

## Número do resumo: 18074

## Osteotomia rotacional em Chevron biplanar: descrição técnica

Marcelo Pires Prado<sup>1</sup>, Tiago Soares Baumfeld<sup>2</sup>, Alberto Mendes<sup>1</sup>, Caio Augusto de Souza Nery<sup>3</sup>, Daniel Soares Baumfeld<sup>4</sup>

- 1. Hospital Albert Einstein, São Paulo, SP, Brasil.
- 2. Hospital Felício Rocho, Belo Horizonte, MG, Brasil.
- 3. Universidade Federal de São Paulo, São Paulo, SP, Brasil.
- 4. Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), Belo Horizonte, MG, Brasil.

## **RESUMO**

**Introdução:** A osteotomia em Chevron é uma osteotomia confiável e popular para o tratamento do hálux valgo em todo o mundo. Muitas modificações têm sido descritas, mas nenhuma delas aborda a deformidade rotacional do primeiro metatarso. O objetivo deste estudo é descrever uma variação da osteotomia em Chevron biplanar que, quando necessário, possa abordar a rotação do primeiro metatarso.

**Métodos:** As indicações para a Osteotomia Rotacional em Chevron Biplanar (ORCB) são deformidade do hálux valgo de leve a moderada associada à pronação do hálux relacionada à rotação interna do primeiro metatarso. Descrevemos uma técnica que utiliza uma cunha medial paralela ao membro plantar da osteotomia para tornar o fragmento distal livre para corrigir a rotação.

**Resultados:** A preocupação mais recente sobre a cirurgia do hálux valgo é o conceito muito interessante de que essa deformidade realmente ocorre em três planos diferentes, e podemos ter tratado erroneamente o componente de rotação com nossas técnicas atuais. Muitos autores revisitaram muitas técnicas comuns para adaptá-las para correção da pronação do metatarso. Até onde sabemos, este é o primeiro artigo que descreve uma modificação da osteotomia em Chevron para abordar a rotação do primeiro metatarso.

**Conclusão:** Podemos concluir que a osteotomia rotacional em Chevron biplanar pode ser uma ferramenta útil no tratamento do hálux valgo leve associado à pronação do metatarso.

Palavras-chave: Hálux valgo; Osteotomia; Deformidades do pé.

