



www.hnhu.gob.pe

# NOTA DE PRENSA



## **HOSPITAL NACIONAL HIPOLITO UNANUE IMPLEMENTA NUEVO SISTEMA DE DIGITALIZACIÓN DE DIAGNOSTICO POR IMAGENES**

***Permitirá obtener pruebas de mayor precisión diagnóstica y en menor tiempo.***



El Hospital Nacional Hipólito Unanue adquirió un nuevo sistema de alta tecnología de digitalización de imágenes radiológicas, que permitirá obtener los diagnósticos por imágenes en alta resolución y en muy corto tiempo, contribuyendo a la aplicación de tratamientos e intervenciones quirúrgicas de manera precisa y oportuna.

El este nuevo sistema denominado PACS por sus sigla en inglés Picture Archiving and System Communication, permite que una vez tomadas las pruebas de radiodiagnóstico sean enviadas a las áreas de atención de emergencia, cuidados críticos, consultorios u hospitalización a través de un sistema de video, donde cuentan con monitores de alta definición de grado médico para la visualización y magnificación de las pruebas, que permitirán

observar detalles que no se podrían con las radiografías convencionales.

El sistema de digitalización de Imágenes de Rayos X, está valorizado en más de 5 millones de nuevos soles, beneficiará a los pacientes reduciendo sus dosis de exposición, especialmente en recién nacidos y niños, así como el riesgo de sobre exposición del personal de salud.

Asimismo, permite ampliar la capacidad y velocidad de estas pruebas pudiendo realizar hasta 100 placas radiográficas por hora, agilizando las atenciones.



*Visualización en monitores de grado médico*



*Sala de digitalización*



*Envío de imágenes digitales*

El Agustino, 04 de Octubre de 2013

**OFICINA DE COMUNICACIONES**