



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Materia:

Imagenologia

Resumen

Gerardo Cancino Gordillo

Presenta. Arturo Pedro Emanuel Alvarado Martínez

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez Chiapas a 01/03/2021.

Técnicas de imagen, anatomía radiológica y semiología general

El conocimiento de la anatomía torácica es crucial en la interpretación adecuada de las técnicas de imagen que se emplean en el estudio de enfermedades que pueden afectar al tórax. La radiografía simple de torax continua siendo el método utilizado con mas frecuencia en este tipo de pacientes y en numerosas ocasiones es la única exploración empleada.

Radiografía de tórax

Es la exploración radiológica mas utilizada para el estudio de la cavidad torácica. Es una de las exploraciones radiológicas mas complejas de interpretar y para obtener la información que se esta explorando se requiere un nivel elevado de entrenamiento. Es poco sensible y especifica lo que puede llevar a una importante fuente de errores.

Estudio estándar

Debe incluir una proyección posteroanterior y una lateral. También hay otras proyecciones que no son obligatorias: lordotica, estudio de vértices, oblicua, valoración de costillas, espiración, diagnostico de neumotórax pequeño y atrapamiento aéreo, fluoroscopia, movilidad y parálisis diafragmática, decúbito lateral, presencia y cantidad de liquido pleural.