

# Deformidade de Kirner «invertida». Um caso

J. C. BOTELHO(1), S. SILVÉRIO(2), F. LEITÃO(2)

(1)ASSIT. GRAD. DE ORTOPEDIA.

(2)INTERNOS DE ORTOPEDIA.

UNIDADE DE CIRURGIA DA MÃO, HOSPITAL DE SANT'ANA, PAREDE, PORTUGAL

## Correspondencia:

Jose Carlos Botelho  
Hospital de Sant'Ana  
2779-501 Parede, PORTUGAL  
Tel.: 351 21 4585600  
Fax.: 351 21 4585601  
E-mail: hosa@clix.pt

Observamos un niño de 11 años, sin otras anomalías que tenía una pronunciada curvatura dorsal de la tercera falange del meñique derecho, que se podría denominar «deformidad de Kirner invertida». Fue operado osteotomía doble fijada con una aguja de Kirchner, con mejoría cosmética y funcional aceptable.

We observed a dorsal curvature of the last phalanx of the fifth finger of the right hand of an eleven year boy that could be described as a «reverse Kirner deformity» and was operated with a fair result.

*Rev. Iberam. Cir. Mano - Vol. 32 • Núm. 65 • Octubre 2004 (42-43)*

A deformidade de Kirner é uma curvatura palmar e radial da falange distal do auricular, com a unha «em garra», apresentando-se na preadolescência, indolor, mais

comum no sexo feminino e muitas vezes bilateral, de etiologia ainda desconhecida (Carsten and Eiken, 1970; Dobyns *et al.*, 1992; Mingue-lla, 2000; Ogino, 1998).



Figura 1. Radiografia pré-operatória.



Figura 2. Radiografia post-operatória.

Observamos uma patologia semelhante mas com uma curvatura dorsal, unilateral, sem antecedente traumático, no auricular direito de um rapaz de 11 anos sem outras anomalias — uma «deformidade de Kirner invertida» (**Figura 1**) — que não foi ainda descrita, que tenhamos conhecimento, e que não pode ser atribuída a uma anormal inserção do tendão flexor profundo como foi a doença de Kirner (Carsten and Eiken, 1970).

Foi feita a sua correcção cirúrgica com uma osteotomia dupla de abertura dorsal, por via lateral, fixada com um fio de Kirchner (Carsten and Eiken, 1970) (**Figura 2**), obtendo-se uma correcção parcial da deformidade (**Figura 3**).



**Figura 3. Radiografia final.**

## BIBLIOGRAFÍA

Carstam, N.; Eiken, O. (1970): Kirner's deformity of the little finger. *Journal of Bone and Joint Surgery* 52A: 1663-1665.

Dobyns, J. H.; Wood, V. E.; Bayne, L. G.; Frykman: Congenital Hand Deformities. In: Green

DP (ed.) *Operative Hand Surgery*. New York Churchill Livingstone, 1982, Vol I: 353-355.

Miguella, J.: Malformaciones de la mano. Barcelona, Masson edit., 2000: 147-149.

Ogino, T.: Bone and Joint Deformities. In: Buck-Gramko D. (ed.) *Congenital Malformations of the Hand and Forearm*. London Churchill Livingstone, 1998; 337-339.