



Radiología



0 - ¿Es posible realmente compartir recursos informáticos?

C. Martínez Serrano¹ y L. Martínez Galiano²

¹Hospital Son Llätzer, Palma de Mallorca, España. ²OTIC IBsalut, Palma de Mallorca, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir la optimización de recursos en base a la unificación de los sistemas RIS/PACS en una comunidad autónoma.

Discusión: La optimización de recursos tanto materiales como humanos en relación al planteamiento actual de sostenibilidad del sistema conlleva un análisis profundo de los mismos. Es habitual la desigualdad de los recursos en una misma comunidad, pocos radiólogos en algunos centros con equipos infrautilizados o por el contrario derivaciones externas privadas de otros por insuficiente equipamiento. La opción más frecuente ante la imposibilidad de respuesta de los departamentos de imagen es la derivación de informes o pacientes tanto a centros privados como a públicos pero la mayoría de las veces con pérdida de la integridad de la historia electrónica del paciente tanto clínica como radiológica. Muchos hospitales ven mermados sus proyectos de IT ya finalizados al 100% con la pérdida de información de algunos procesos o subprocesos. La opción propuesta de unificación de los sistemas, da la posibilidad de utilización de equipos externos sin perder la gestión, información, y trazabilidad integrada de todo el proceso desde el centro de origen del paciente. Se analizan también los problemas que han entorpecido su unificación, puesta en marcha y posterior consolidación.

Referencias bibliográficas

The Royal College of Radiologists. Guidelines and standards for implementation of new PACS/RIS solutions in de UK. London. The Royal College of Radiologists, 2011.

The Royal College of Radiologist. Electronic remote requesting. London. The Royal College of Radiologists, 2008.

Pilling JR. Lessons learned from a whole hospital PACS installation. Picture archiving and communication system. Clin Radiol. 2002;57:784-8.

Rojas de la Escalera D. La gestión de proyectos de imagen medica digital en los servicios de salud: lecciones aprendidas. Radiologia. 2013;55:3-11.