



# Radiología



## 0 - COLUMNA DEGENERATIVA: UN RETO DIFÍCIL DE AFRONTAR PARA EL RESIDENTE. IMPORTANCIA DE LA UNIFICACIÓN DE CRITERIOS Y SISTEMÁTICA PARA LA ELABORACIÓN DE UN INFORME RADIOLÓGICO CON RESONANCIA MAGNÉTICA (RM)

A. López Sánchez<sup>1</sup>, E. López Banet<sup>1</sup>, D. Páez Granda<sup>1</sup>, A.P. Solano Romero<sup>2</sup>, A. Navarro Baño<sup>1</sup> y V. Vázquez Sáez<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia, España. <sup>2</sup>Hospital Universitario Morales Meseguer, Murcia, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Conocer la anatomía radiológica de la columna vertebral. Unificar y simplificar criterios radiológicos por RM relacionados con la degeneración de los elementos de la columna vertebral (cuerpos vertebrales, discos, complejo ligamentoso y elementos posteriores).

**Revisión del tema:** La resonancia magnética (RM) se establece como la técnica de elección para el diagnóstico de alteraciones degenerativas de la columna vertebral. Se trata de una exploración cada vez más demandada debido al envejecimiento de la población y a la mejora de las técnicas diagnósticas y terapéuticas. Los radiólogos deben disponer de un conocimiento adecuado de la anatomía de la columna cervical, dorsal y lumbar para una correcta realización de informes radiológicos. Es importante además, unificar criterios y simplificar los informes para facilitar su comprensión y evitar confusiones en los clínicos. La variabilidad de la terminología radiológica, fundamentalmente en los conceptos referidos a discopatías (hernia, protrusión, abombamiento discal), espondiloartrosis y compromiso radicular supone un reto difícil de afrontar para el residente de radiodiagnóstico.

**Conclusiones:** La gran diversidad de términos utilizados en radiología referidos a las alteraciones degenerativas de la columna vertebral, supone en ocasiones dificultades para la elaboración y comprensión de informes radiológicos. Resulta por ello esencial la comprensión y unificación de conceptos radiológicos.