

Construyendo un Registro de Dosis a Pacientes (RX)

Este curso quiere dar a conocer las posibilidades que existen para gestionar y evaluar las dosis impartidas en procedimientos de Radiodiagnóstico.

Para ello se repasa el actual y muy activo panorama internacional, algunas de las experiencias de desarrollo de registros de dosis, así como los fundamentos y los últimos desarrollos de los estándares (DICOM, IHE) encaminados hacia la integración de las dosis en los PACS.



1

Profesorado:

Julio Almansa López

F.E.A. Radiofísica Hospitalaria

Hospital Virgen de las Nieves

Granada

Colaborador en el desarrollo de IHE-REM

Santiago Miquelez Alonso

F.E.A. Radiofísica Hospitalaria

Hospital de Navarra

Pamplona

Contenidos:

Bloque 1: Registro de la Dosis a Pacientes: DICOM

1. Introducción al estándar DICOM
2. Información de dosis en una imagen DICOM (DR, CR, ...)
3. Información de dosis en un MPPS – Modality Performed Procedure Step
4. Información de dosis en un Informe estructurado de dosis – SR
5. Limitaciones: Imagen vs MPPS vs SR

Bloque 2: Panorama internacional. Experiencia de uso, dificultades y logros.

1. Experiencia de uso, dificultades y logros
2. 2010 año de la dosis (USA)
3. SmartCard, modelo Canadiense, Documentación FDA, ...

Bloque 3: Uso de los informes estructurados. Recomendaciones y utilización de IHE-REM

1. Introducción a IHE e IHE-REM
2. Repaso de Proyectos / Programas internacionales basados en IHE-REM
3. Ejemplos de pruebas y sistemas sometidos a verificación según IHE-REM
4. Experiencia de uso y limitaciones

Bloque 4: Debate

Construyendo un Registro de Dosis a Pacientes (RX)

Organización:

Fecha: 10 de mayo de 2011

Horario: 10:00 - 14:00

Número de plazas: 50

Lugar de realización: Sala de Informes y Archivo (planta sótano). Hospital Infanta Luisa

Inscripción: La inscripción se realizará por riguroso orden de solicitud mediante correo electrónico a jalmansa.lopez@gmail.com antes del 30 de abril.

Acreditación: Solicitada la acreditación como actividad de formación continuada de las profesiones sanitarias.



[Enlace a mapa de google](#)

