

# XXVII

# Jornada Gastroenterològica de les Comarques Catalanes

Hospital Sant Joan Despí Moisès Broggi

Sant Joan Despí, 9 de Maig de 2015

Consorti  
Sanitari Integral

DIGESTOLÒGS  
COMARCALS  
CATALUNYA



## PRÓTESIS DE COLON COMO TRATAMIENTO PALIATIVO DE LA ESTENOSIS MALIGNA. ESTUDIO OBSERVACIONAL PROSPECTIVO

Marco Antonio Alvarez-Gonzalez; Faust Riu Pons; Josep Maria Dedeu Cusco; Luis Barranco Priego; Felipe Bory Ros; Agustin Seoane Urgorri

Unidad de endoscopia. Servicio de Digestología. Hospital de Mar, Parc de Salut Mar, Barcelona

**Introducción:** El cáncer de colon se ha convertido en la neoplasia más frecuente. Las prótesis de colon metálicas autoexpandibles (PMAE) son una opción de tratamiento paliativo en pacientes no operables.

**Objetivo:** Analizar las variables relacionadas con la permeabilidad y las complicaciones de las PMAE colónicas en la estenosis maligna.

**Material y métodos:** Análisis prospectivo de los todos los casos consecutivos, de colocación de una primera PMAE por estenosis colónica maligna en el periodo Enero 2005-Diciembre 2013.

**Resultados:** Hubo 67 casos. La edad media de los pacientes fue 74 años (IC 95%: 71-76), rango (37-94). La localización fue: recto 10%, sigma 58%, colon descendente 15%, ángulo esplénico 12%, colon derecho 5%. Se consiguió el éxito técnico y clínico en el 67 (100%) y 63 (94%) casos respectivamente. Se utilizaron 3 tipos de prótesis. Durante el seguimiento fallecieron 59 pacientes (88%), y hubo 3 (4,5%) pérdidas de seguimiento. La supervivencia media fue 372 días (IC 95%:301-443). El seguimiento de las prótesis ha sido de 17991 días-paciente. La permeabilidad media de las prótesis, en los pacientes que no fallecieron antes fue de 615 días (IC 95%: 489-741). Hubo 6 (9%) complicaciones precoces todas por perforación y 11 (16%) complicaciones tardías: 8 (12%) obstrucciones, 1 (1,5%) perforación, 1 (1,5%) migración y un tenesmo que requirió cirugía. No se encontraron diferencias en la permeabilidad, ni en las complicaciones según el tipo de prótesis utilizado, o la localización del tumor.

**Conclusiones:** La permeabilidad de la PMAE de colon es buena. No hay diferencias entre las diferentes prótesis, o la localización del tumor.

