

**Alexandra Aliño Dies**  
**Santiago Isaí Ballesté Jaramillo**

**ESTUDIO RETROSPECTIVO DE LA EVOLUCIÓN DE LA SUPERVIVENCIA DEL CÁNCER DE  
OVARIO EN PACIENTES ATENDIDAS EN EL HOSPITAL UNIVERSITARI SANT JOAN DE REUS  
DURANTE UN PERIODO DE CINCO AÑOS**

**TRABAJO DE FIN DE GRADO**  
**Grado en Medicina**

**Dirigido por el Dr. Pere Cavallé Busquets**



**UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI**

**Reus, Tarragona**  
**2024**

## **ABSTRACT**

**Introducción:** El cáncer de ovario continúa siendo una de las enfermedades neoplásicas con menor supervivencia en la actualidad. Aunque existen diversas teorías respaldadas por la comunidad científica, su etiología sigue siendo desconocida. Los últimos datos aportados por el Registre de Càncer de Tarragona (FUNCA) correspondientes al año 2014 sitúan la supervivencia a 5 años en un valor menor al 50%. Conocer y estudiar los factores pronósticos de esta enfermedad para identificar aquellos más influyentes en su supervivencia, es fundamental para evaluar la eficacia del tratamiento empleado y elaborar posibles mejoras en la detección precoz.

**Objetivos:** El objetivo principal es analizar y valorar la influencia de los diferentes factores pronósticos en la supervivencia de las pacientes diagnosticadas y tratadas en el período de cinco años que abarca desde 2017 a 2022 en el Hospital Universitari Sant Joan de Reus (HUSJR). Además, se pretende comparar resultados con estudios previos similares para identificar posibles cambios en la evolución de esta patología.

**Material y métodos:** Se trata de estudio observacional retrospectivo en el que se han analizado los datos anonimizados de pacientes tratadas y controladas en el HUSJR durante el periodo de tiempo comprendido entre los años 1/1/2017 y 31/12/2022, ambos incluidos. Utilizando el programa SPSS, se realizaron análisis descriptivos y tablas de Kaplan-Meier que establecieron la supervivencia global a 5 años, relacionándola con factores pronósticos como edad, estadiaje, histología y tratamiento primario.

**Resultados:** La supervivencia global en 5 años fue del 60,3% (n=55). El tipo más frecuente fue el tumor epitelial de subtipo seroso, 74,54% (n=41); encontrándose una SV del 58,6%. El estadio de FIGO con mayor incidencia fue el 3, con un 63,64% de incidencia y una SV del 45,1%. La supervivencia fue mayor en los casos en los que se recibe tratamiento inicial con cirugía citorrreductora respecto a los que se trataron con QT neoadyuvante y cirugía de intervalo.

**Conclusiones:** La supervivencia global a los 5 años obtenida para el periodo 2017-2022 de las pacientes tratadas en el HUSJR es mayor a la establecida por la comunidad científica. En comparación con un estudio previo del periodo 2005-2009 observamos que es menor. Consideramos que los resultados siguen las líneas generales de los publicados con anterioridad, debido a que las diferencias encontradas no pueden considerarse como significativamente relevantes por las limitaciones del estudio.

**Palabras clave:** cáncer de ovario, supervivencia, factores pronósticos.

**Key words:** ovarian cancer, survival rate, prognosis, prognostic factors.

## **CONTACTO:**

**Dr. Pere Cavallé Busquets:** pere.cavalleb@urv.cat

**Alexandra Aliño Dies:** alexandra.alino@estudiants.urv.cat

**Santiago Isáí Ballesté Jaramillo:** santiagoisai.balleste@estudiants.urv.cat