

عمليات روبوتية دقيقة تُعزّز نجاح استبدال مفصل الركبة في الدمام الطبي

29 نوفمبر، 2025



عبدالله الشمري _ الدمام

نجح مجمع الدمام الطبي - أحد مكونات تجمع الشرقية الصحي - في إجراء أربع عمليات لاستبدال مفصل الركبة باستخدام تقنية روبوتية حديثة، شملت مرضى تتراوح أعمارهم بين 58 و63 عاماً. ويعد هذا التطور خطوة مهمة أسهمت في رفع دقة الجراحات وتحسين تجربة المرضى الذين يعانون من الاحتكاك الشديد في مفصل الركبة.

وأوضح المجمع أن هذا الإنجاز يأتي ضمن تبني تجمع الشرقية الصحي للتقنيات الطبية المتقدمة انسجاماً مع مستهدفات رؤية المملكة 2030، حيث تساعد الأنظمة الروبوتية في تحسين نتائج الجراحة وتقليل المضاعفات وتسريع التعافي.

وأشار الفريق الطبي إلى أن إدخال الروبوت في هذه العمليات أحدث

فرقاً ملحوظاً ، إذ يقلل من كمية قص العظم وفتح الأنسجة مقارنة بالطرق الجراحية التقليدية ، مما يسهم بشكل كبير في تخفيف الألم ويساعد المرضى على التعافي بشكل أسرع .

كما أوضح الفريق أن التقنية تعتمد على تخطيط ثلاثي الأبعاد يتيح للجراح تخصيص العملية بدقة عالية وفق تشريح كل مريض ، وهو ما أسهم في قدرة المرضى على المشي في يوم الجراحة نفسه ، في مؤشر واضح على فعالية هذه التقنية ودورها في تحسين جودة الحياة بعد العملية.



