردند.

متخصصین قلب بیمارستان دکتر مسیح دانشوری متشکل از دکتر بابک شریف، دکتر ندا بهزادنیا، دکتر فرح نفاش زاده و دکتر محمد کشمیری مراحل مختلف آماده سازی بیمار را برای عمل جراحی که با ادم شدید ریوی مراجعه کرده بود انجام دادند.

حال بیمار هم اکنون رضایتبخش و دوران نقاهت را طی میکند.

تیم قلب و جراحی قلب بیمارستان دکتر مسیح دانشوری در صدد است که با افتتاح قریب الوقوع ساختمان جدید پیوند و بخش جراحی قلب به عنوان مرکز ارجاعی بیماران تعویض دریچه جهت اعمال کم تهاجمی در سطح دانشگاه قرار گیرد.