RESOLUCION

Varón de 60 años con tos y dolor torácico

Cuenca Ruiz, P.; García de Viedma García, V.; Guerrero Santillán, M.;

Hospital Universitario de Fuenlabrada.
Servicio de Medicina Interna

- TOS + DOLOR TORACICO
- Infiltrados parcheados múltiples periféricos con posible cavitación en LSD.
- Episodio de vasculitis en 2008 (Sin informes).

Enfermedades infecciosas:

Tuberculosis pulmonar

Neumonías por bacterias atípicas

Infecciones fúngicas

Nuestro paciente presenta un cuadro de dolor pleurítico con tos y expectoración y febrícula vespertina.

Se inicia antioterapia empírica con **AMOXICILINA-CLAVULÁNICO**

Pruebas dirigidas

Mantoux: Negativo

Baciloscopias: negativas

Cultivos de esputo:

Negativos para micobacterias

Hemocultivos: negativos

Fibrobroncoscopia: exploración normal. Se toman biopsias.

Autoinmune¿?

Antecedentes de vasculitis cutánea en junio 2008...

BIOPSIA: VASCULITIS DE PEQUEÑO VASO

- Estudio de autoinmunidad:

ANA+ 1/1280, FR++++;ANCA neg

AntiRo y antiLa positivos.

- **Serologías:** Infección pasada a CMV; VIH y VHC negativos; no determinado VHB.

¿Qué enfermedades producen esta afectación radiológica?

- **Artritis reumatoide**
- **Vasculitis:** PAM, Wegener, Churg-Strauss
- Lupus eritematoso sistémico
- Esclerodermia
- Espondilitis anquilosante
- **Síndrome de Sjogren primario**
- Sarcoidosis
- Dermatomiositis

Enfermedades pulmonares intersticiales

- Fibrosis pulmonar idiopática.
- Histiocitosis.
- Neumonitis por hipersensibilidad.
- Linfangioleiomatosis.
- Neumonitis eosinofílica.
- Proteinosis alveolar.

Resultados

TC de tórax con contraste:

Se identifican múltiples **opacidades pulmonares de características parcheadas bilaterales, difusas, de distribución periférica**, en muchos de ellos se identifica broncograma aéreo en su interior. No se objetivan lesiones cavitadas.

Resultados biopsia: Biopsia con ligera fibrosis e infiltrado inflamatorio crónico intersticial.

BAL: Negativo para células malignas.

Analítica con estudio de autoinmunidad:

- VSG 94 mm.

- E

- A

- FR positivo

-Estudio de autoinmunidad 2008:

ANA+ 1/1280, FR++++;ANCA neg

AntiRo y antiLa positivos.

Schirmer:

Indeterminado

Rx manos y pies:

Sin lesiones

Gammagrafia salivar Estudio compatible con un síndrome seco con respuesta positiva al estímulo xialógeno

CRITERIOS Sjögren:

1. Síntomas oculares: una respuesta afirmativa de las 3 preguntas:
  - ¿Ha tenido de forma diaria, persistente, molestias de sequedad ocular en los últimos 3 meses?
  - ¿Tiene una sensación de arenilla en los ojos?
  - ¿Usa lágrimas artificiales más de 3 veces al día?
2. Síntomas orales: una respuesta afirmativa de las 3:
  - ¿Tiene sensación de sequedad oral en los últimos 3 meses?
  - ¿Tiene de forma recurrente y persistente inflamación de glándulas salivales?
  - ¿Ingiere frecuentemente líquidos para ayudar a deglutir alimentos secos?
3. Signos oculares: un resultado positivo de estos 2 test:
  - Test de Schirmer (<5mm en 5min)
  - Tinción rosa de bengala
4. Histopatología:
  - Sialoadenitis linfocítica con focus score mayor o igual 1 (un foco de linfocitos es una acumulación de más de 50 linfocitos por 4mm² de tejido glandular)
5. Alteración objetiva de función de glándulas salivales: uno de los siguientes test:
  - Flujo salivar sin estimulación (<1,5 ml en 15min)
  - Sialografía parotídea: presencia de sialectasias difusas
  - Gammagrafía parotídea: captación retrasada, concentración reducida o excreción retardada del trazador
6. Autoanticuerpos:
  - Anticuerpos para antígenos Ro (SSA) o La(SSB)

3/6 criterios
Alta sospecha de
S. Sjögren primario

EVOLUCION...

Buena evolución clínica, además del tratamiento antibiótico se inicia tratamiento con corticoides.

Alta hospitalaria y seguimiento ambulatorio...

Biopsia de glándula salivar menor:

con una **sialoadenitis linfocítica severa**, compatible con el diagnóstico clínico de síndrome de Sjogren.

-Síndrome de Sjögren primario

(4/6 criterios) **con afectación pulmonar en forma de neumonitis intersticial** sin poder descartar sobreinfección.

- Vasculitis cutánea de pequeño vaso asociada (mediada por Ic)

- Posteriormente: **estable desde el punto de vista respiratorio**. Patron restrictivo espirométrico.
- Episodios de vasculitis cutánea con respuesta variable a los corticoides.

AFECTACION PULMONAR:

- Hasta en 25%.
- *Mas frecuente en ANA+++.*
- *Neumonitis intersticial.*
- *Asintomática → disnea progresiva → patrón restrictivo.*
- 5-10 años después del comienzo del SS, aunque ocasionalmente la afectación pulmonar precede al diagnóstico.

AFECTACION CUTANEA:

- Xerosis, vasculitis, Raynaud, eritema...
- Vasculitis 10% de los pacientes. Valor pronóstico.
- **VASCULITIS DE PEQUEÑO VASO.** Miembros inferiores.