

PATRÓN DE CONSOLIDACIÓN

¿Qué es?

Es el llenado alveolar con líquido

Características

- Nódulos grandes (+5cm))
- Límites mal localizados o difusos
- Coalescencia precoz

Tipos

LOBAL: Afecta un lóbulo completo con broncograma aéreo visible

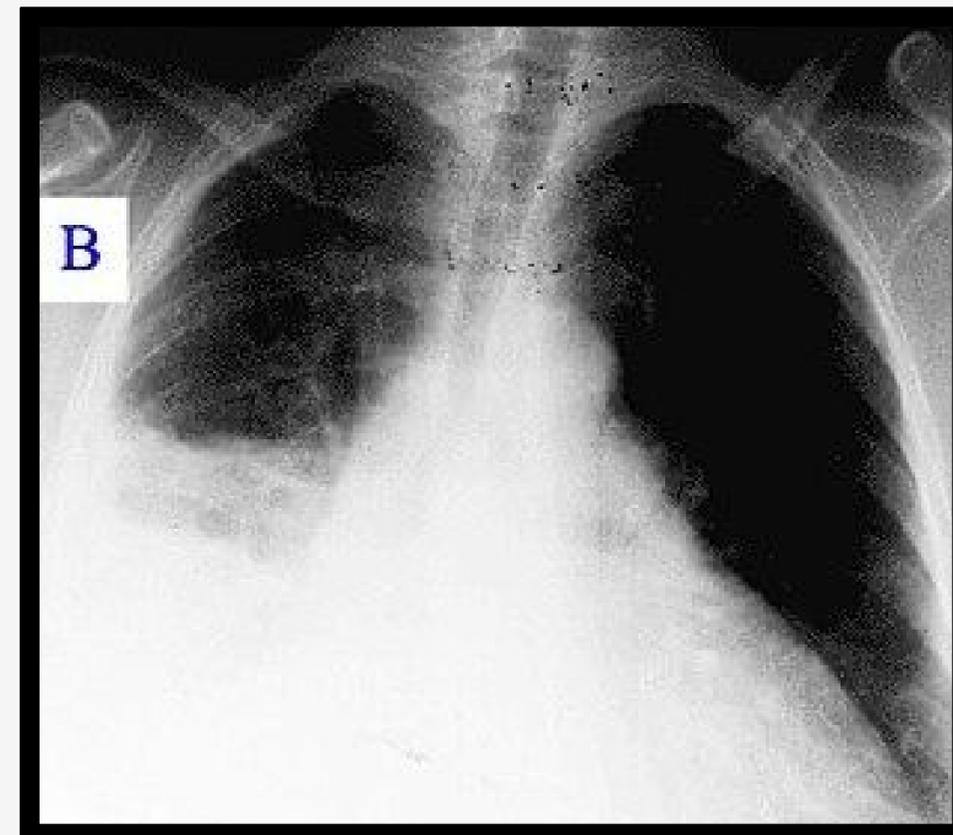
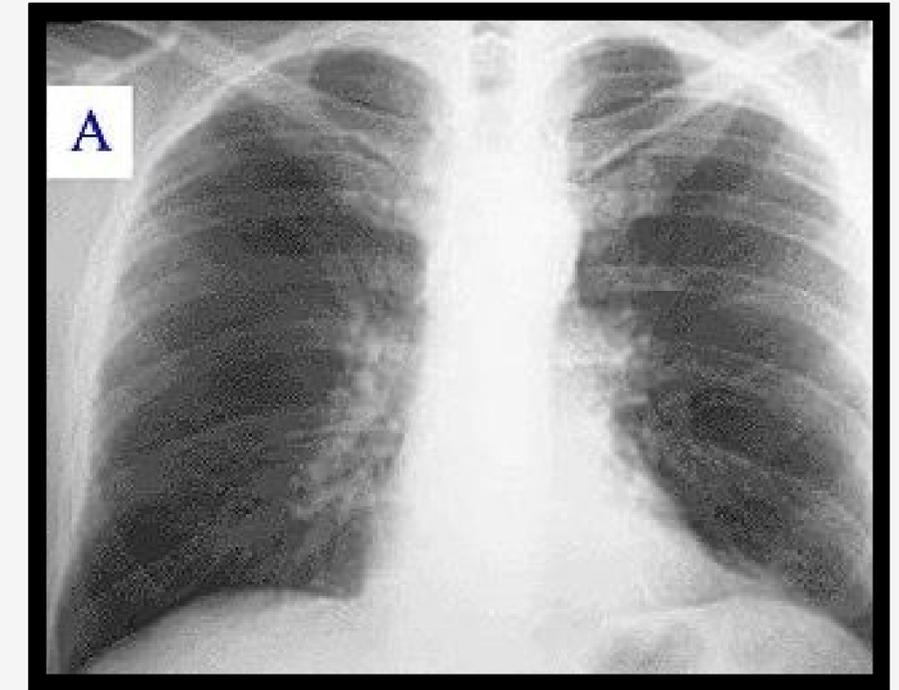
FOCAL: Opacidad localizada en pequeña región del pulmón

