Ortopedia Infantil | Caso Clínico

PD-274 - (20SPP-9750) - DOR OSTEOARTICULAR PROLONGADA - A PROPÓSITO DE UM CASO CLÍNICO

<u>Ivana Cardoso</u>¹; Mafalda Santos¹; Lúcia Rodrigues¹

1 - Centro Hospitalar Vila Nova de Gaia/Espinho

Introdução / Descrição do Caso

O Schwannoma é um tumor do SNP com origem nas células de schwann; habitualmente benigno, de crescimento lento e assintomático. Dor e alterações sensitivo/motoras são apresentação mais frequente pela compressão de estruturas neurais adjacentes.

Sexo masculino, 16 anos. AP: Tumor de Wilms e tuberculose pulmonar diagnosticados em 2005. Acompanhado no IPO 10 anos; sem recaída após tratamento inicial. Sem outros antecedentes de relevo.

Múltiplas idas ao SU entre janeiro e dezembro 2017. Inicialmente queixas ao nível do joelho esquerdo, sem alterações ao EO. Progressão para lombalgia esquerda, de agravamento progressivo, tipo choque com irradiação para face posterior da coxa até ao joelho esquerdo. Agravamento com decúbito e exercício físico. Sem história de traumatismo. Sem sintomas constitucionais.

EO manteve-se sem alterações.

Do estudo efetuado: RX dos MIs, estudo analítico e ecografia abdominal sem alterações. Alta com AINEs. Pela persistência e agravamento do quadro orientado para consulta de grupo de Ortopedia e Reumatologia pediátrica e pedida RMN bacia e coluna lombar. Apresentava volumosa lesão expansiva intracanalar estendendo-se entre L1 e L2, limites bem definidos (1,6x2,0x4,6cm), com compressão do cone medular e das raízes da cauda equina.

Submetido a cirurgia. Exame histológico da lesão compatível com Schawnnoma.

No pós-operatório apresentou parestesias intermitentes na face interna da coxa esquerda, sem dor, sem alodinia e com melhoria progressiva.

Comentários / Conclusões

Schwannomas esporádicos afetam pacientes de todas as idades (mais frequente entre os 20-50 anos). Com este caso os autores pretendem alertar para queixas resultantes da compressão das estruturas neurais adjacentes, por vezes pouco especificas numa fase inicial.

Palavras-chave: dor osteoarticular, tumor, schwannoma