



## V-077 - DERRAME PLEURAL EN LAS PERICARDITIS AGUDAS

E. Corral Armas, P. Bagüeste Morán, S. Bielsa Martín, J. Porcel Pérez

Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitario Arnau de Vilanova. Lleida.

### Resumen

**Objetivos:** La pericarditis aguda es generalmente idiopática o vírica. La radiografía de tórax evalúa el tamaño de la silueta cardiaca y la presencia de derrame pleural. Este último se observa en alrededor del 20% de las pericarditis agudas víricas. El objetivo del estudio fue: describir las características radiológicas y bioquímicas del líquido pleural en los pacientes con pericarditis aguda idiopática o vírica.

**Métodos:** Estudio descriptivo retrospectivo de las características clínico-radiológicas y bioquímicas del líquido pleural de todos los pacientes consecutivos con pericarditis aguda idiopática a los que se realizó una toracocentesis diagnóstica por la existencia de un derrame pleural asociado, en el periodo 2000-2014 en nuestro centro. El diagnóstico de pericarditis aguda idiopática se realizó después de excluir enfermedades malignas, bacterianas, reumatológicas o endocrinológicas, y confirmar la resolución del proceso durante el seguimiento.

**Resultados:** En la tabla se resumen las características epidemiológicas, radiológicas y bioquímicas del líquido pleural de los 83 pacientes incluidos en el estudio. Alrededor del 90% de los derrames pleurales ocuparon un tercio o menos de un hemitórax en la radiografía simple y fueron izquierdos o bilaterales. Sólo un 5% (4 pacientes) cumplieron criterios de Light de trasudado. La mayoría se asociaron a derrame pericárdico, en general de pequeño tamaño.

Pericarditis víricas o idiopáticas N = 83. Las variables cualitativas se expresan como n (%) y la cuantitativas como mediana (cuartiles 25-75)	
Sexo varón	49 (59)
Edad, años	67 (55-75)
Tamaño derrame pleural	
≤ 1/3	58 (88)
1/2	8 (12)
≥ 2/3	0
Localización derrame pleural	
Derecho	4 (5)
Izquierdo	38 (51)
Bilateral	33 (44)
Proteínas LP ≥ 3,5 g/dL	62 (75)
LDH LP ≥ 2/3 límite superior normal en suero	23 (28)

*Discusión:* Ninguna serie de pericarditis aguda ha evaluado hasta la actualidad las características bioquímicas del líquido pleural.

*Conclusiones:* Los derrames pleurales asociados a pericarditis víricas son de pequeño tamaño, izquierdos o bilaterales y con características de exudado.