Multifocal: Varias opacidades en distintos segmentos

Diseminado: Puede abarcarlo todo

Causas más frecuentes

- Neumonía
- Edema pulmonar
- SDRA



PATRÓN INTERSTICIAL



¿Qué es?

Se compromete el intersticio pulmonar, produciendo opacidades en líneas reticulares, nudillos o patrón en vidrio esmerilado

Características

- Líneas reticulares, nodulares o en panal de abeja
- Distribución difusa o focal
- Puede ser bilateral y simétrico

Causas más frecuentes

- Enfermedades intersticiales pulmonares
- Infecciones virales o por micobacterias
- Insuficiencia cardíaca congestiva

Signos claves

- Líneas de Kerley (A y B) en edema pulmonar
- Vidrio esmerilado
- Panalización en fibrosis pulmonar avanzada.

Tipos

- RETICULAR: Líneas finas
- NODULAR: Nódulos pequeños
- EN PANAL DE ABEJA
- VIDRIO ESMERILADO



PATRÓN DE ATELECTASIA

¿Qué es?

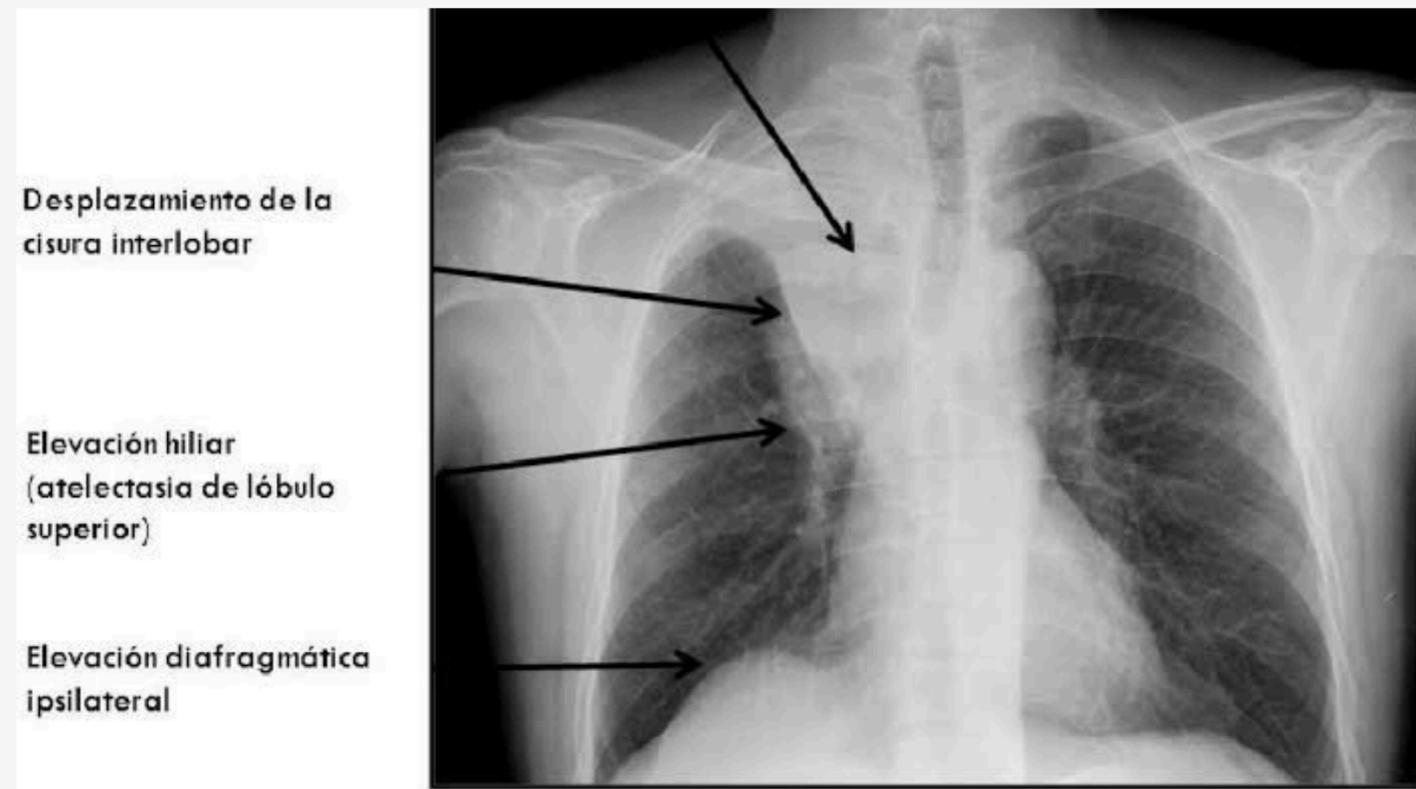
Es el colapso total o parcial de los alvéolos pulmonares

