



# Talleres integrados III

Caso clínico NEUMOLOGÍA

Hospital General Universitario de Alicante

Fátima Tárraga Galdón

❖ **MOTIVO DE CONSULTA:** Fiebre y malestar general

❖ **ANTECEDENTES PERSONALES:**

- RAM a sulfamidas
- Otitis de repetición en infancia. Problemas de esterilidad
- Episodio de hemoptisis en 2007, se realiza broncoscopia que no evidencia lesiones endobronquiales ni sangrado activo
- Sobreinfecciones respiratorias de repetición
- No historia de neumonía ni TBC
- TTO habitual: Ventolín inhalador, colistina nebulizada

## ❖ ENFERMEDAD ACTUAL

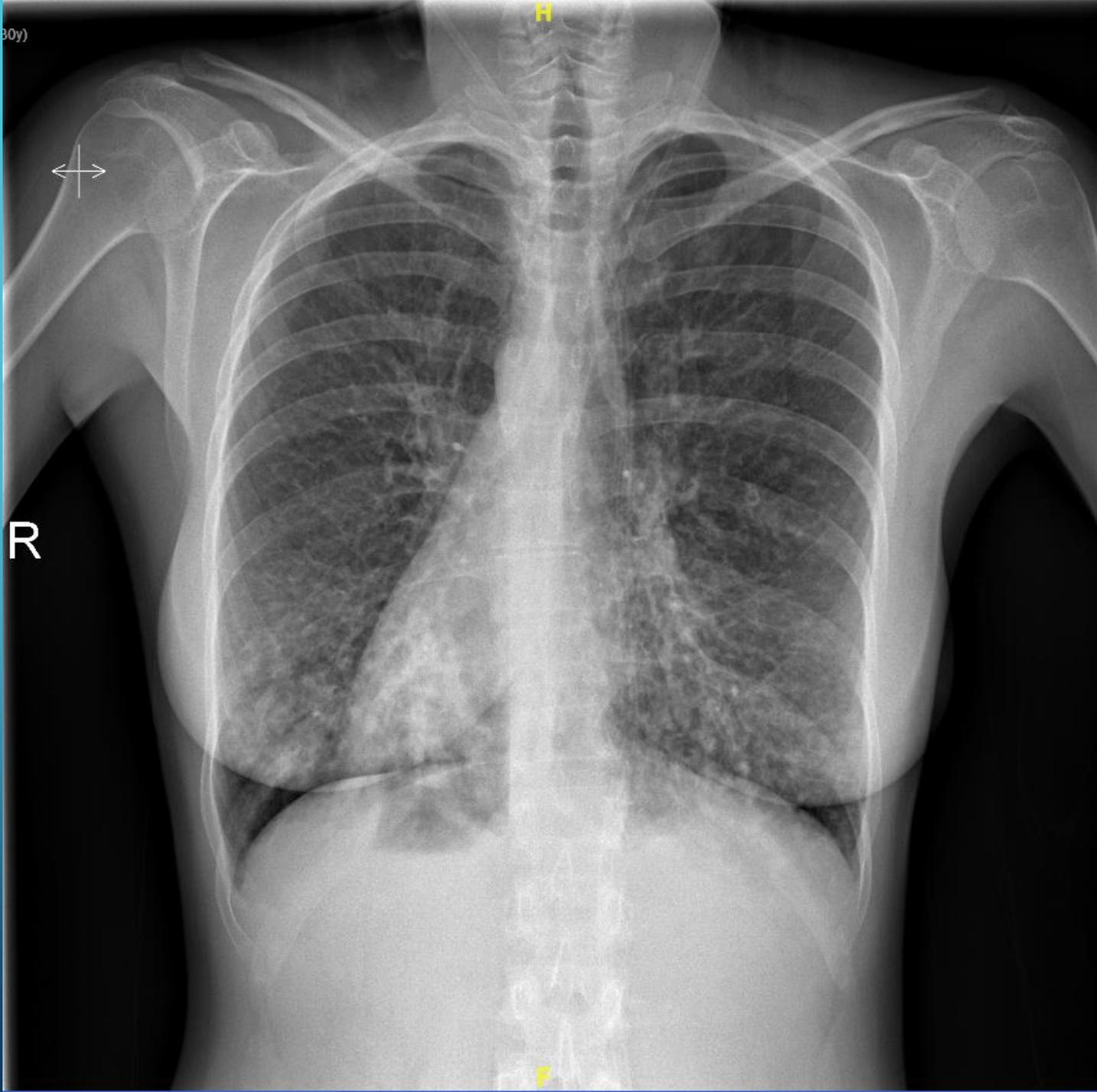
Mujer de 30 años que acude por sensación distérmica, con fiebre de hasta 39°C, de un día de evolución. Náuseas. Disnea, tos y expectoración verdosa. No vacunación estacional de la gripe este año.

