



Radiología



0 - TC de fracturas acetabulares: lo que el radiólogo general debe saber

L.Y. Ortega Molina, N. Álvarez de Eulate León, A. Ovelar Ferrero, P. Garatea Aznar, J.J. Jerez Oliveros y R. Monreal Beortegui

Complejo Hospitalario de Navarra, Pamplona, España.

Resumen

Objetivo docente: Describir e ilustrar la anatomía de la región acetabular y los diferentes tipos de fracturas según la clasificación de Judet et al y Letournel.

Revisión del tema: La descripción de las fracturas acetabulares en el informe radiológico entraña cierto grado de dificultad para los radiólogos inexpertos ya que, aparte de tener una variedad de líneas de fractura que resultan difíciles de describir y que no aportan información útil para el traumatólogo, la clasificación universalmente utilizada (Judet et al y Letournel) es complicada y requiere un adecuado conocimiento de la anatomía acetabular y su correlación con la anatomía radiológica. El 90% de las fracturas corresponden a 5 tipos de la citada clasificación (fractura de ambas columnas, fracturas de la pared posterior, transversa con fractura de la pared posterior, fracturas transversas y fracturas en forma de T), por lo que el conocimiento de estos 5 tipos de fractura, así como de la anatomía de esta zona, facilita su rápida detección y adecuada descripción.

Conclusiones: El conocimiento de la anatomía y de la clasificación de las fracturas acetabulares, son la base para un claro y apropiado informe radiológico, que sea de utilidad para el traumatólogo.