

Diagnostico por imagen nuevas tecnologias

Modalidad: curso e-Learning Duración: 100 horas

Categorías: Sanidad

OBJETIVOS

Diagnosticar por imagen aplicando nuevas tecnologías, respondiendo a los patrones de calidad establecidos

CONTENIDOS

UD1.- RADIACIONES.

UD2.- FUNDAMENTO DE LA IMAGEN RADIOLÓGICA.

UD3.- EL EQUIPO DE RADIOLOGÍA MÉDICA.

UD4.- LA PELÍCULA RADIOGRÁFICA Y LA FLUOROSCOPIA.

UD5.- IMAGEN DIGITAL.

UD6.- ADQUISICIÓN DE IMÁGENES DIGITALES.

UD7.- COMPONENTES DEL SISTEMA DE RADIOLOGÍA DIGITAL.

UD8.- EL SISTEMA PACS-RIS-HIS

UD9.- COMPONENTES DE UN PACS.

UD10.- EL TRABAJO RADIOLÓGICO EN RED.

10.1.- Objetivos, ventajas e inconvenientes de la telerradiología y trabajo radiológico en red.

10.2.- Componentes y estructuras de la telerradiología y trabajo radiológico en red.

UD11.- CONTROL DE CALIDAD

UD12.- PANTALLAS DE VISUALIZACIÓN DE DATOS.

UD13.- LOS MEDIOS DE CONTRASTE RADIOLÓGICOS