

# Intravascular Foreign Bodies: A Single-Institution Experience and Description of a Novel Modified Percutaneous Retrieval Technique.

Baltazares-Lipp, Mario Enrique; Sarabia-Ortega, Benito; Soto-González, Juan Ignacio; Aboitiz-Rivera, Carlos Manuel; Carmona-Ruiz, Héctor A.; Blachman-Braun, Ruben.

## **Resumen.**

Los catéteres son utilizados con frecuencia como instrumentos de diagnóstico y terapéuticos en pacientes con enfermedades severas. Además, con el avance de la tecnología radiológica, ha aumentado el número de procedimientos endovasculares mínimamente invasivos, y en consecuencia los reportes de cuerpos extraños intravasculares (CEI) [1,2] y las numerosas técnicas de extracción de CEI descritos. [3] Pese a la importancia del tema, hay una falta de reportes sobre CEI iatrogénicos en México; por lo tanto, reportamos nuestra experiencia en el manejo de pacientes adultos con esta complicación y describimos una nueva técnica de extracción de CEI.

## **Abstract.**

Catheters are frequently used as diagnostic and therapeutic devices that are frequently placed in critically ill patients. In addition, with the advantage of radiologic technology, the number of minimally invasive endovascular procedures has increased, and consequently the reports of intravascular foreign bodies (IFBs) [1,2] and the numerous described IFBs retrieval technique.[3] Despite the importance of the subject, there is a lack in the reports of iatrogenic IFBs in Mexico; therefore, we report our experience in the management of adult patients with this complication and described a new IFBs removal technique.

### **Bibliografía.**

Baltazares-Lipp, M., Sarabia, B., Soto, J., Aboitiz, C., Carmona, H., & Blachman, R. (2018). Intravascular Foreign Bodies: A Single-Institution Experience and Description of a Novel Modified Percutaneous Retrieval Technique. *Chinese Medical Journal*, 131(4), 484-485. Disponible en 10.4103/0366-6999.225060.