

INNOVACIÓN

La clínica Vistahermosa se digitaliza integralmente

ASISA ha apostado por el centro para dotarlo de la última tecnología

REDACCIÓN

La aseguradora médica ASISA ha apostado, en una iniciativa sin precedentes, por la tecnología dotando al área de diagnóstico por Imagen Digital de la Clínica Vistahermosa de Alicante con sistemas integrados RIS (Sistema de Información de Radiología) y PACS (Sistema de archivo y comunicación de imágenes).

La presentación a los medios del proceso de Digitalización Integral fue presentado a los medios la semana pasada en una rueda de prensa. El acto estuvo presidido por el doctor Francisco Ivorra Miralles, presidente de Asisa; Kevin Hobbart y Millán Álvarez-Miranda, presidente y vicepresidente mundial de Kodak Medical Solutions, respectivamente; y Javier González Tejera, presidente de Kodak Ibérica.

La aplicación de este avance tecnológico se está llevando a cabo gracias a la colaboración de

Kodak, experta en la gestión, tratamiento y archivo digital de imágenes e informes que ha hecho posible este trabajo, para mejorar aún más la calidad y el servicio que ASISA ofrece a sus usuarios.

El RIS ha sido íntegramente desarrollado por personal ASISA y está totalmente integrado en su sistema HIS (Sistema de Información del Hospital), del cual forma parte. Desde el RIS se gestionan la actividad y los flujos de trabajo del Área de Diagnóstico por Imagen, desde la citación del paciente para una prueba hasta la realización del informe radiológico pertinente.

La solución aportada por Kodak incluye equipos CR (Radiografía Computarizada) para la captura de imágenes de Radiología Convencional en formato digital, el PACS, el sistema de reconocimiento de voz integrado en RIS/PACS y dispositivos de impresión láser seca en placa.



Aunque las soluciones están instaladas en el área de diagnóstico de imágenes suponen mejoras en todo el hospital

Posee los sistemas RIS de información de radiología y PACS de comunicación y archivo de imágenes

El sistema PACS se responsabiliza en primera instancia de la gestión, almacenamiento y seguridad de las imágenes obtenidas por las distintas modalidades o técnicas de adquisición (CR, TAC, RM, Ecógrafos, etc).

Una vez adquiridas y simultá-

neamente archivadas, las imágenes son enviadas de forma automática e inmediata a Estaciones de Diagnóstico equipadas con monitores específicos de alta resolución, donde el Radiólogo dispondrá de las herramientas necesarias para su procesado, diagnóstico y elaboración del informe radiológico en el mismo puesto de trabajo, gracias a la integración RIS/PACS/Sistema de Reconocimiento de Voz. Tras la aprobación del informe, tanto éste como las imágenes del estudio están disponibles de manera inmediata para cualquier facultativo que las precise a través del Sistema Web incluido en el pro-

pio PACS, siempre y cuando dicho usuario disponga de los permisos oportunos para su visualización.

Gracias a la telemedicina, 9 clínicas y centros del Grupo ASISA intercambian información diagnóstica sobre sus pacientes, de modo que médicos de distintas especialidades pueden trasladar opiniones sobre los casos clínicos en tiempo real y con mayor eficacia.

A partir de ahora, el Área de Diagnóstico por Imagen Digital de la clínica Vistahermosa en Alicante de ASISA cuenta ya con los sistemas tecnológicos más vanguardistas.



Abre los ojos

Despierta... en Medimar tenemos la tecnología necesaria, para operar con láser la Miopía, la Hipermetropía y el Astigmatismo.



Avda. de Dénia, 78. 03016 ALICANTE. Telf.: 96 515 50 00.
www.medimaroftalmología.com



Nunca digas, nunca jamás

Imposible, no hay solución, irreversible... Nosotros no conocemos el significado de estas palabras y nuestros pacientes tampoco.



Avda. de Dénia, 78. 03016 Alicante.
Telf.: 965 162 200 / Fax. 965 262 177



Dr. Rubén Davó. Telf.: Directo. 965 26 91 04.
info@cyima.com www.cyima.com