

**XXVI** | **REUNIÓN** PAMPLONA | 16 AL 18 DE JUNIO DE 2022

**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE  
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**



SUPERVIVENCIA SIN EVIDENCIA:  
Aprendiendo para el futuro

PÓSTER CON DEFENSA

# Pericarditis recurrente: nuevas estrategias terapéuticas

Haidour Salido S, Escabias Merinero CR, Cabello Gómez S, Haro Gómez M, López Moreira ÓM.

*Hospital Universitario Virgen Macarena, Sevilla.*

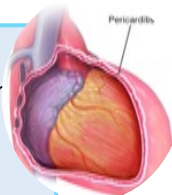
# INTRODUCCIÓN

## PERICARDITIS

Infiltración del pericardio por células inflamatorias

↑ Permeabilidad vascular

↑ Líquido intrapericárdico



Incidencia



\*Adultos: 5% consultas por dolor torácico sin IAM



Etiología

+

Idiopáticas  
=  
Virales  
**Confirmación microbiológica**

# CASO CLÍNICO

♂ 9 años

AP:

- Pretérmino 34 SG
- Atresia esofágica tipo I
- Sepsis clínica a los 27 días de vida
- Polidactilia
- Sibilancias recurrentes sin tratamiento
- Bien inmunizado



Consulta en Urgencias Pediátricas en 3 ocasiones

Motivo de consulta:  
**DOLOR TORÁCICO + FEBRÍCULA**



Estudios complementarios:

- 📌 Analítica sanguínea → Leucocitosis + Neutrofilia + ↑ PCR
- 📌 EKG → Taquicardia sinusal + ↑ ST < 2mm en V4, V5, V6 y DII
- 📌 Ecocardiograma → Derrame sinusal (5, 10, 15 mm)

Tratamiento:

Ibuprofeno (15 mg/kg/dosis c/8h)  
+  
Colchicina 0.5-1 mg c/24h



INGRESO



✓ Resolución



Múltiples recurrencias



Candidato a inicio de terapia inmunosupresora con **ANAKINRA**

# CONCLUSIONES

- La pericarditis recurrente es una complicación en el 30% de las PAI.
- Comparte características con enfermedades autoinflamatorias, (↑ producción de IL-1B).
- Anakinra (anti-IL1) se postula como una de las estrategias más prometedoras en pacientes pediátricos para el tratamiento de la pericarditis recurrente.
- Son necesarios futuros ensayos para fortalecer la evidencia acerca de la eficacia de este fármaco biológico, determinar si su empleo podría constituir el tratamiento de primera elección tras una recurrencia, y estudiar la frecuencia de recaídas tras su retirada.



Dolor torácico



Tos, inspiración, decúbito supino



Sedestación, inclinación hacia delante



# XXVI REUNIÓN SEUP



¡NO recurrencias desde entonces!