



Radiología



ERRORES DIAGNÓSTICOS EN MUSCULOESQUELÉTICO: POR QUÉ Y CÓMO EVITARLOS (NIVEL I)

J. Mota Martínez

iberoRAD Teleradiología, Barcelona, España.

Resumen

Objetivos docentes: 1) Concienciar de la importancia de estudiar y medir los errores diagnósticos. 2) Mostrar ejemplos de los errores diagnósticos más frecuentes en MSQ. 3) Mostrar estrategias sencillas y prácticas al alcance de cualquiera.

Discusión: El error diagnóstico es el fallo al interpretar o comunicar un hallazgo radiológico. Constituye un mal endémico que no ha disminuido en las últimas décadas. Se producen por una combinación de factores: activos o del radiólogo (percepción, interpretación y comunicación) y pasivos o del sistema (historia clínica y previos, técnica o informáticos). Se muestran ejemplos de los errores más frecuentes en MSQ tras más de 100.000 dobles lecturas y se comentan estrategias simples para disminuirlos tales como: (1) los favorecedores del error (2) el análisis sistemático y empleo adecuado de ventanas (3) los sesgos o trampas cognitivas y (4) el feedback de la doble lectura. Consideramos el error como una oportunidad de mejorar que beneficia no solo al paciente sino también al radiólogo.

Referencias bibliográficas

1. Alice S, et al. Radiographic Pitfalls in lower extremity trauma. AJR. 2014;203(3).
2. Jackson, et al. RADPEER Scoring white paper. J Am Coll Radiol. 2009;6:21-5.
3. Waite, et al. Interpretative error in radiology. AJR. 2017;208:739-49.