

QUISTE ÓSEO DE LOCALIZACIÓN INUSUAL

Autores: Fernando Sebastián Ojeda | Jeremías Eduardo Pelinski | Santiago José Barchiessi.

Hospital Escuela de Agudos Dr. Ramón Madariaga.

Los autores no presentan conflicto de interés.

Posadas, Misiones, Argentina
Email: seba.ojeda90@gmail.com



PRESENTACIÓN DEL CASO

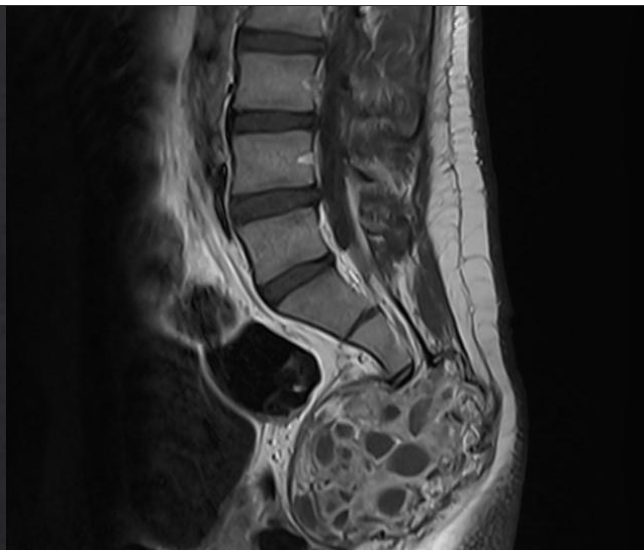
Paciente de sexo masculino, de 15 años de edad, que consulta por presentar lumbalgia de un mes de evolución. No refiere antecedente traumático y el dolor no cede con analgésicos.

HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS

Se evidencia formación expansiva multiquistica multilobulada, ubicada en región sacrocoxígea central, que actualmente mide aproximadamente 10 x 7 x 9 cm de diámetros cefalocaudal, anteroposterior y transversal respectivamente. Luego de la administración del medio de contraste endovenoso presenta realce periférico. Se proyecta en sentido posterior atravesando en canal espinal central hacia la grasa retrocoxígea con laminar cantidad de líquido peritumoral y hacia el músculo glúteo mayor izquierdo, y en sentido anterior hacia la cavidad pelviana desplazando en forma leve el recto en sentido anterior y con claro plano de clivaje con el mismo.

DISCUSIÓN

El quiste óseo aneurismático es un pseudotumor vascularizado benigno y agresivo, de origen desconocido que con frecuencia origina dificultades para su correcto diagnóstico. Afecta en general a niños y adolescentes, con una ligera preferencia por el sexo femenino. En la columna los elementos posteriores se afectan más que los cuerpos vertebrales y la lesión puede implicar a más de una vértebra. El quiste óseo aneurismático es un pseudotumor vascularizado benigno y agresivo, de origen desconocido que con frecuencia origina dificultades para su correcto diagnóstico. Afecta en general a niños y adolescentes, con una ligera preferencia por el sexo femenino. En la columna los elementos posteriores se afectan más que los cuerpos vertebrales y la lesión puede implicar a más de una vértebra.



CONCLUSIÓN

El sacro, a veces ignorado, es un lugar importante de diferentes patologías, entre las que se incluyen los tumores que afectan a su estructura ósea, siendo las metástasis las lesiones tumorales más frecuentes. Es importante conocer las distintas entidades tumorales que pueden afectar al sacro para llevar a cabo un diagnóstico radiológico adecuado y evitar el retraso diagnóstico que a veces se produce en la práctica clínica.

BIBLIOGRAFÍA

- VERGEL DE DIOS A M, BOND J R, SHIVES T C. Aneurysmal bone cyst: a clinico-pathologic study of 238 cases. Cancer. 1992; 62: 2921-2931.
- POGODA P, LINHART W, PRIEMEL M, RUEGER J M, AMLING M. Aneurysmal bone cyst of the sacrum. Clinical report and review of the literature. Arch Orthop Trauma Surg. 2003; 123: 247-51.
- PAPAGELOPOULOS P J, CHODHURY S N, FRASSICA F J, BOND J R, UNNI K K, SIM F H. Treatment of aneurysmal bone cyst of the pelvis and sacrum. J Bone Joint Surg. 2001; 83-A: 1674-1681.
- Keh Oon Ong, David A. Ritchie. Pictorial Essay: Tumours and Pseudotumours of Página 17 de 18 Sacrum. Canadian Association of Radiologists Journal 65 (2014) 113-120. Musculoskeletal Radiology.