Radiología. 2018;60(Espec Cong):721

Radiología

CÁNCER DE PRÓSTATA: PITFALLS EN LA INTERPRETACIÓN DE LA RM MULTIPARAMÉTRICA

I. García Gómez-Muriel, C. González Gordaliza, C. Soteras Roura, J. Pérez-Templado Ladrón de Guevara, L. Alonso de Caso García y R. García Latorre

Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid, España.

Resumen

Objetivos docentes: Describir las entidades benignas que pueden imitar al cáncer de próstata.

Revisión del tema: La RM multiparamétrica de próstata es una prueba de imagen utilizada cada vez con mayor frecuencia en nuestra práctica diaria para la detección y localización de tumores. Esto hace necesario el conocimiento de los hallazgos por imagen que pueden darnos falsos positivos y falsos negativos. Los pitfalls en la interpretación de la RM multiparamétrica se pueden clasificar en tres grupos: estructuras anatómicas normales que pueden imitar lesiones focales, anormalidades no malignas que pueden imitar tumores y dificultades técnicas de las secuencias de difusión que disminuyen la sensibilidad para la detección de tumores.

Conclusiones: Es importante para el radiólogo conocer los pitfalls que puede encontrarse en la interpretación de la RM de próstata, ya que esto le ayudará a distinguir entre lesiones benignas y lesiones sospechosas de malignidad y por tanto permitirá el manejo adecuado de cada entidad.

© 2018 SERAM. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.