

الأمير عبد الله يوجه لتأسيس نواة لأول برنامج للقلب الصناعي بتكلفة مليون ريال



الرياض:
«الشرق
الأوسط»
وجه الأمير
عبد الله بن عبد
العزیز ولي
العهد ونائب
رئيس مجلس
الوزراء
ورئيس
الحرس
الوطني
لتأسيس نواة

لبرنامج القلب الصناعي، لإجراء عمليات زراعة القلب الصناعي للمرضى الذين يعانون من هبوط في عضلة القلب والذين لا تمكن معالجتهم بالعمليات أو بالأدوية المعتادة، وذلك بتكلفة بلغت مليوني ريال، وسيقوم فريق طبي من مدينة الملك عبد العزيز الطبية للشؤون الصحية للحرس الوطني في الرياض بزراعة أول هذه الأجهزة في المستقبل القريب.

وأوضح الدكتور هاني نجم رئيس قسم جراحة القلب للأطفال والكبار ورئيس الفريق الطبي الذي سيقوم بإجراء العملية، أن هذه العملية التي وجه ولي العهد لتأسيس نواتها في مدينة الملك عبد العزيز الطبية للحرس الوطني بالرياض إنما هي بداية موفقة لهذا البرنامج الذي يعنى بفتح باب الأمل لكل مريض يعاني من هذه الأمراض القلبية الخطيرة.

وبين الدكتور نجم أن تاريخ هذه العمليات قديم جدا حيث بدأت منذ زمن، لكن التكنولوجيا كانت بدائية مما تسببت بالفشل لعدة أسباب، أهمها فشل عملية تمييع الدم داخل القنوات، وكذلك سوء الحالة الطبية للمرضى الذين قد يتعرضون لالتهابات عدة، وكذلك الفشل الميكانيكي للجهاز لكونه سيعمل لفترة طويلة، كما أن أجهزة القلب الصناعي لها عدة وظائف تقوم بمساعدة القلب في عدة حالات، أهمها قلب صناعي لمساعدة القلب المريض، وقلب صناعي لمساعدة القلب لحين زراعة قلب جديد وقلب صناعي لمساعدة القلب لحين شفائه.

ويضيف كذلك هناك نوع آخر يعمل كمضخات خارج الجسم وهذه عادة تكون لها استعمالات في حالات معينة ولا بد من ازلتها بعد فترة، أما النوع الثاني فهو عبارة عن مضخة مساعدة داخل الجسم تتم السيطرة عليها من خارج الجسم ويمكن للمريض التحرك بسهولة ومزاولة عمله بكل راحة.

يذكر أن وجود هذا القلب الصناعي في المملكة العربية السعودية هو الأول في الشرق الأوسط وأفريقيا والخليج العربي.

Like 0

Tweet

مشاركة

