

Motivación de la necesidad para el Servicio de visualización de imagen médica para el Servicio de Diagnóstico por imagen del Hospital Infantil Universitario Niño Jesús de Madrid

El sistema RIS-PACS instalado a finales de 2006, con más de 14 años de funcionamiento, está completamente obsoleto a pesar de los mantenimientos preventivos y correctivos del software y hardware que se han hecho, no admitiendo actualizaciones porque no soportan los ordenadores las nuevas necesidades que hay para procesar las imágenes, no es posible hacer reparaciones o sustituciones de material por no encontrarse piezas de repuesto en servidores ni resto del hardware como ventiladores, disqueteras, ratones, teclados, micrófonos de voz sin poder reponerse, sistemas de grabación de CD's y DVD's por haber sobrepasado su vida útil.

Cada vez son más frecuentes las averías e interrupciones del trabajo, enlentecimiento del sistema, varias veces en la jornada se cuelgan los ordenadores de los puestos de trabajo de técnicos y radiólogos, teniéndose que cerrar las sesiones y empezar de nuevo, no están adaptadas ni soportan funcionalidades y necesidades actuales, no responden con los estándares y avances de las necesidades de postproceso de diagnóstico radiológico que disponen los equipos generadores de imagen como RM, TC, etc.

Es necesario, para poder atender la labor asistencial de los pacientes en calidad y tiempo por parte del servicio de Radiología, que los estudios radiológicos no se demoren más de lo habitual y que los médicos peticionarios de las pruebas puedan tener los resultados en tiempo sin grandes demoras, incluso los estudios con carácter urgente se puedan hacer de inmediato y que no se aglomeren los pacientes en las salas de espera, sobrepasando el espacio disponible por la tardanza excesiva en realizar el proceso radiológico.

Todos estos aspectos justifican la adquisición con carácter URGENTE, sin dilación en el tiempo, del sistema referido en el enunciado de este documento

Madrid a 21 de enero de 2020

LA JEFA DE SERVICIO
DE RADIODIAGNÓSTICO



Gloria Gómez Mardones