



**Universidad Autónoma de
Zacatecas
"Francisco García Salinas"**

**Unidad Académica de
Medicina Humana y Ciencias
de la Salud**



Identificación de la UDI

Programa Educativo:	Médico General	Unidad Didáctica Integradora:	Imagenología III
Créditos SATCA:	1	Semestre:	Séptimo
Horas/Semana Teoría	1	Clasificación:	Común/obligatoria
Horas/Semana Práctica	-	UDI Prerrequisitos:	Área Preclínica
Plan de Estudios	2013	Clave UDI:	TCIMA3
Ponderación teoría/práctica	100/0	Pertenencia	Área Clínica

Objetivo General de la UDI

Interpretación de la imagen en sus distintas modalidades diferenciando la anatomía normal y patológica, conociendo sus indicaciones y contraindicaciones así como la posibilidad de combinar estas modalidades con el fin de integrar un diagnóstico por imagen que aporte elementos para obtener el diagnóstico final de la patología más frecuente.

Contenidos

- 1. Interpretar los diferentes procedimientos radiográficos conociendo sus indicaciones y contraindicaciones, describiendo la anatomía radiológica normal y los signos patológicos, la posibilidad de opciones terapéuticas de acuerdo a las características de la modalidad de imagen por UDI relacionada**
 - a) Cardiología
 - b) Neumología
 - c) Nefrología
 - d) Neurología
 - e) Oncología
- 2. Aplicar indicaciones y contraindicaciones de la diversidad de procedimientos sonográficos, interpretando anatomía normal y signos patológicos, la posibilidad de opciones terapéuticas de acuerdo a las características de la modalidad y submodalidades de imagen.**
 - a) Cardiología
 - b) Neumología
 - c) Nefrología
 - d) Neurología
 - e) Oncología

Estrategias de Enseñanza - Aprendizaje	Resolución de casos (imágenes) Lección magistral
Recursos y Materiales Empleados	Imágenes de normales y patológicas de las diferentes modalidades Cañón Transparencias Video Aula
Procedimiento de Evaluación	Asistencia 85% Unidad didáctica 1 30% Unidad didáctica 2 30% Unidad didáctica 3 35%
Bibliografía	Pedrosa, Cesar. (2008) Diagnostico por Imagen, Marban, 3era. Edición, España 5 tomos (Abdomen, tórax, genitourinario, músculo-esquelético, neuroradiología)