



# Radiología



## 0 - Utilidad de la rizolisis en el síndrome facetario lumbar: estado actual y experiencia en nuestro centro con guía TC

A. Martínez Martínez, J. García Espinosa, F. Ruiz Santiago, M.M. Castellano García, M.Á. Pérez Rosillo y L. Guzmán Álvarez

Sección de Radiología Músculo-Esquelética, Complejo Hospitalario Universitario de Granada, Granada, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** Revisar las indicaciones, contraindicaciones, técnica y utilidad de la radiofrecuencia en el síndrome de dolor facetario lumbar mediante el bloqueo, neurolisis o rizolisis de la rama medial del ramo dorsal del nervio espinal. Exponer nuestros resultados, realizando la rizolisis con guía TC mediante radiofrecuencia pulsada y continua.

**Revisión del tema:** Aproximadamente el 80% de la población sufre en algún momento dolor lumbar con episodios de reagudización. Una de sus principales causas es el síndrome facetario que se caracteriza clínicamente por dolor a la compresión focal sobre las facetas afectadas sin evidencia de irradiación radicular. Su sustrato patológico son los cambios hipertróficos/degenerativos de las articulaciones cigoapofisarias secundarios al sobreuso. La radiofrecuencia ha demostrado su utilidad en el tratamiento del síndrome facetario mediante la neurolisis de la rama medial del ramo dorsal del nervio espinal, la cual proporciona la inervación sensitiva facetaria. Tradicionalmente esta técnica se ha llevado a cabo con guía fluoroscópica.

**Conclusiones:** La rizolisis de la rama medial del ramo dorsal del nervio espinal es una técnica de gran utilidad en el tratamiento del síndrome facetario lumbar, superior a otros procedimientos intervencionistas como la infiltración de esteroides.