



Radiología



0 - Localizaciones raras de la brucelosis: más allá de la espondilodiscitis

I. Belda González, D. Soliva Martínez, T. Martínez Fernández, S. Relanzón Molinero, M.A. Pérez Gil y M.E. Blanco López

Hospital Virgen de la Luz, Servicio de Radiodiagnóstico, Cuenca, España.

Resumen

Objetivo docente: El objetivo es exponer las manifestaciones radiológicas típicas de la brucelosis en humanos en localizaciones que no son las habituales.

Revisión del tema: La brucelosis es una zoonosis que existe en todo el mundo, pero que es endémica de la península Ibérica, países mediterráneos, parte de Asia, América Central y América del Sur. Las manifestaciones clínicas de la infección por *Brucella* en el hombre son muy variadas, pudiéndose distinguir, un cuadro agudo y una serie de manifestaciones más insidiosas que corresponden a formas de brucelosis localizada. Entre estas últimas, las formas más frecuentes son la afectación osteoarticular, cardíaca y neurológica, aunque existen otras localizaciones mucho más raras que también deben tenerse en cuenta, como son la hepatoesplénica y la afectación renal. Se expone una serie de casos propios con características típicas de brucelosis, tanto de afectación hepatoesplénica como de afectación renal.

Conclusiones: En las regiones donde la brucelosis es endémica, ésta debe ser considerada siempre que exista afectación de columna lumbar (espondilodiscitis), ya que es su localización más frecuente. En estos casos, el diagnóstico diferencial más importante es con la tuberculosis. Sin embargo, en dichas regiones endémicas hay que tener en cuenta también otras localizaciones que, aunque menos frecuentes, también es importante conocer, ya que el retraso en el diagnóstico o su confusión con otras patologías, puede suponer un retraso en el inicio del tratamiento que empeore el pronóstico.