

## Ortopedia Infantil | Caso Clínico

### PD-165 - (21SPP-11317) - POR TRÁS DE UMA DISPLASIA CONGÉNITA DA ANCA – UM DEFEITO CONGÉNITO RARO

Francisca Strecht Guimarães<sup>1</sup>; Eduardo Almeida<sup>2</sup>

1 - Centro Hospitalar De Entre o Douro e Vouga; 2 - Centro Hospitalar e Universitário do Porto

#### Introdução / Descrição do Caso

O Fémur Curto Congénito (FCC) é uma malformação óssea rara, caracterizada pela diminuição do tamanho ou ausência do fémur. A etiologia é multifactorial, pouco esclarecida, como seja: uso de tóxicos na gravidez ou infeções virais.

Criança do sexo feminino, 11 anos, seguida em Consulta de Ortopedia Infantil por FCC à esquerda.

Seguida desde o nascimento por Lesão Congénita da Anca esquerda, tratada com Koszla. Por manter Galeazzy, foi diagnosticado fémur curto, com acentuado desvio em valgo do joelho; iniciou alongamento do fémur esquerdo (por FCC) aos 3 anos de idade.

Até ao momento, com necessidade de várias intervenções por múltiplas intercorrências, como fratura do osso regenerado um ano após a primeira Cirurgia.

Actualmente, ao exame objetivo sem alterações relevantes; membros inferiores aparentemente simétricos, apesar de manter uma dimetria, calculada por Radiografia, de cerca de 7.5 cm (total MI direito 806mm; MI esquerdo 731mm).

#### Comentários / Conclusões

O FCC é uma anormalia sem defeito ósseo e é a deficiência longitudinal mais comum do fémur. O FCC é aproximadamente 10% menor que o fémur normal.

Neste caso, a alteração óssea foi diagnosticada no período pós natal, através de exames realizados para excluir displasia congénita da anca.

O tratamento do FCC é bastante demorado; tem como objetivo melhorar a qualidade de vida da criança e prevenir problemas futuros.

Uma das técnicas mais utilizadas para alongamento ósseo utiliza a corticotomia e colocação de fixador externo com alongamento progressivo (utilizada neste caso).

A avaliação precisa da evolução do tratamento é difícil e baseia-se na análise radiográfica seriada da região alongada. Boa evolução clínica significa alongamento ósseo com formação de osso "novo" de qualidade.

**Palavras-chave : fémur curto; displasia; congénito**