

BEVACIZUMAB en el **CÁNCER**
COLORRECTAL METASTÁSICO:
revisión de la efectividad tras cuatro años

nº 480

Alaguero Calero M, Lamela Piteira CJ,
Al Kassam Martínez M, Ordóñez Fernández L,
Miranda Romero P, Camacho González de Aguilar M.
Servicio de Farmacia. Hospital Universitario Central de Asturias.

OBJETIVO

- Evaluar la efectividad de bevacizumab tras su incorporación a los esquemas de primera línea de tratamiento de cáncer colorrectal metastático con irinotecán.

METODOLOGÍA

Según fecha de inicio
de tratamiento de 1ª línea

Cohorte 2003

Saltz:

irinotecán 125 mg/m²
fluorouracilo 500 mg/m²
leucovorina 20 mg/m²

Semanal

Cohorte 2006-7

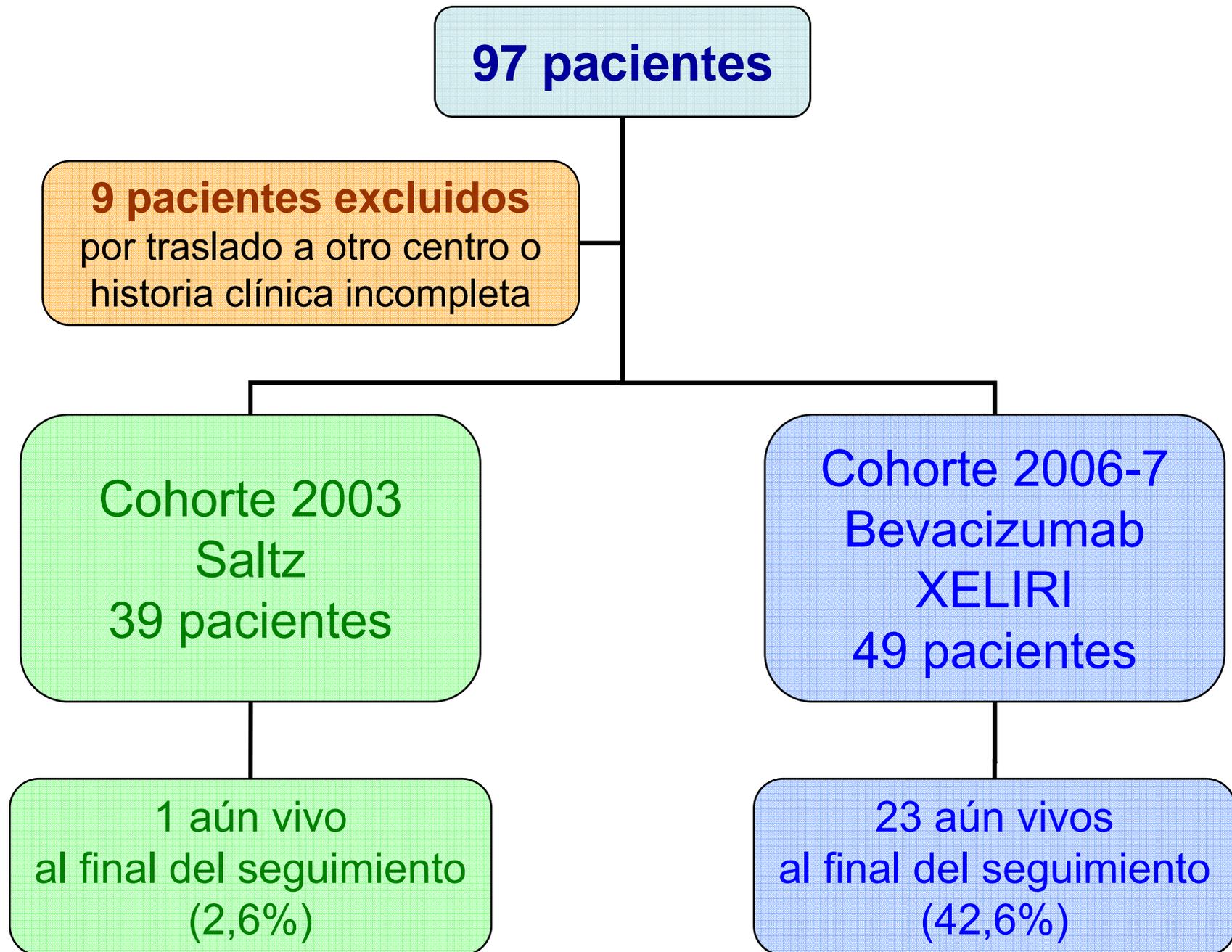
Bevacizumab-XELIRI:

bevacizumab 7,5 mg/Kg
irinotecán 240 mg/m²
capecitabina 825 mg/m²/12h, 14 días

Cada 3 semanas

METODOLOGÍA

- Evaluación de **efectividad**:
 - Tiempo hasta progresión (**THP**)
 - Supervivencia global (**SG**)
- **Datos**:
 - Historia clínica
 - Unidad de Farmacia Oncológica (programa Oncofarm[®])

