

بيان صحفي

18 يناير 2016

## توشيبا للأنظمة الطبية تطرح أنظمة تصوير مبتكرة للتشخيص الطبي

في معرض ومؤتمر الصحة العربي (أراب هيلث) 2016

دبي، الإمارات العربية المتحدة - أعلنت شركة توشيبا للأنظمة الطبية (TMSC) اليوم أنها ستعرض أحدث أنظمة تصوير للتشخيص الطبي لديها في معرض ومؤتمر الصحة العربي (أراب هيلث) 2016، والذي يعتبر أكبر معرض في العالم للمعدات الطبية. وستعرض شركة توشيبا للأنظمة الطبية المنتجات والتقنيات الأساسية لتحقيق "الكشف والتشخيص المبكر"<sup>1</sup> ضمن هذا المعرض الذي ينعقد في مركز دبي الدولي للمؤتمرات والمعارض في الفترة 25 - 28 يناير .

يصنف حالياً أكثر من 30% من سكان دول الخليج، بما في ذلك الإمارات العربية المتحدة، على أنهم بدناء. ويمكن أن تؤدي أمراض نمط الحياة، مثل السمنة، وارتفاع ضغط الدم ومرض السكري، إلى مضاعفات خطيرة، بما في ذلك النوبات القلبية، و السكتات الدماغية والسرطان. و في الواقع تعد أمراض القلب والأوعية الدموية هي السبب الرئيسي للوفاة في المنطقة<sup>2</sup>. وبالتالي تدفع هذه العوامل المخاوف لتحسين الرعاية الطبية.

علق على ذلك نائب رئيس التسويق والمبيعات في شركة توشيبا للأنظمة الطبية شيكاو كاميجيما: "تخفف التقنيات المتقدمة في نظم التصوير

1 - وكالة المخابرات المركزية كتاب وقائع العالم

2 - منظمة الصحة العالمية - الأمراض غير السارية - صورة بيانية قطرية 2014

والتشخيص الطبي لدينا من توتر المريض من خلال تحقيق وقت فحص أسرع بأقل جرعات ممكنة. "وأضاف: "كما يمكن أن تدعم مزودي خدمات الرعاية الصحية في دول الخليج في ترويج الفحوصات الطبية التي تضمن الكشف المبكر وتشخيص الأمراض، والتقليل من خطورتها".

ستشمل مجموعة أنظمة التصوير التشخيصي لشركة توشيبا للأنظمة الطبية في معرض ومؤتمر الصحة العربي (أراب هيلث 2016)، الماركة المسجلة أكيليون وان <sup>TM</sup> Aquilion ONE للتصوير المقطعي المحوسب الرائد في العالم، والذي يسمح للأطباء برؤية ليس فقط التصوير ثلاثي الأبعاد للأعضاء، وإنما أيضاً تدفق الدم فيها وعملها. على عكس أي نظام تصوير مقطعي محوسب آخر، يمكن لنظام أكيليون وان أن يقوم بمسح العضو كاملاً، كالقلب، الدماغ أو الأعضاء الداخلية الأخرى في دورة واحدة، إذ أنه يغطي 16 سم من التشريح من خلال عناصر كاشفة عالية الدقة 0.5 مم. ويقلل هذا الأمر من وقت الفحص، وكذلك من الطاقة الإشعاعية والجرعات المتباينة، ويقدم تشخيصاً أكثر دقة لأنه يُصوّر العضو أو المنطقة المسوحة ضوئياً في لحظة واحدة، مما يلغي الحاجة لإعادة بناء شرائح من نقاط زمنية متعددة مسجلة على التوالي.

ويضيف كاميجيما "بناءً على تاريخنا الطويل في أنظمة التصوير للتشخيص الطبي، و حصتنا الكبيرة في سوق اليابان، فإن شركة توشيبا للأنظمة الطبية توفر للأطباء أحدث المعدات التقنية التي تسمح لهم بتشخيص الأمراض في وقت مبكر وتحسين النتائج لمرضاهم." "أعتقد أنه لدينا إمكانيات كبيرة في الشرق الأوسط مع مجموعتنا الواسعة من المنتجات الرائدة في مجال التكنولوجيا."

سيُعرض نظام أكيليون وان للتصوير المقطعي المحوسب <sup>TM</sup> Aquilion ONE وأنظمة تصوير تشخيصي أخرى مثل نظام فانتيدج ايلان (ماركة مسجلة) <sup>TM</sup> Vantage Elan وهو نظام التصوير بالرنين المغناطيسي في معرض ومؤتمر الصحة العربي . تقدم أنظمة توشيبا حلولاً لفحوصات أكثر أماناً، وأقل غزوية تجاه المرضى، وبأفضل تكلفة إجمالية للملكية.

يقع ستاند شركة توشيبا للأنظمة الطبية <sup>TM</sup> TMS في معرض ومؤتمر الصحة العربي (أراب هيلث) 2016 في المنصة رقم S1E30 في قاعة الشيخ

سعيد 2.

## ملخص عن الحلول المعروضة:

- التصوير المقطعي المحوسب: الماركة المسجلة أكيليون وان Aquilion ONE<sup>TM</sup> / نسخة بصرية
- التصوير بالرنين المغناطيسي: الماركة المسجلة فانتاج ايلان <sup>TM</sup>Vantage Titan، الماركة المسجلة فانتاج تيتان 1.5 <sup>TM</sup> Vantage Elan
- الموجات فوق الصوتية: الماركة المسجلة أبليو <sup>TM</sup>Aplio – المجموعة البلاتينية، مجموعة الماركة المسجلة زاريو <sup>TM</sup> Xario
- نظام أشعة أكس الرقمي : الماركة المسجلة موبيريكس <sup>TM</sup>Mobirex
- كما سيُعرض التالي كعمل قيد التنفيذ. وسوف يعلن عن مواعيد الإطلاق والتوفر في السوق في الوقت المناسب.
- نظام تصوير الأوعية الدموية التداخلية: الماركة المسجلة إنفينيكس - آي <sup>TM</sup>-i Infinix
- محطة تشغيل التصوير المتقدم: الماركة المسجلة فيتريا <sup>TM</sup> ver.7 Vitrea

## حول شركة توشيبا للأنظمة الطبية

شركة توشيبا للأنظمة الطبية هي شركة رائدة في جميع أنحاء العالم ومزودة للأنظمة الطبية التشخيصية والتصوير والحلول الطبية الشاملة مثل التصوير المقطعي المحوسب، نظام أشعة أكس، الأوعية الدموية، الموجات فوق الصوتية، الطب النووي وأنظمة التصوير بالرنين المغناطيسي، وكذلك نظم المعلومات للمؤسسات الطبية. وقامت شركة توشيبا للأنظمة الطبية بتوفير المنتجات الطبية على مدى أكثر من 80 عاماً. شركة توشيبا للأنظمة الطبية هي شركة فرعية مملوكة بالكامل من شركة توشيبا. الرجاء زيارة موقع شركة توشيبا للأنظمة الطبية على الموقع التالي:

[www.toshibamedicalsystems.com](http://www.toshibamedicalsystems.com)