

[BVS](#) > [Pesquisa](#) > [id:"lil-80207"](#)

1. **Ruptura fechada das polias digitais: seu diagnóstico clínico e reconstrução pela técnica de Kleinert-Bennett/ Closed rupture of digital pulleys: their clinical diagnosis and reconstruction using Kleinert-Bennett's technique**

Autor(es): Lech, Osvandré; Paula, Marcos de; Monteggia, Giana; Campos, Ewerton de; Borges, Jorge

Fonte: *Rev. bras. ortop*; 24(8): 291-5, ago. 1989. ilus, Tab

 Artigo [LILACS ID: 80207 ] Idioma: Português

Tipo de publicação: Relatos de Casos

A ruptura fechada das polias digitais, sem lesão dos tendões flexores associada, constitui-se em quadro de difícil diagnóstico clínico. Na revisão bibliográfica efetuada, não encontramos descrição de patologia idêntica. O mecanismo envolvido nos dois casos descritos é o de força intensa de flexão do dedo que encontra um obstáculo (força de extensão) em sentido contrário. O quadro clínico constitui-se de edema, dor, hiperplasia e aumento do diâmetro ântero-posterior (fenômeno de arco-de-corda) na fase aguda e limite de flexoextensão e rigidez articular na fase crônica. A técnica de Kleinert-Bennett (emprego do tendão do palmar longo, em disposição ziguezague) foi utilizada para a reconstrução do sistema de polias. O follow-up de seis anos mostrou função normal dos dedos envolvidos

Assunto(s): [Meia-Idade](#) [Humanos](#) [Masculino](#) [Traumatismos dos Dedos/cirurgia](#) [Articulações dos Dedos/cirurgia](#)  
[Ruptura](#) [Traumatismos dos Dedos/diagnóstico](#) [Métodos](#)