

## IMÁGENES EN MEDICINA

### LIPOMA DE INTESTINO GRUESO

Tafoya-Ramírez Fabián

Departamento de Patología. Hospital Regional de Alta Especialidad de Oaxaca.

#### CORRESPONDENCIA/CORRESPONDENCE

**Fabián Tafoya Ramírez**

Departamento de Patología

Hospital Regional de Alta Especialidad de Oaxaca

Aldama S/N San Bartolo Coyotepec Oaxaca

C.P. 71256

Tel. (951) 501 8080 ext. 1109

*f\_tafoyamx@yahoo.com.mx*

#### DETALLES DEL ARTÍCULO

Recibido el 1 de marzo de 2011.

Aceptado el 20 de marzo de 2011.

*Rev Eviden Invest Clin 2011; 4 (2): 68.*



Los lipomas son benignos y su malignización es excepcional, solo se reportan pocos casos en la literatura; la gran mayoría son diagnosticados después de la resección intestinal. Generalmente son asintomáticos pero cuando alcanzan gran tamaño pueden ser confundidos clínica y radiológicamente con neoplasias malignas. Teniendo en cuenta su localización hay que realizar el diagnóstico diferencial con la hiperplasia lipomatosa de la válvula ileo-cecal.

Se presenta el caso de una mujer de 72 años con antecedente de hematoquesia, dolor abdominal y estreñimiento crónico. Se realiza videocolonoscopia encontrando en colon ascendente neoplasia polipoidea con superficie necrótica que disminuye la luz intestinal en un 50% e impide el paso del endoscopio por angulación. Las biopsias se reportan negativas. Se realiza resección quirúrgica de la lesión donde se ob-

tiene segmento de intestino que mide 30x3x2 cm; al corte se identifica una estructura polipoide de forma cilíndrica que mide 9x3x3. Por debajo de la mucosa se observa neoplasia constituida por tejido adiposo maduro y vasos congestivos, dicho tejido se concluyó como lipoma de intestino grueso.

Los tumores mesenquimales pueden surgir en cualquier localización del aparato digestivo, los lipomas tienden a afectar la submucosa del intestino delgado y grueso. Su incidencia es mayor entre los 50 y 70 años y son de 1.5 a 2 veces más frecuentes en el sexo femenino. Los lipomas pequeños tienden a presentarse como hallazgos incidentales, pero los tumores grandes pueden ser sintomáticos como el que nos ocupa y producir dolor abdominal, sangrado rectal u obstrucción.