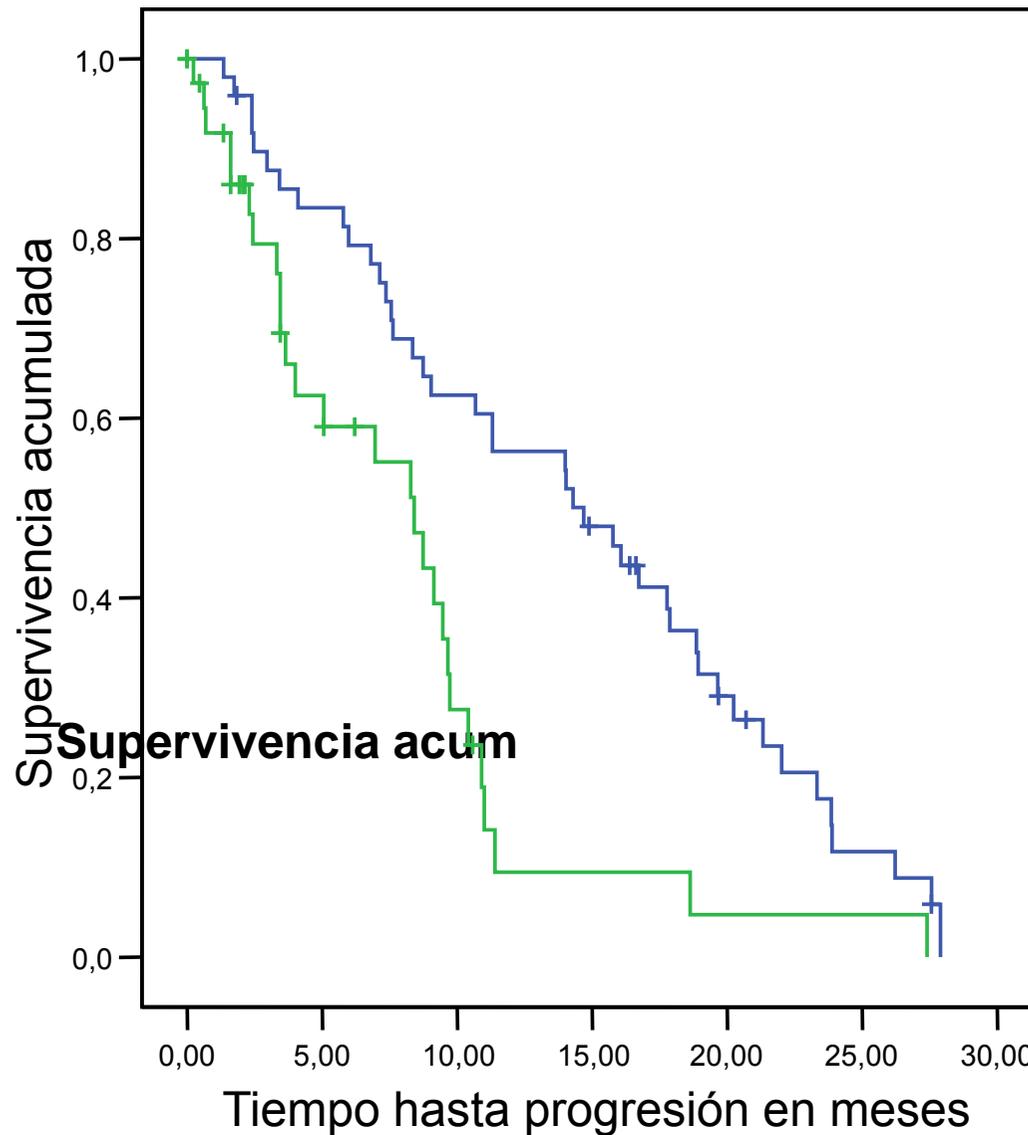


RESULTADOS

COHORTE

	2003	2006-7	p
Nº pacientes	39	49	-
Distribución por sexo	76,9% ♂	63,3% ♂	0,168
Edad	60,3	63,1	0,261
Karnofsky	77	80	0,240

