

# Análisis de los episodios de hospitalización por artritis séptica desde el punto de vista epidemiológico en un hospital español de segundo nivel

José David Pérez López; Lidia Hervés González; Jeisson Andrey Toro Santibáñez; Mónica Bru Arca; Aurelio Ángel Romero Pérez

Complejo Asistencial Universitario de Palencia

## Introducción

La artritis séptica constituye una urgencia médica por el riesgo de destrucción articular y sus consecuencias, ya que puede provocar discapacidad funcional de la articulación o incluso el fallecimiento del paciente.

## Objetivo

El objetivo de nuestro estudio es analizar las características epidemiológicas de los pacientes con diagnóstico de artritis séptica nativa hospitalizados en nuestro centro.

## Material y metodología

Estudio descriptivo y observacional con carácter retrospectivo, de los pacientes con diagnóstico de artritis séptica ingresado en un hospital de segundo nivel español entre los años 2016 y 2023.

## Resultados

Observamos una relación estadísticamente significativa ( $p=0,002$ ) entre ser **varón** y padecer la enfermedad.

La estancia media de ingreso hospitalario fue de 14 días  $\pm$  9,87 DE.

La articulación afectada con mayor frecuencia fue la **rodilla**, identificándose en 29 de los episodios (61,7%), seguida de la articulación del hombro, en un total de 8 de los pacientes (15%).

El motivo de consulta más frecuente fue el **dolor**, concretamente en 38 de ellos (80,8%), acompañado de otra sintomatología.

Necesitaron **intervención quirúrgica** 34 de nuestros pacientes (72,3%). La articulación que necesitó en mayor número de pacientes intervención quirúrgica fue la rodilla, en 23 pacientes, el 67,65% de todos los pacientes intervenidos. La segunda articulación más intervenida fue el hombro, en un total de 7 pacientes (20,59%).

Variable	N (47)
- Varones	34 (72,3%)
- Mujeres	13 (27,7%)
- Edad media	69,89 años $\pm$ 28,62 DE
- Comorbilidades:	
- Hipertensión arterial	- 25 (53%)
- Dislipemia	- 19 (40%)
- Cardiopatía	- 17 (36%)

## Conclusiones

- La artritis séptica es una patología que afecta con mayor frecuencia a varones, observándose una relación estadísticamente significativa entre el sexo y padecer la enfermedad.
- Afecta mayoritariamente a articulaciones grandes y extra-axiales, siendo las más frecuentes la rodilla, seguida del hombro.