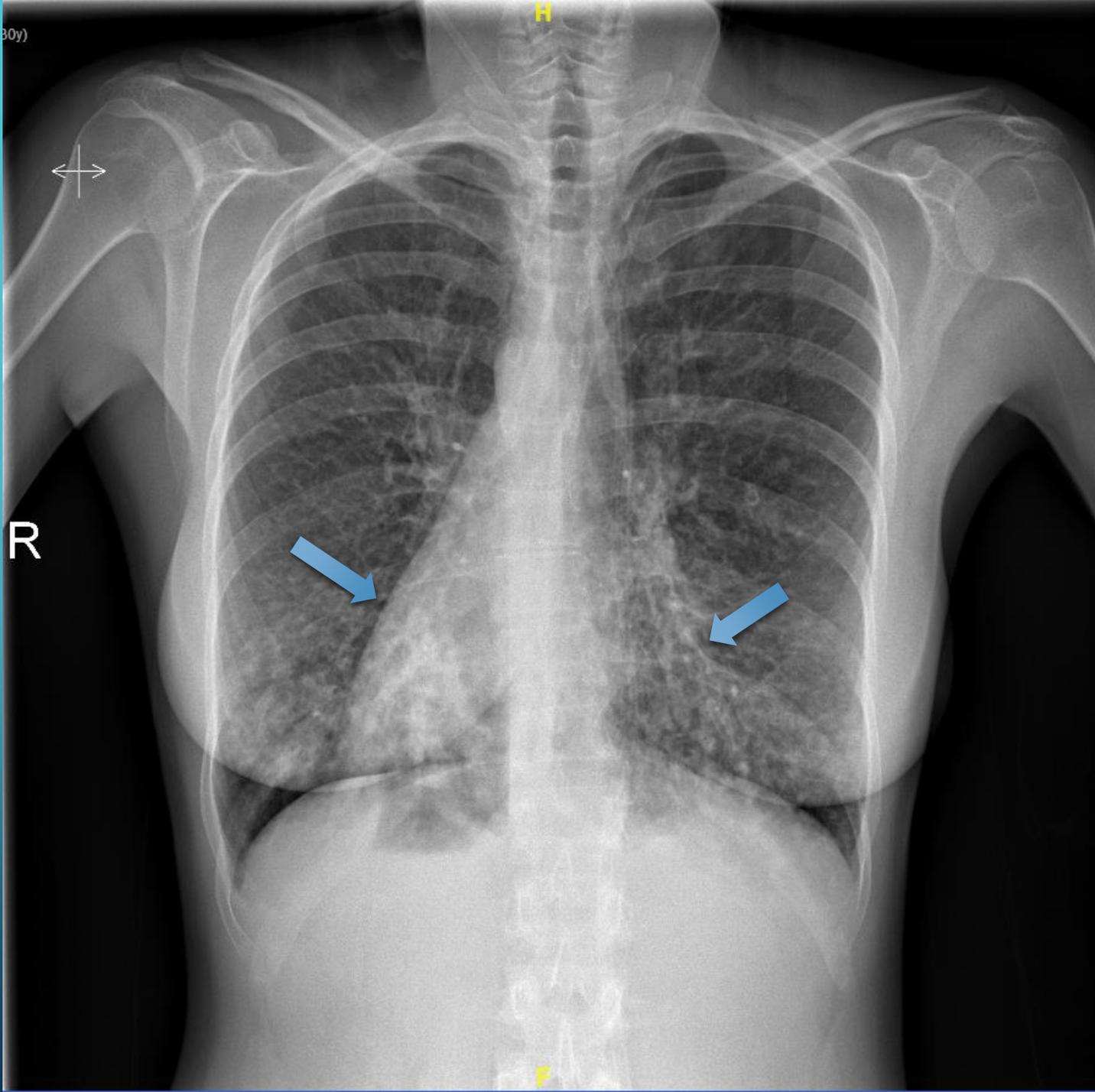
## ❖ EXPLORACIÓN FÍSICA

- T<sup>a</sup> 39°C, TA 113/62, FC 135 lpm, SatO<sub>2</sub> 93%
- Auscultación pulmonar: crepitantes, roncus y sibilantes difusos

## ❖ PRUEBAS COMPLEMENTARIAS

- PCR gripe: no se detecta.
- Cultivo de esputo: pendiente.
- Antigenuria Neumococo y Legionella: negativa.
- Analítica sanguínea: PCR 3,24, procalcitonina 0,1. Hemocultivos: negativos.
- Tinción de micobacterias: negativo.
- Tinción Gram: >25 leucocitos PMN/campo. Presencia de BGN y cocos GN.
- Maldi-Tof: Se aísla Pseudomonas aeruginosa en número abundante.
- Rx tórax: mostrada a continuación...





# HALLAZGOS RX TÓRAX

- Situs inversus completo → dextrocardia
- ICT < 0,5
- Signo del raíl de tranvía, propio de bronquiectasias en bases de ambos hemitórax, sobre todo del izquierdo
- Infiltrados alveolares en LID y en LII con broncograma aéreo
- Ligero aumento de la trama broncovascular
- Se aprecia el antro gástrico bajo la cúpula diafragmática

The background is a dark teal gradient. In the corners, there are decorative white line-art patterns resembling circuit boards or neural networks, with lines connecting to small circles.

**DIAGNÓSTICO POR IMAGEN**

BRONQUIECTASIAS

SOBREINFECTADAS en paciente con  
SÍNDROME DE KARTAGENER