



Diagnóstico a 1ª vista: **NEOPLASIA PULMONAR METASTÁSICA**

## **Sesión Foto-Quiz**

**Macarena Ferrando Ortolá**

Exp 1398

# Exposición del caso

- **Motivo de consulta:** Diarrea y hemoptisis
- **Anamnesis:**
  - **Antecedentes personales**
    - No RAMc, HTA, no DM ni DLP
    - Hábitos tóxicos:
      - Fumador activo de 40 años paquete
      - Ex alcoholismo en seguimiento por UCA. Abstinencia 1 año
    - Hernia de hiato, ERGE
- **Enfermedad actual:** varón de 54 años acude a Urgencias por :
  - ✓ Diarrea de 15 días de evolución
  - ✓ Dolor abdominal localizado en epi-mesogastrio.
  - ✓ Deposiciones 3-4/día.
  - ✓ Decaimiento, MEG,
  - ✓ Sdr. Constitucional de 2-3 meses de evolución
  - ✓ Pirosis con sensación nauseosa
  - ✓ Hematemesis, hemoptisis y esputo hemoptoico

- **En la exploración destaca:** Abdomen globuloso, doloroso en epigastrio, no signos de irritación peritoneal.

- **Pruebas solicitadas en Urgencias:**

1. **Analítica**, a destacar:

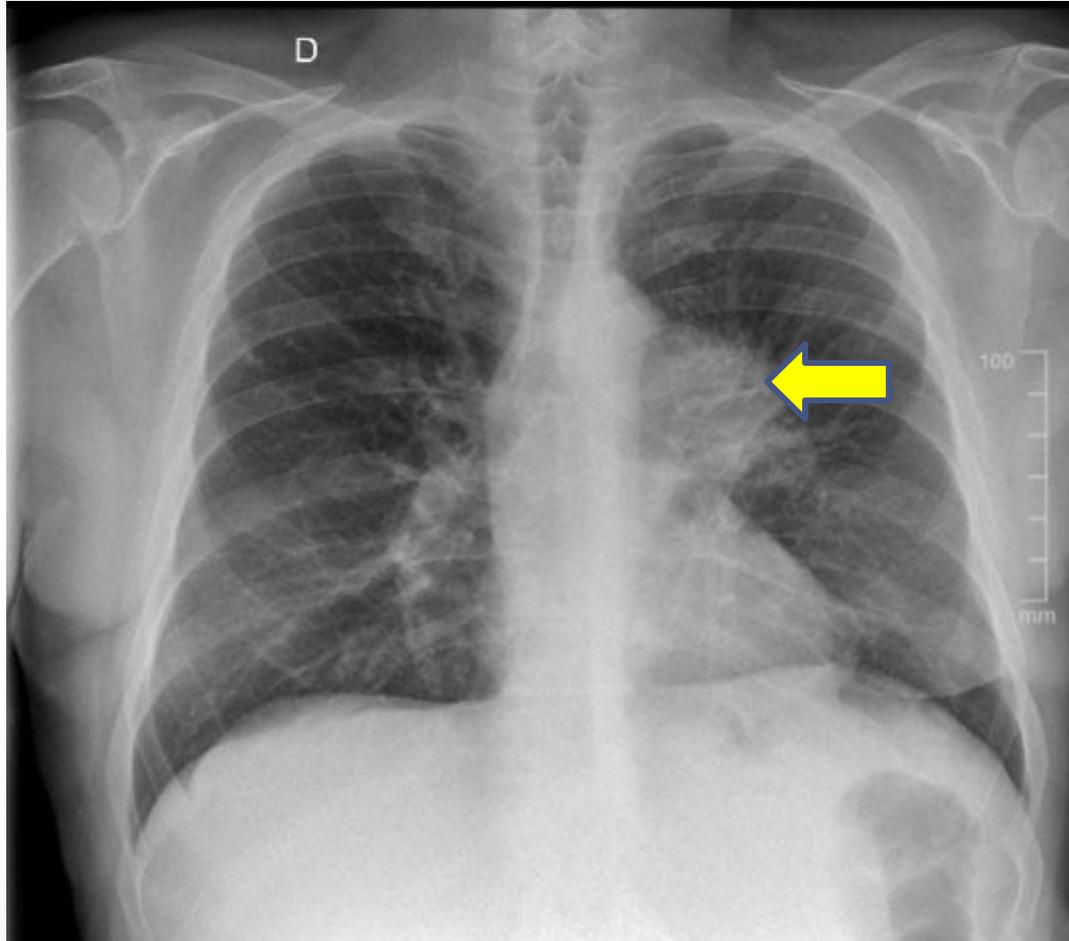
- **Leucocitosis:** 13.4  $10^9/L$  (3.5-12)
- **Marcadores tumorales elevados:**
  - Ca 19-9 458.18 U/ml (0-40)
  - CEA 12.79 ng/ml (0-5)
- **Enzimas hepáticas elevadas:**
  - AST, ALT, GT, FA, LDH

2. **Rx tórax PA y LAT.** Masa hilar izquierda, 6 x 5 cm, a descartar **neoplasia pulmonar** como 1ª posibilidad. Pequeño granuloma calcificado en LSI.

