



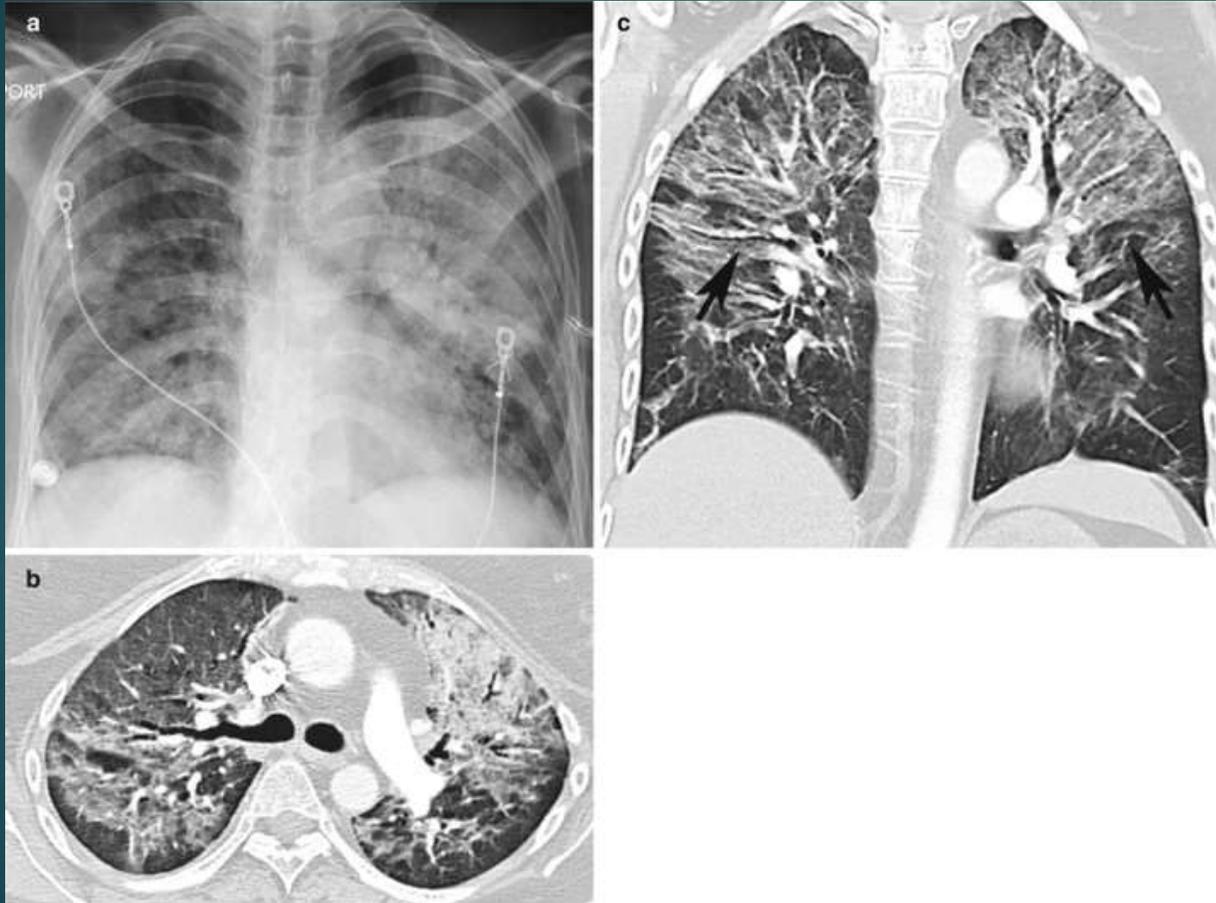
UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Dr.: GERARDO CANCINO
GORDILLO

PRINCIPALES SINGOS Y PATRONES RADIOGRFICOS EN IMAGENOLOGIA DE TORAX

PABLO ADOLFO JIMENEZ VAZQUEZ 4 SEMESTRE GRUPO B

BRONCOGRAMA AEREO



Broncograma aéreo: se define por la visibilidad anormal del aire de los bronquios en el seno de la opacidad. Este es un signo cierto de lesión alveolar, y al mismo tiempo nos revela también que la patología se encuentra ubicada dentro del parénquima pulmonar y por último confirma que la luz del bronquio está permeable

