



Radiología



0 - Intervencionismo en Abdomen

R. Calero García¹ y M.I. García-Hidalgo Alonso²

¹Hospital 12 de octubre, Madrid, España. ²Hospital Puerta de Hierro, Majadahonda, España.

Resumen

Objetivos docentes: Describir el material y las técnicas básicas del intervencionismo percutáneo no vascular en abdomen, orientado para el radiólogo general. Describir las indicaciones de los diferentes procedimientos: punciones, biopsias, drenajes de colecciones, colecistostomías y nefrostomías... Describir las ventajas e inconvenientes de las diferentes técnicas de guiado del intervencionismo en abdomen: TC, ecografía y fluoroscopia. Valoración de las pruebas de imagen previas a la realización del procedimiento de las que disponga el paciente y posibles contraindicaciones. Preparación del paciente y cuidados post-procedimiento. Monitorización, sedación y analgesia de los pacientes durante el procedimiento en los casos en que se considere necesario. Exponer las posibles complicaciones de los procedimientos descritos. Mostrar la importancia del seguimiento clínico del paciente y de los cuidados de los catéteres.

Discusión: En este curso se expondrán las diferentes técnicas básicas de intervencionismo no vascular en abdomen con las que todo radiólogo general debería estar familiarizado.

Referencias bibliográficas

Del Cura JL, Zabala R. Procedimientos percutáneos con control de imagen. Aspectos técnicos. En: Del Cura JL, Pedraza S, Gayete A, editores. Radiología Esencial. Madrid: Editorial Panamericana; 2010. p. 1419-28.

Lipnik J, Brown DB. Image-guided percutaneous abdominal mass biopsy. Radiol Clin N Am. 2015;53:1049-59.

Dyer RB, Regan JD, Kavanagh PV, Khatod EG, et al. Percutaneous nephrostomy with extensions of the technique: step by step. Radiographics. 2012;22:503-25.

Lorenz JM, Waddah BA, Brooks DC, et al. ACR Appropriateness Criteria Radiologic Management of infected fluid collections. American College of Radiology, 2015.

Maher M, Debra Gervais, Mannudepp K, et al. The inaccessible or undrainable abscess: how to drain it. Radiographics. 2004;24:717-35.