



Radiología



0 - Hallazgos en TC de las neoplasias apendiculares primarias que debutan como apendicitis aguda

S. Sánchez Rodríguez, J.P. Ruiz Gutiérrez, G. Silla Búrdalo, R. Sánchez Oro, C. Parrilla Muñoz y R. Dosdá Muñoz

Hospital Clínico Universitario, Valencia, España.

Resumen

Objetivos: Analizar los hallazgos en tomografía computarizada (TC) de las neoplasias primarias apendiculares que debutan como apendicitis aguda (AA).

Material y método: Estudio retrospectivo de los hallazgos en TC de cuatro casos de neoplasia apendicular con clínica de inicio de AA, diagnosticados en nuestro centro en los dos últimos años. En todos los casos hubo confirmación histológica. De los 4 pacientes dos fueron hombres y 2 mujeres con una edad media de 63,5 años. Las variables radiológicas evaluadas en los estudios de TC fueron: morfología (dilatación quística o masa focal) y diámetro máximo apendicular, engrosamiento de la pared, presencia de calcificaciones murales o periféricas y grado de afectación grasa periapendicular.

Resultados: Todos los pacientes de nuestra serie debutaron con clínica de AA. En el 100% de los pacientes se identificó una dilatación quística del apéndice con diámetro apendicular mayor de 28 mm, identificándose componente de partes blandas únicamente en un paciente. En todos hubo trabeculación grave de la grasa periapendicular. En 3 de los pacientes (75%) se observó calcificaciones puntiformes. En el 100% el diagnóstico histológico fue cistoadenoma mucinoso.

Conclusiones: Los hallazgos de TC pueden sugerir la presencia de neoplasia apendicular no sospechada clínicamente. En todos los pacientes de nuestro estudio se observó dilatación quística del apéndice, siendo frecuente la existencia de calcificaciones.