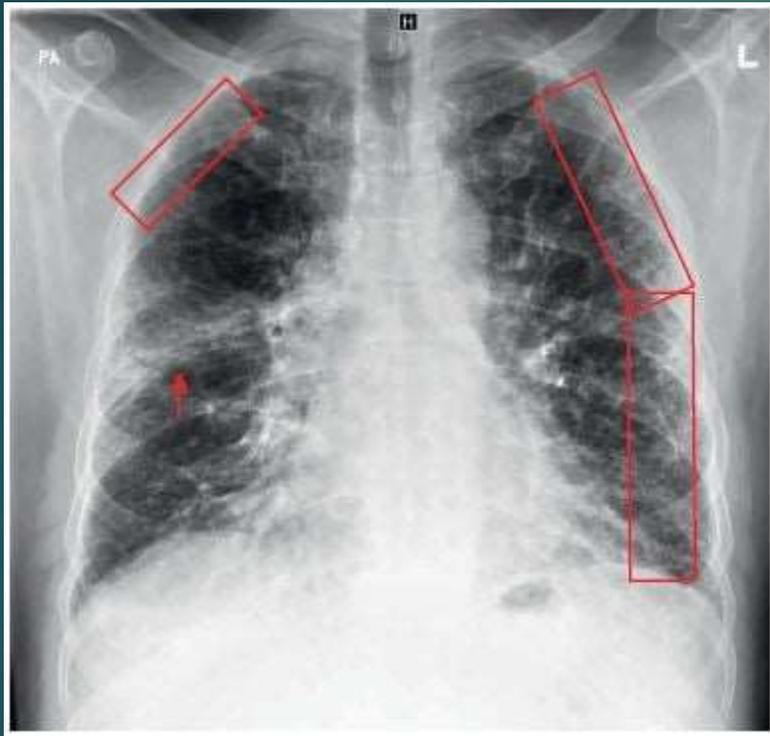
CONSOLIDACIÓN

Aumento de densidad parenquimatosa localizado, de contorno irregular y mal definido, que puede variar desde densidades tenues algodonosas, que no borran estructuras vasculares a imágenes francas de condensación del espacio aéreo, eventualmente con broncograma aéreo



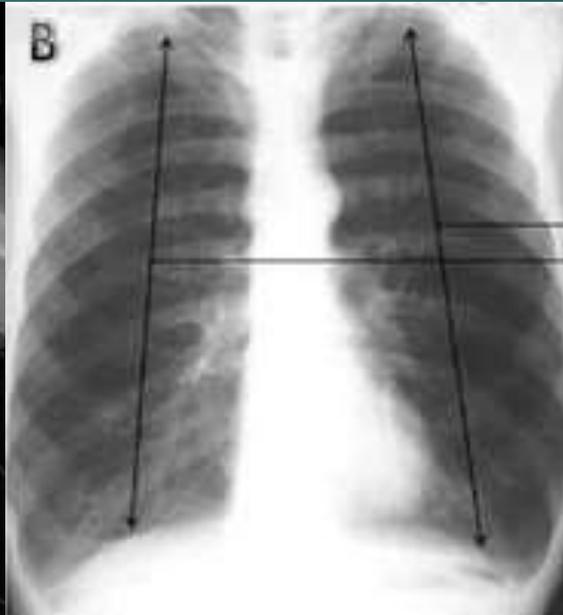
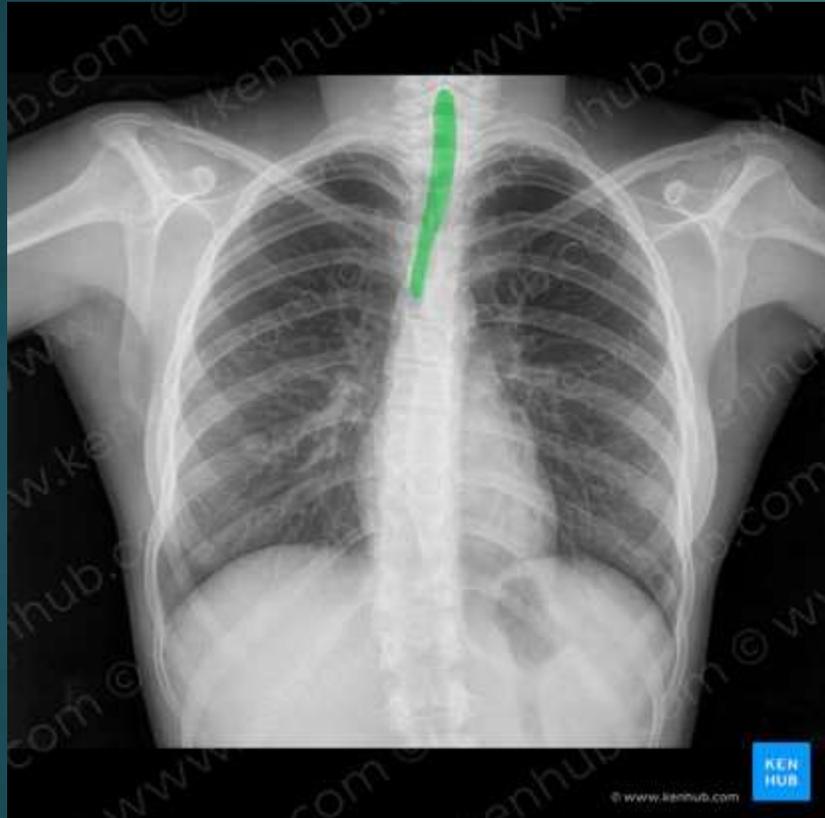
Rx de tórax PA de una hombre de 19 años con consolidación unilateral en campo inferior pulmonar izquierdo (retrocardíaca)

ENFERMEDAD INTERSTICIAL



La enfermedad pulmonar intersticial puede provocar una serie de complicaciones que ponen en riesgo la vida, entre ellas: Presión arterial alta en los pulmones (hipertensión pulmonar). A diferencia de la presión arterial alta sistémica, este trastorno afecta solo a las arterias de los pulmones.

DISMINUCION DE LA DENSIDAD PULMONAR



Enfisema Panlobulillar

- Parénquima pulmonar hiperinsuflado
- Aplanamiento diafragmático,
- hiperclaridad en sus parénquimas,
- "adelgazamiento" del mediastino
- aumento de su diámetro cráneo-caudal.

DERRAME PLEURAL



- Disminución de movimientos respiratorios
- Vibraciones vocales se palpan disminuidas
- Percusión mate
- Ruidos respiratorios abolidos

	Exudado	Trasudado
Relación LDH Pleural / Suero	>0.6	≤0.6
Relación proteínas Pleural / Suero	>0.5	≤0.5
LDH en líquido pleural	≥ de 2/3 el límite superior del valor normal de LDH sérico	< de 2/3 el límite superior del valor normal de LDH sérico

CRITERIOS DE LIGHT