TIEMPO HASTA PROGRESIÓN



Bevacizumab

XELIRI

14,69 meses

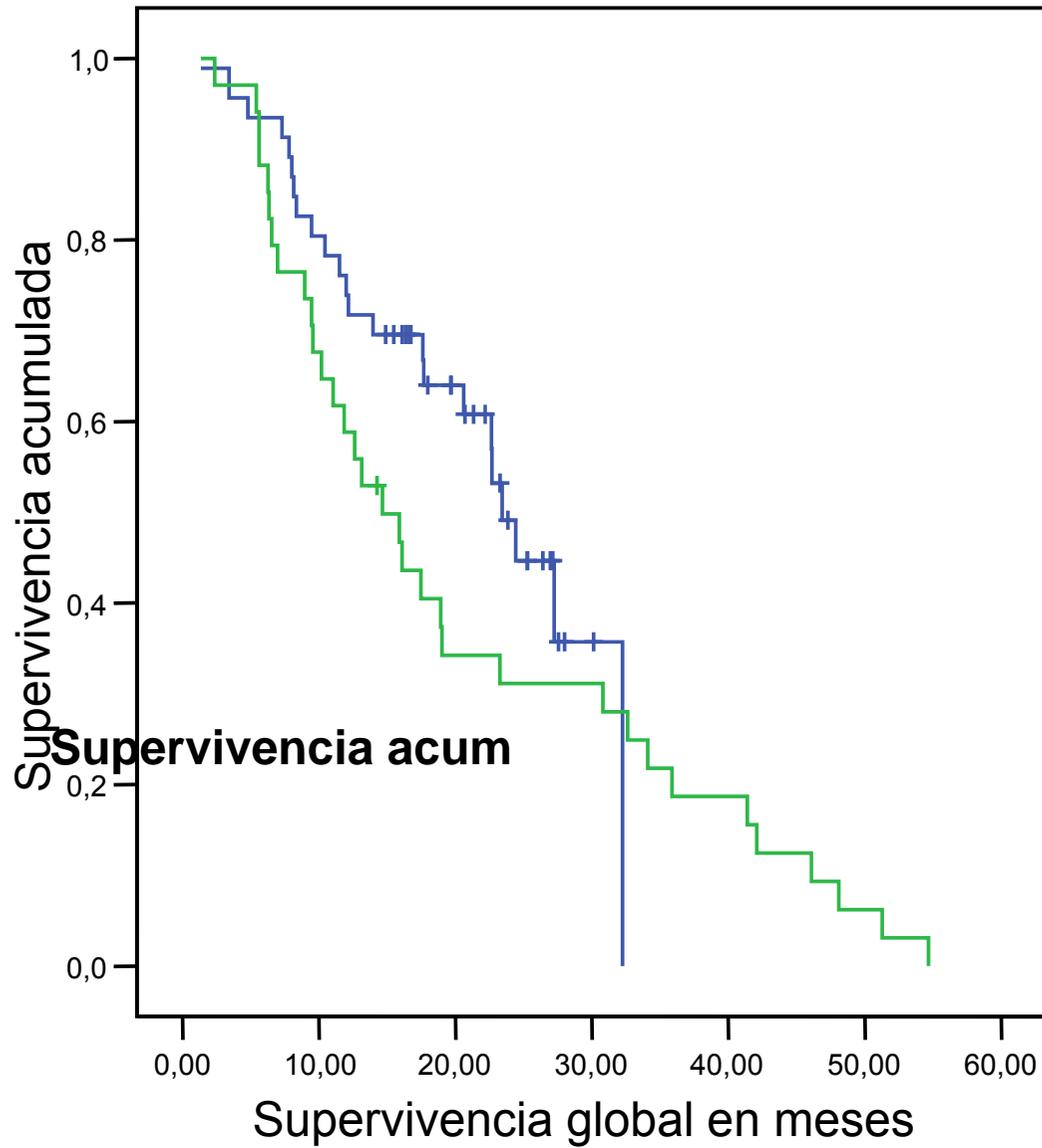
Saltz

8,41 meses

Diferencia THP = 6,28 meses

$p = 0,0007$

SUPERVIVENCIA GLOBAL



Bevacizumab

XELIRI

23,43 meses

Saltz

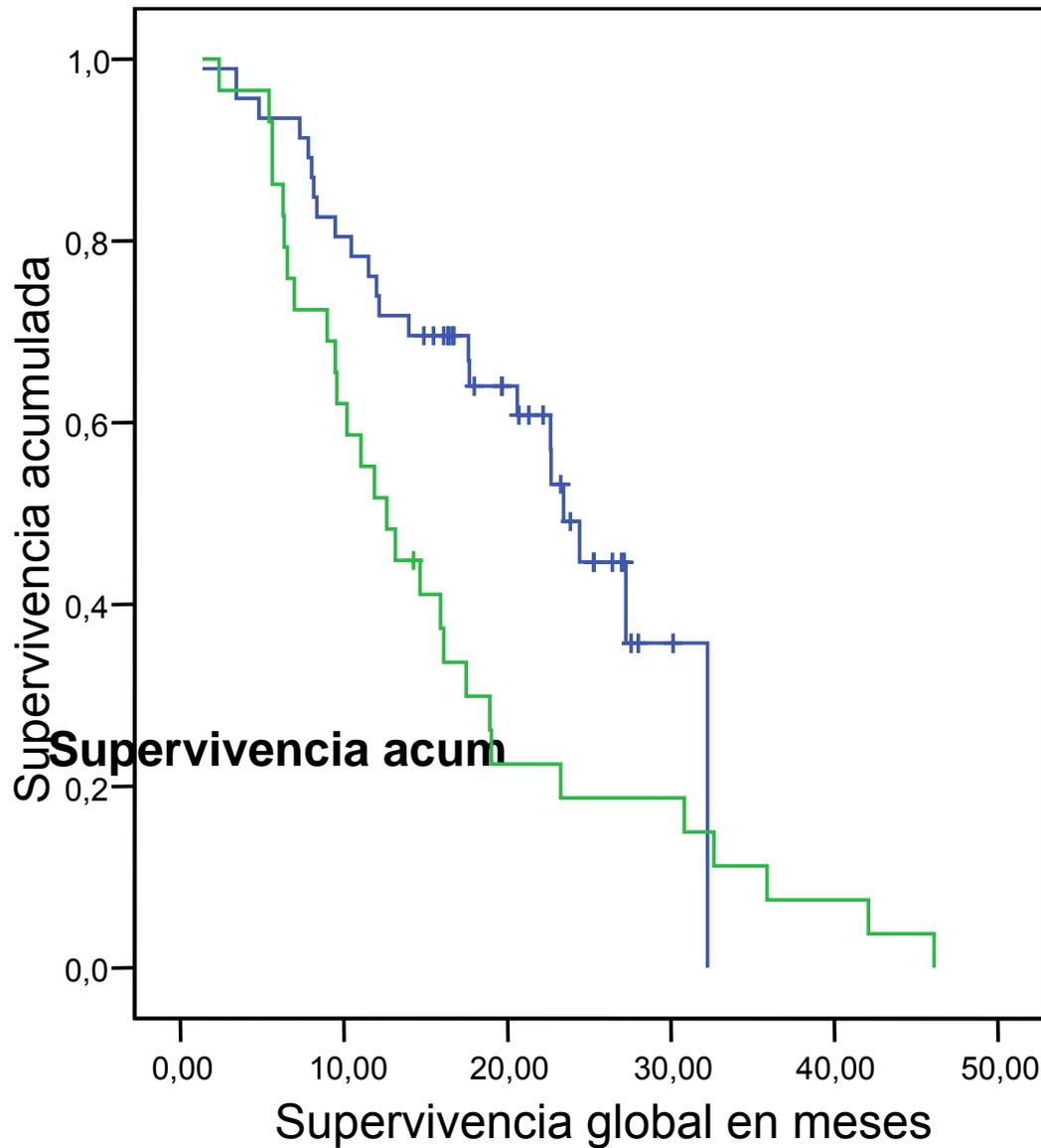
14,65 meses

Diferencia SG = 8,78 meses

p = 0,1856

SUPERVIVENCIA GLOBAL

Exclusión de 5 pacientes de 2003 con bevacizumab en 2ª línea



—	Bevacizumab	
—	XELIRI	23,43 meses
—	Saltz	12,62 meses

Diferencia SG = 10,81 meses

p = 0,0132

CONCLUSIÓN

- La incorporación de bevacizumab a los esquemas de tratamiento de 1ª línea de cáncer de colon metastásico prolonga 6,28 meses la mediana del THP y 8,78 meses la mediana de SG.
- Los datos obtenidos son consistentes con los referenciados en la bibliografía.
- Para garantizar la sostenibilidad de los sistemas sanitarios deberían realizarse estudios de coste-utilidad.