



CIRUGÍA ESPAÑOLA

www.elsevier.es/cirugia



La imagen del mes

Signo de Mercedes Benz

Mercedes-Benz sign



Tatiana Prieto-Puga Arjona^{*}, Naiara Marín Camero, José Luis Fernández Aguilar y Julio Santoyo Santoyo

Unidad Hepatobiliopancreática y Trasplantes, Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga, España



Figura 1

Mujer de 76 años con dolor abdominal en hipocondrio derecho y fiebre de 10 días de evolución. A la exploración presentaba dolor en hipocondrio derecho con Murphy positivo; se le realizó una tomografía axial computarizada donde se observó la presencia de una colecistitis aguda y, como hallazgo casual, la presencia de coledolitiasis con aire en su interior (fig. 1).

La presencia de gas en el interior del cálculo o signo de Mercedes-Benz se debe al desarrollo de fisuras en el proceso de cristalización; aproximadamente la mitad de los cálculos presentan fisuras, pero solo algunos contienen gas en su interior¹⁻³.

BIBLIOGRAFÍA

1. Nalda M, Zone J, Velán O. Signo del Mercedes Benz. Rev Chile Radiol. 2010;16:205-6.
2. Donald LJ. The Mercedes Benz sing. JAMC. 2002;167:172.
3. Hay HRC. Gas in gal stones: A rare radiological sign in acute abdomen. Gut. 1966;7:387.

^{*} Autor para correspondencia..