Hallazgos

- Bordes bien definidos
- Sin broncograma aéreo
- Puede haber desplazamiento del diafragma

Tipos

- REABSORCIÓN (OBSTRUCCIÓN): Tapones de moco, tumor, cuerpo extraño
- RELAJAMIENTO (COMPRESIÓN PULMONAR): Derrame pleural, neumotórax, atelectasias redondas



PATRÓN NODULAR

¿Qué es?

Es un patrón radiológico caracterizado por la presencia de nódulos pulmonares (redondeados y bien definidos)

Características

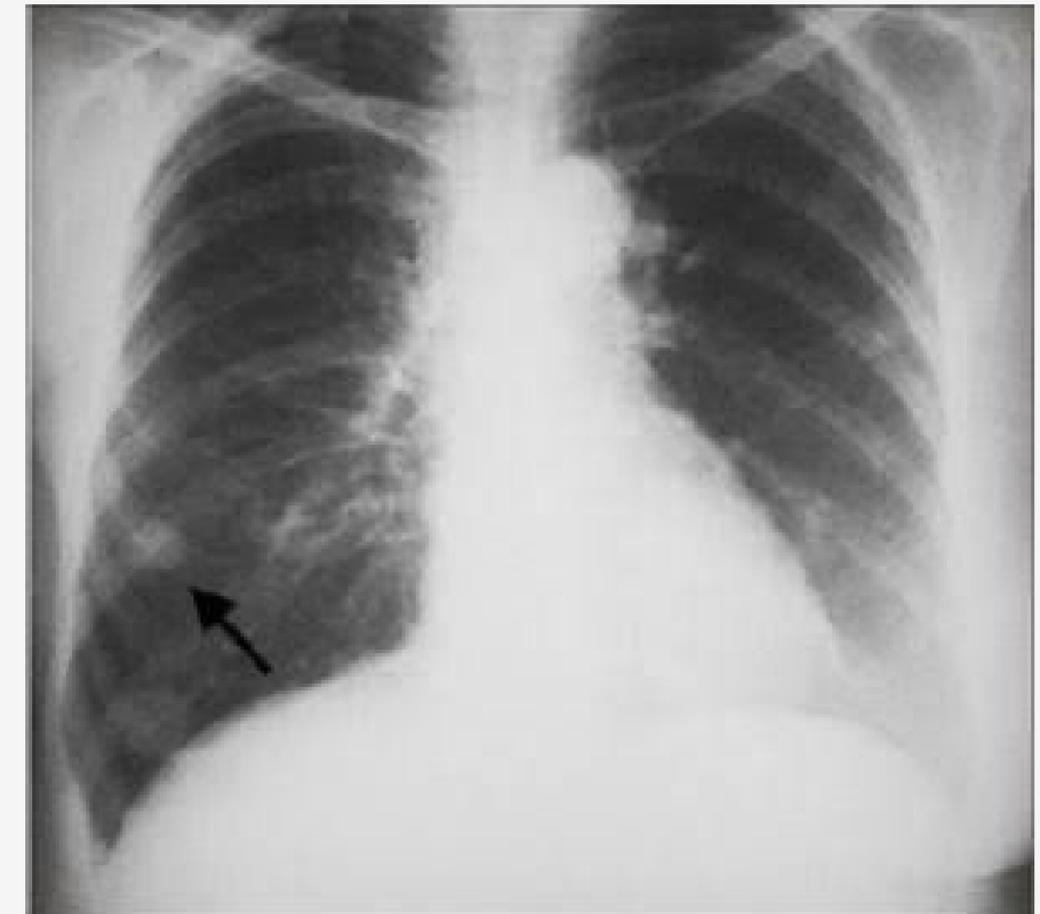
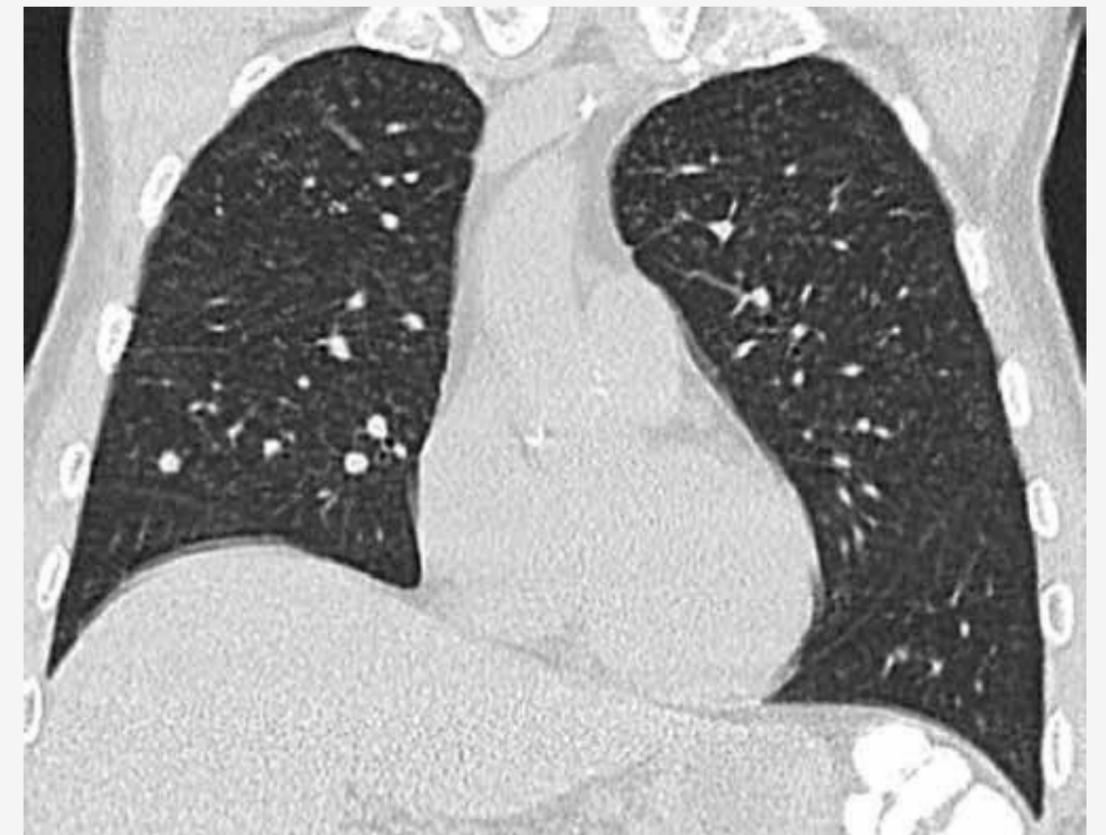
- Opacidades bien o mal definidas, menores de 3 cm.
- Pueden ser únicos o múltiples.
- Distribución difusa, peribroncovascular, perilinfática o aleatoria

Signos claves

- Signo del halo: área de vidrio esmerilado alrededor del nódulo
- Calcificación

Tipos

- SOLITARIOS: Un solo nódulo
- MÚLTIPLES: Diseminación de nódulos en ambos pulmones



PATRONES PLEURALES

¿Qué es?

