

17:00 | 18:00 - Sala Lince

Mesa: João Chibante-Pedro, Teresa Quintão, Luís Figueira

PO60 - 17:25 | 17:30 FIBROMA OSSIFICANTE PSAMOMATÓIDE JUVENIL DOS SEIOS PARANASAIS

Rita Matos; Nádia Lopes; Joana Pires; Mariana Cardoso (Departamento de Oftalmologia, Centro Hospitalar Baixo Vouga)

Introdução

O fibroma ossificante psamomatóide juvenil é uma lesão fibro-óssea benigna incomum que tem origem predominantemente nos seios paranasais e órbitas das crianças e jovens adultos.

Material e métodos

O caso clínico que propomos diz respeito a uma doente do sexo feminino, 22 anos de idade, que se apresentou com uma história de proptose progressiva do olho direito, sem mais nenhum sintoma ocular associado nomeadamente dor, diplopia ou alteração da acuidade visual. Ao exame objectivo apresentava edema da papila. O estudo imagiológico das órbitas (TAC) descreveu uma lesão volumosa expansiva sugestiva de um mucocelo das células etmoidais direitas e seio esfenoidal que condicionava moldagem das estruturas ósseas adjacentes, nomeadamente da lâmina papirácea, com abaulamento para fossa nasal, seio maxilar e também para o interior do crânio da placa crivosa.

Foi efectuada marsupialização da lesão e esfenoetmoidectomia completa por otorrinolaringologia.

Resultado

Foi enviada peça operatória para análise histológica com diagnóstico final de fibroma ossificante psamomatóide juvenil.

Conclusão

Apesar de ser um lesão benigna e não haverem casos descritos de transformação maligna ou metastização, a recorrência é frequente pelo que é necessário um follow-up da doente.

Bibliografia

- 1. P. Linhares, E. Pires, B. Carvalho, R. Vaz. Juvenile psammomatoid ossifying fibroma of the orbit and paranasal sinuses. A case report. Acta Neurochirurgica 2011.
- 2. R. Nakajima, N. Saito, A. Uchino, I. Kuji, T. Suzuki, R. Nishikawa, H. Yamaguchi, F. Kimura. Juvenile Psammomatoid Ossifying Fibroma with visual disturbance: a case report with imaging features. J Neuroimaging 2013. 23:137-140.
- 3. I. Singh, A. Ghimire, P. Bhadani, A. Nepal, M. Maharjan, D. Gauum, R. Sen. Proptosis in a young child. Indian J Pediatric 2006; 73 (6):537-538.
- 4. L.M.G. Figueiredo, T.F.L. de Oliveira, G.M. Paraguassú, R.O. de Hollanda Valente, W.R.M. da Costa, V.A. Sarmento. Psammomatoid juvenile ossifying fibroma: case study and a review. Oral Maxillofacial Surgery 2013.