

410 - TAPONAMIENTO CARDIACO

Federero Fernández, Carmen Román Álvarez, María del Carmen Anaya Quesada, Carlos

El taponamiento cardíaco es una situación clínica potencialmente mortal en la que el derrame pericárdico aumenta la presión intrapericárdica lo suficiente para generar una disminución del llenado ventricular, por lo tanto, bajo gasto y producir deterioro hemodinámico.

No existe relación directamente proporcional entre cantidad de líquido pericárdico y grado de taponamiento; este último ocurre cuando el derrame produce una disminución del llenado de las cavidades cardiacas de magnitud suficiente para reducir el gasto cardiaco de forma relevante.

CLÍNICA

EXPLORACIÓN FÍSICA

TRATAMIENTO

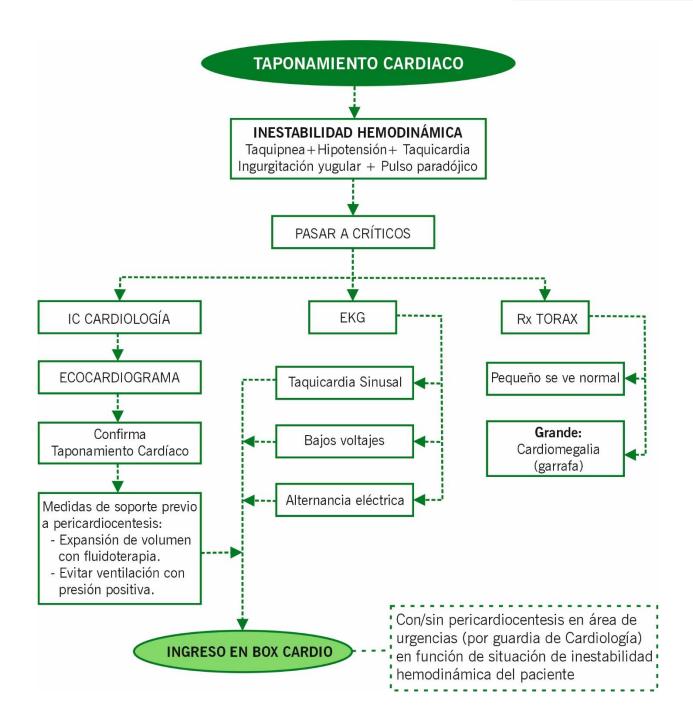
- Dolor torácico.
- Bajo gasto: disnea, astenia, obnubilación, oligoanuria...
- Triada de Beck:
 - Hipotensión
 - Presión venosa yugular elevada
 - Ruidos cardiacos amortiguados.
- Pulso paradójico: caída 10mmHg TAS con la inspiración.
- ↑ Presión venosa: ingurgitación yugular.
- Taquipnea.
- Taquicardia.
- Edemas periféricos.
- Ruidos cardiacos apagados.

- Volumen.
- Contraindicado los diuréticos.
- Pericardiocentesis urgente.

Fisiopatología:

Aumento rápido de volumen en cavidad pericárdica --> modificación rápida de relación volumen/presión que no permite la adaptación hemodinámica con caída del gasto cardiaco a pesar de respuesta compensadora aguda (respuesta crinotropa e inotrópica positiva para compensar la caída del gasto cardiaco derivada de la disminución de la precarga.

Taponamiento cardiaco Pág. 44



Taponamiento cardiaco Pág. 45