

صحة دبي تدشن الروبوت الأول بالشرق الأوسط لصرف الدواء



الجمعة 13 يناير 2017 09:01 م

دشنت هيئة الصحة في دبي روبوتاً هو الأول من نوعه في الشرق الأوسط، لصرف الدواء دون تدخل بشري، في مستشفى راشد

وبحسب صحيفة "الإمارات اليوم"، يعمل الروبوت، الذي بدأ الخدمة الأربعاء، بقدرات هائلة وتقنيات فائقة المستوى لصرف 12 وصفة طبية في أقل من دقيقة واحدة

ويتحمل الروبوت تخزين أكثر من 35 ألف علبة دواء، من خلال باركود خاص لكل صنف دواء، ويبدأ بصرف الأدوية بضغط زر دون احتمالات لأي أخطاء

ويمكن الروبوت من خلال الذكاء الاصطناعي الفائق من التفرقة بين صرف علب الأدوية الكاملة والأدوية الموصوفة بحبات دواء محددة، في وقت أكدت فيه هيئة الصحة أن الروبوت يعد أحد أهم تحولاتها لتعميم الأساليب الذكية على خدماتها، معلنة عن التوسع في تزويد مستشفياتها كافة بالروبوت الجديد خلال الفترة المقبلة

وكان رئيس مجلس الإدارة، المدير العام لهيئة الصحة في دبي، حميد القطامي، قد أطلق الخميس، مرحلة جديدة من مراحل التحولات الذكية التي تتبناها إمارة دبي في جميع المجالات، وخاصة المجال الصحي

ودشن القطامي الصيدلية الذكية في مستشفى راشد، والتي يديرها ويصرف الأدوية فيها روبوت خاص، يساعده بعض الصيادلة الذين تحدد دورهم في توعية المراجعين بالاستخدام الأمثل للدواء

وقال القطامي إن هيئة الصحة بدبي ماضية في تبني جميع المشروعات والمبادرات المدعومة بالأفكار المبتكرة، والأساليب الإبداعية، والتجهيزات والتطبيقات الذكية، التي تستهدف تقديم خدمات عالية الجودة، وتجاوز توقعات المتعاملين وتحقيق سعادتهم

ولفت إلى أن أتمتة الخدمات الصحية، وتوفيرها من خلال التجهيزات والتطبيقات الذكية، هو أحد المسارات الرئيسة لأعمال التطوير التي يشهدها القطاع الصحي في دبي، من خلال استراتيجية 2016 - 2021 الطموحة

وسيكون صرف الدواء بلا أوراق، حيث يبدأ الروبوت في تخزين وصفة الدواء بمجرد تدوينها إلكترونياً من قبل الطبيب المعالج، ثم يبدأ الصرف عند ضغط الزر من قبل الصيدلي الموجود في الصيدلية، والذي سيتحدد دوره في تقديم الإرشادات اللازمة حول كيفية الاستخدام الصحيح للأدوية، وشرح نصائح الطبيب المعالج وتوصياته للمرضى