3. **ECG:** ritmo sinusal a 100 lpm, sin alteraciones en la repolarización

**Ingresa en planta por masa pulmonar a estudio**

# Rx tórax: Masa hilar izquierda 6 x 5cm



**A. Por masa pulmonar:****1. TAC Toraco abdomino pélvico (TAC-TAP):**

- ✓ Se confirma masa hilar izquierda, compatible con neo 1ª pulmón. Si se confirma histológicamente: estadio **T4N3M1b**
- ✓ Hepatomegalia difusa metastásica
- ✓ Engrosamiento focal del colon ascendente, aspecto inespecífico. Valorar por colonoscopia.

**2. FIBROBRONCOSCOPIA:**

- árbol bronquial derecho: signos de broncopatía crónica
- árbol bronquial izquierdo: tumoración lobar superior izquierda, a 4cm de la carina principal

**3. ANALÍTICA:** Leucocitosis 14.7 10e9/L, Neutrófilos 80.6% (0-85), Hto 35.8%, Urea 60mg/dL (10-50) , Cr 1.35 mg/dL (0.6-1.3), Na 132 mmol/L (136-145).

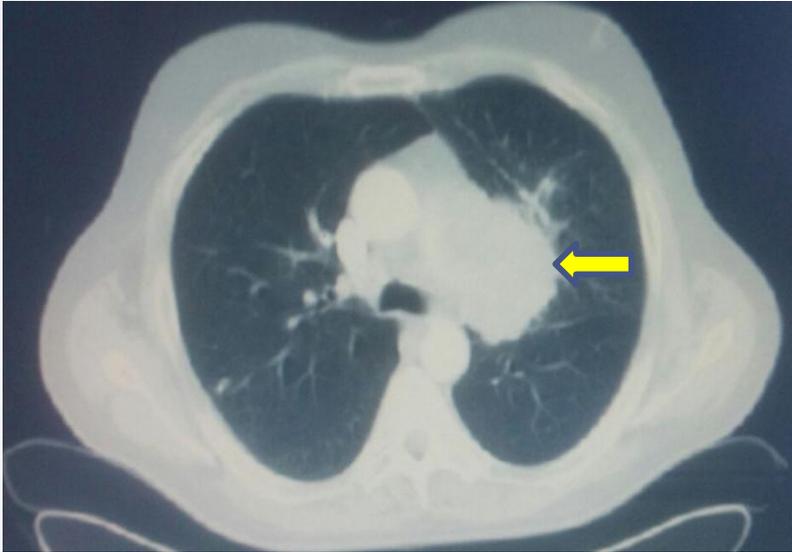
**4. SEROLOGÍA LUES/VIH:** Negativo

**B. Por sintomatología digestiva**

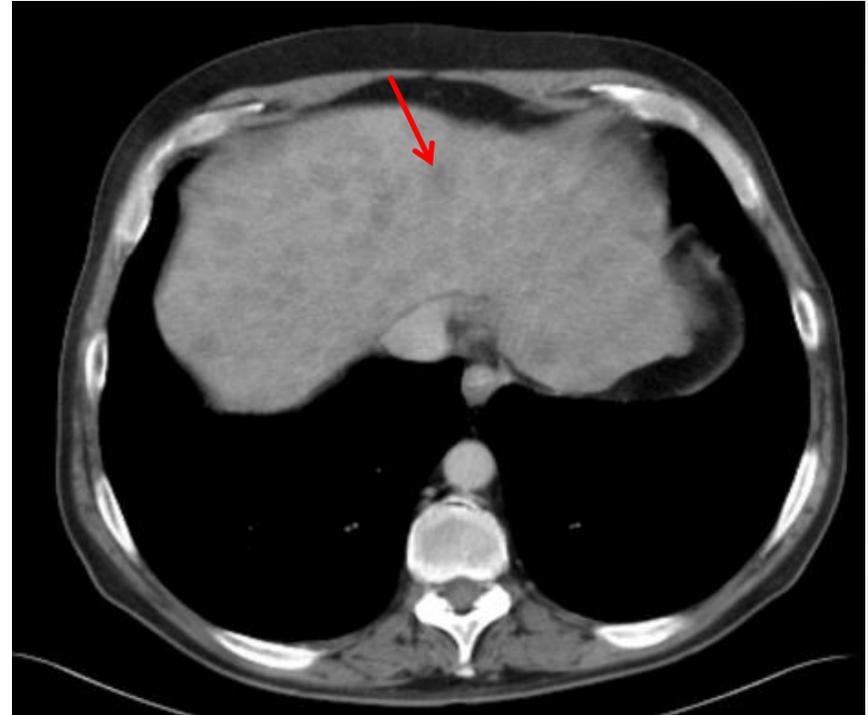
**1. COPROCULTIVO:** negativo para Clostridium difficile

**2. COLONOSCOPIA:** diverticulosis colónica, hemorroides grado III/IV

# TAC TAP



Masa hilar izquierda 6 x 5cm



Hepatomegalia difusa metastásica

**Dx principal:** Probable Neoplasia Pulmonar metastásica pendiente de AP.  
Estadío T4N3M1b