Son alteraciones en la pleura que pueden deberse a inflamación, derrame, engrosamiento o aire en el espacio pleural

Características

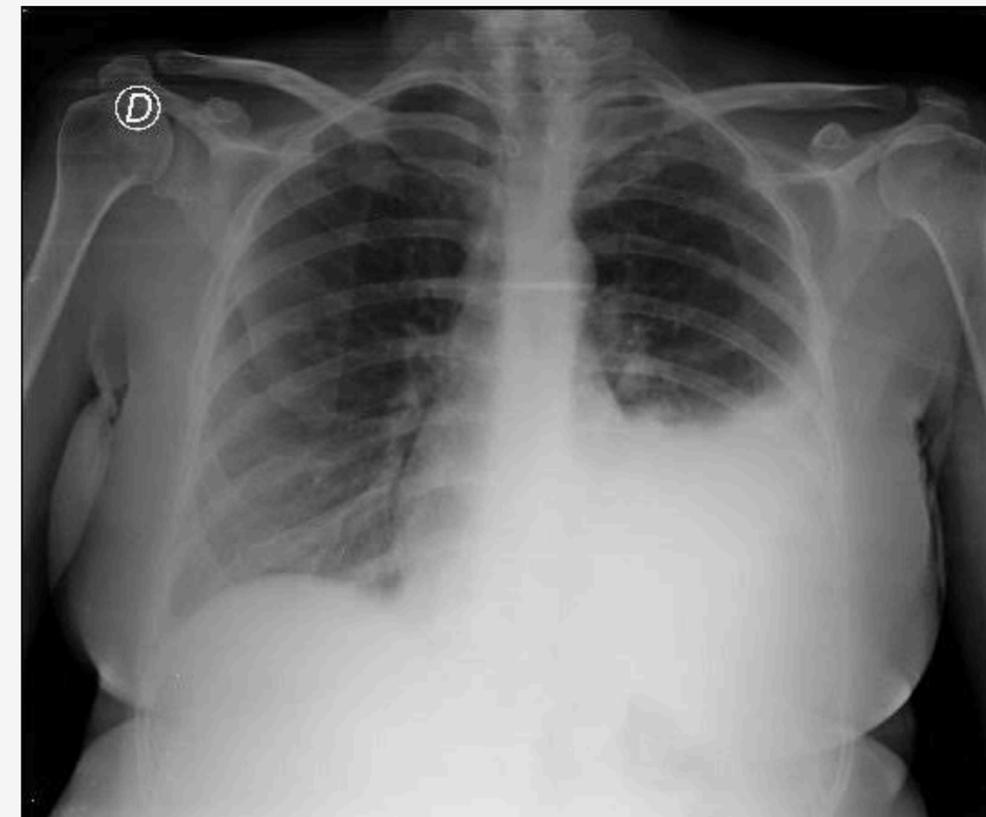
- Opacidades o imágenes anormales en la pleura.
- Pueden acompañarse de desplazamiento de estructuras torácicas
- Líneas pleurales finas o gruesas
- Pleuritis

Signos claves

- Signo del menisco: curva cóncava en el derrame pleural.
- Línea pleural visible: indica neumotórax.
- Calcificaciones pleurales

Causas más frecuentes

- Neumotórax
- Derrame pleural
- Engrosamiento pleural



PATRONES RADIOLÚCIDOS

¿Qué es?

Es un patrón donde se observa un aumento anormal de la radiolucidez (zonas más oscuras), lo que indica menor densidad de los tejidos afectados

Características

- Áreas de menor atenuación
- Pueden ser localizadas o difusas
- Asociadas a hiperinsuflación, destrucción tisular o presencia de aire

Causas más frecuentes

- Enfisema pulmonar
- Neumotórax
- Bullas
- Neumomediastino o neumoperitoneo

Signos claves

Signo de la hiperinsuflación: diafragma aplanado, espacios intercostales aumentados



Tipos

CON PARED: Lesiones con contenido aéreo delimitadas por una pared

SIN PARED: Zonas de radiolúcidez sin delimitación clara