

GENTUITY مستشفى القاسمي يجري «قسطرة» باستخدام



الشارقة: «الخليج»

نجح فريق أطباء مستشفى القاسمي المنضوي تحت مظلة مؤسسة الإمارات للخدمات الصحية في مطلع الشهر الذي يعتبر الجهاز الأحدث مقارنةً بـ «GENTUITY» الجاري، في إجراء أول عملية قسطرة للقلب باستخدام جهاز بالجيل الآخر الذي يتم استخدامه حالياً، حيث يمكن للجهاز الحديث إجراء مسح ضوئي لأكثر من 100 ملم من الشرايين التاجية في أقل من ثانية.

يعمل الجهاز الذي يستند إلى آلية المسح الضوئي على تقييم الشرايين التاجية من حيث الكوليسترول والكالسيوم والأنسجة، وقراءة مدى قابلية هذه الأنسجة للتعرض لأزمات قلبية في المستقبل، حيث استخدم الجهاز في إجراء عملية القسطرة لسيدة تبلغ من العمر 50 عاماً.

وتفصيلاً أدخلت المريضة إلى المستشفى وهي تعاني ذبحة صدرية، وبعد إجراء الفحوص اللازمة تبين وجود تصلبات في الشرايين، ما تطلب التدخل الجراحي الفوري بواسطة الجهاز الحديث الذي يغطي مساحة تتراوح بين 1.3 ملم و6

ملم لإزالة تصلبات الشرايين التاجية

وأكد الدكتور عارف النورياني مدير عام مستشفى القاسمي أن الجهاز المستخدم يعتبر دقيقاً جداً وقادراً على إجراء المسح الضوئي للشعيرات الدموية التاجية الدقيقة واكتشاف تصلبات الشرايين فيها، معرباً عن فخره بهذا الإنجاز الذي يضاف إلى سجلات المستشفى، كما عبّر عن شكره لمؤسسة الإمارات للخدمات الصحية على دعمها الدائم للمستشفى وتزويده بأحدث ما توصلت إليه تقنيات الطب الحديث.

وأضاف أن قيمة الجهاز وأهميته تكمن في قدرته على الكشف المبكر عن التصلبات في أدق الشعيرات التاجية، فضلاً عن سرعته مقارنة بالجيل السابق الذي يتم استخدامه حتى الآن، ما يسهم في تسريع التدخلات الجراحية وإجراء عمليات القسطرة الدقيقة وإزالة التصلبات لدى المرضى بنجاح تام.

بدوره أوضح الدكتور عصام الزرعوني المدير التنفيذي لقطاع الخدمات الطبية في مؤسسة الإمارات للخدمات الصحية، أن المؤسسة تواصل استراتيجياتها في دعم منشأتها الصحية بأحدث ما توصلت إليه التكنولوجيا الطبية، تماشياً مع توجهات الدولة ومشاريعها نحو توفير أعلى معايير الخدمات الرقمية، وخدمات الرعاية الصحية التي تعتمد على الذكاء الاصطناعي، مشيراً إلى أن مستشفى القاسمي بات صرحاً طبياً معروفاً بإنجازاته على المستويين المحلي والإقليمي.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.