



Mi Universidad

Interpretación

Amanda Eugenia Torres Zamorano

Interpretación de Radiografía

Ier Parcial

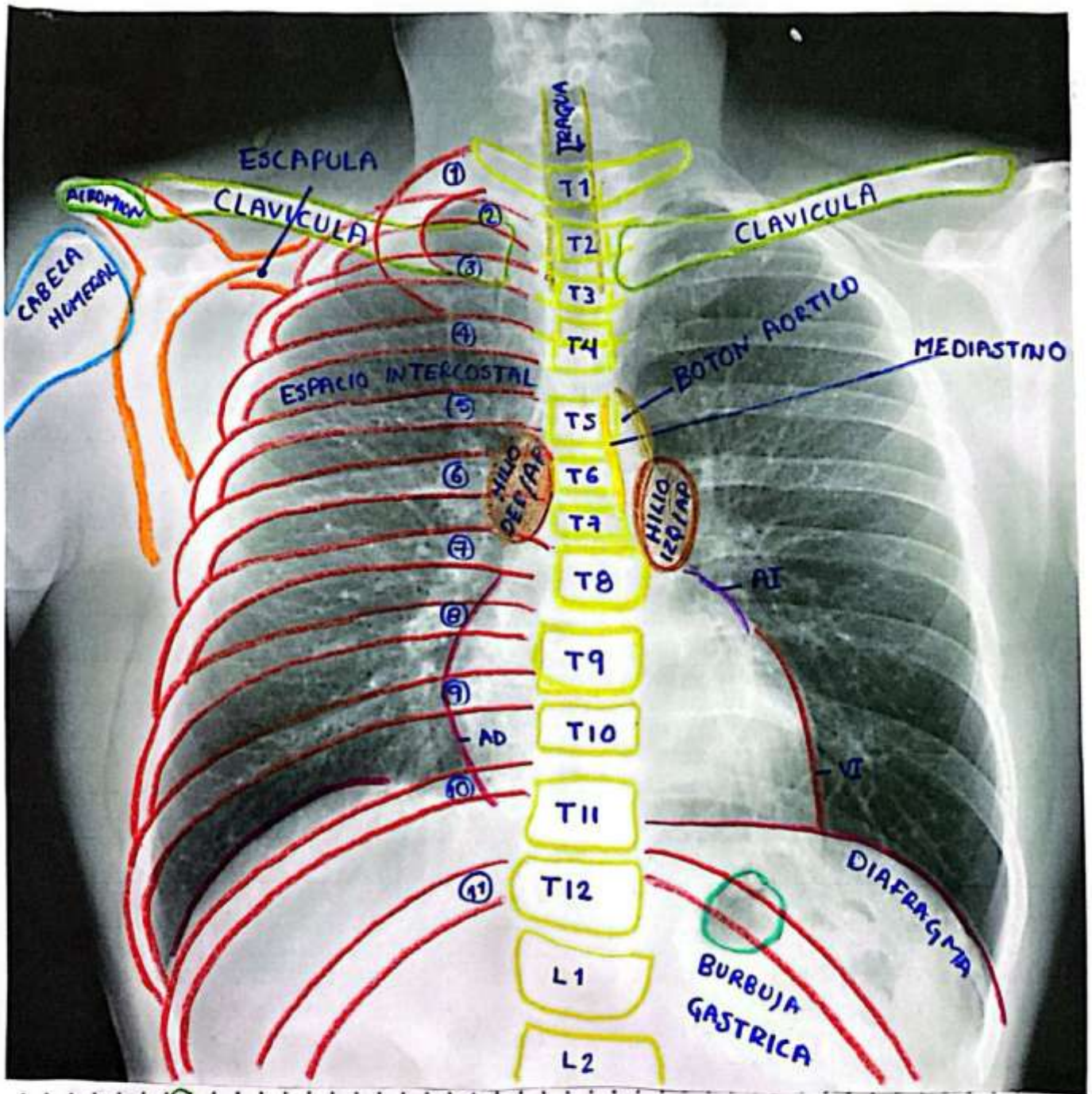
Imagenología

Dr. Erick Jair Domínguez Santiago

Licenciatura Medicina Humana

4to Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 10 de septiembre de 2025



• Radiografía de tórax (tipo de proyección)

Datos generales: Se observa una radiografía de tórax en proyección posteroanterior. La calidad técnica es adecuada en cuanto a inspiración y penetración. Los rayos X o radiografía del tórax utilizan una dosis muy pequeña de radiación ionizantes para producir imágenes del interior del tórax.

Se utiliza para evaluar los pulmones, el corazón y la

pared del pecho. y se puede utilizar para diagnosticar la falta de aliento, una tos persistente, fiebre, dolor de pecho o lesiones.

◦ Análisis detallado:

• Estructuras óseas:

◦ **Costillas:** Las costillas son un conjunto de doce pares de huesos que forman la estructura protectora del tórax. Se articulan con la columna vertebral posteriormente y terminan anteriormente en cartilago (conocido como cartilago costal).

◦ **Clavículas:** Cada uno de los dos huesos situados transversalmente a uno y otro lado de la parte superior del pecho, y articulados con el esternón y con el acromión del omoplato.

◦ **Vértebras Torácicas:** Son las doce vértebras que forman la parte media de la columna vertebral, ubicada entre la región del cuello y la parte inferior de las costillas. Se numeran de T1 a T12.

◦ En costillas se observan 11 costillas.

◦ **Partes blandas:** No se identifican masas o calcificaciones significativas en las partes blandas del tórax.

◦ **Mediastino:** La silueta mediastínica tiene un tamaño y contorno dentro de los límites normales. El bolen aórtico es visible y no presenta calcificaciones importantes. La tráquea se observa central.

◦ Es la parte del tórax que está entre el esternón y la columna vertebral y entre los pulmones. Esta zona contiene el corazón, los vasos sanguíneos grandes, la tráquea, el timo, el esófago y tejidos conectivos.

◦ **Hilios pulmonares:** Los hilios pulmonares son de tamaño y densidad normales, sin evidencia de adenopatía hiliar significativa.

◦ **Campos pulmonares:** Los campos pulmonares son claros y bien aireados. No se observan infiltrados, consolidaciones, nódulos, masas o derrames pleurales. La trama vascular pulmonar es normal.

◦ **Diaphragma y ángulos costofrénicos:** Los hemidiafragmas y contornos suaves. Los ángulos costofrénicos están libres y bien definidos. Se observa la burbuja hemidiafragma izquierda.

- La burbuja gástrica puede referirse a un hallazgo radiológico normal de gas en el estómago, o bien al síndrome de burbuja gástrica.
- La escapula forma la parte posterior de la cintura escapular.
- La tráquea es un conducto largo que conecta la laringe con los bronquios.
- El espacio intercostal es el área anatómica ubicada entre dos costillas adyacentes, que contiene músculos intercostales, vasos sanguíneos, nervios y vasos linfáticos.
- Botón aórtico: es el contorno curvo de la aorta (el principal vaso sanguíneo del cuerpo) que se puede observar en una radiografía de tórax, formando una "joroba" en el lado izquierdo de la silueta del mediastino.
- El acromion es una pequeña porción de la escápula que se extiende hacia la región anterior desde la espina de la escapula.
- Ángulos costofrénicos: o recessos costodiafrágmaticos, son los puntos de unión entre la pared torácica y el diafragma, visibles como hendiduras agudas en una radiografía de tórax.

Impresión diagnóstica:

- Radiografía de tórax dentro de los límites normales. No se identifican hallazgos patológicos significativos.