



# Radiología



## 0 - ESTADIFICACIÓN LOCAL DEL CÁNCER DE RECTO MEDIANTE RM: GUÍA PARA EL INFORME RADIOLÓGICO

*L. Martín Martínez, I.C. Durán Palacios, L.E. Dinu, M. Pérez Homs, P. Peláez Cabo y Y. Alcalde Mingo*

*Complejo Hospitalario de Soria, Radiodiagnóstico, Soria, España.*

### Resumen

**Objetivo docente:** Mostrar la anatomía normal de la pelvis en RM, describir el protocolo más adecuado para obtener estudios satisfactorios así como el estadificación local del cáncer de recto con aquellos aspectos que deben ser valorados y reseñados en el informe radiológico.

**Revisión del tema:** El cáncer de recto es una patología con elevada incidencia en nuestro medio y con un alto riesgo de recurrencias locales pélvicas tras la resección quirúrgica. El éxito del tratamiento va a depender en gran medida de la obtención de un margen quirúrgico libre de tumor, el llamado margen de resección circunferencial. La RM es la técnica de elección para estudiar la relación del tumor con la fascia mesorrectal y determinar el margen de resección circunferencial pudiendo evaluar así la resecabilidad del tumor y decidir el tratamiento más adecuado. Realizamos una revisión del estadificación local del cáncer de recto ejemplificándolo con estudios realizados en nuestro centro, describimos el protocolo más adecuado para obtener estudios satisfactorios y finalmente proponemos una guía para realizar un informe estructurado por parte del radiólogo general.

**Conclusiones:** La RM juega un papel fundamental en el estadificación local del cáncer de recto dada su alta resolución espacial que permite una óptima localización y caracterización del mismo pudiendo valorar su invasión local.