Nombre:	Laura
Apellido:	Díaz Rubia
Otros Autores:	Francisco Javier García Verdejo
E-mail:	laurix_dr@yahoo.es
Hospital:	Complejo Hospitalario Universitario de Granada
Ciudad:	Granada
Título:	HALLAZGOS RADIOLÓGICOS POR TCMD EN EL MUCOCELE APENDICULAR
Presentación:	Presentamos el caso de una paciente de 55 años con historia de dolor abdominal en fosa ilíaca derecha irradiado a pelvis de varios días de evolución que acude al servicio de urgencias. A la exploración destaca dolor a la palpación en fosa ilíaca derecha y sensación de masa palpable en esa región. Se solicita una ecografía abdominal por sospecha de apendicitis aguda, en la cual no se logra visualizar el apéndice vermiforme, por lo que finalmente se realiza un estudio mediante TC abdominopélvica con contraste intravenoso donde se aprecia una lesión que crece desde polo cecal, de aspecto quístico, de pared gruesa en capas y algo captante, con imágenes de alta densidad en su interior y alguna burbuja aérea de aproximadamente 60 milímetros, con pequeños ganglios en meso adyacente, sugerente de Mucocele apendicular.
Discusión :	Estamos ante un caso que, desde el punto de vista de la imagen, sugiere ser un Mucocele apendicular. El Mucocele apendicular es una patología infrecuente del apéndice caracterizado por una dilatación quística de su luz y acúmulo de material mucinoso. Existen cuatro entidades clínicas clasificadas como mucocele: quiste de retención, mucocele simple, hiperplasia y cistoadenoma/cistoadenocarcinoma mucinoso. El diagnóstico se realiza mediante TC y resulta dificultoso por la inespecificidad de sus síntomas, siendo en ocasiones un hallazgo casual. La apendicectomía puede ser el tratamiento suficiente salvo en los casos de malignidad, en los que se requiere realizar una hemicolectomía. El pronóstico es bueno a excepción de los Cistoadenocarcinomas, donde las recidivas y metástasis son más frecuentes.
Conclusión:	El Mucocele apendicular es una entidad a considerar en pacientes con dolor en fosa iliaca derecha, siendo de gran utilidad para su diagnóstico las pruebas de imagen, en especial la TC. El cistoadenocarcinoma mucinoso es su forma maligna, por lo que requiere un diagnóstico y tratamiento precoz para mejorar el pronóstico.
Bibliografía:	1. Blanc E, Ripollés T, Martínez MJ, Delgado F, Agramunt M. Ecografía y TC del mucocele apendicular: hallazgos que sugieren etiología maligna. Radiologia 2003;45:79-84. 2. D. Madwed,R. Mindelzun,R.B. Jeffrey. Mucocele of the appendix: Imaging findings. AJR, 159 (1992), pp. 69-72.
Pie de foto:	Cortes axiales (arriba), coronal (abajo a la izquierda) y sagital (abajo a la derecha) de TC abdominopelvica con contraste que muestra lesión predominantemente quística en región cecal, con captación de contraste, sugerente de Mucocele apendicular.