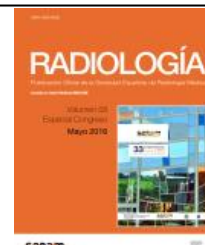




# Radiología



## 0 - Enterocolitis necrotizante en el recién nacido a término

E. Aguirre Pascual, C. Gallego Herrero, C. Liébana de Rojas, D. Coca Robinot, G. del Pozo García y C. Serrano Hernández

Hospital Universitario Doce de Octubre, Madrid, España.

### Resumen

**Objetivo docente:** La enterocolitis necrotizante (NEC) es una de las enfermedades con más morbilidad y mortalidad en el periodo neonatal. Afecta predominantemente a recién nacidos pretérmino (RNPT) y con bajo peso al nacer, siendo una entidad rara en recién nacidos a término (RNT).

**Revisión del tema:** Hoy en día se desconoce el mecanismo fisiopatológico causante de la enterocolitis en general. En la literatura varios estudios comparativos de NEC en RNPT con RNT se ha observado que suelen tener una presentación y evolución clínica diferente, por lo se piensa que en RNT podría desencadenarse por vías perinatales diferentes, de hecho existe más predisposición a desarrollar NEC en aquellos niños con cardiopatía congénita, asfixia perinatal, policitemia, sepsis e hipotensión.

**Conclusiones:** El objetivo de este trabajo es ilustrar los hallazgos y curso clínico de la NEC en RNT, así como mostrar las posibles causas que pueden desencadenar dicha patología isquémico-inflamatoria intestinal. Presentamos varios casos con NEC en la encefalopatía hipóxico-isquémica, en el shock cardiogénico y en enfermedades sistémicas neonatales como la histiocitosis y otras. Situaciones complejas con gran comorbilidad, que no debemos olvidar que pueden complicarse hacia enterocolitis, perforación, peritonitis y shock séptico.