

Maciej Głowacki, Andrzej Szulc, Iwona Kraśny¹, Piotr Rogala²

**Critical analysis of the stability
of frame device based on DERO-CD elements**

*(Krytyczna ocena stabilności układów ramowych
opartych o elementy układu CD i DERO)*

The authors present the clinical and radiological evaluations of frame device based on DERO-CD instrumentation used in operative stabilization of spine in 10 pa-

tients. In cases with instrumentation more than 3 segments of spine we observed signs of instability of instrumentation and loss of correction.

Authors:

Klinika Ortopedii Dziecięcej Instytutu Ortopedii i Rehabilitacji Akademii Medycznej w Poznaniu Kierownik Kliniki i dyrektor Instytutu: prof. dr hab. med. *Witold Marciniak*

¹⁾ *Maciej Głowacki, Andrzej Szulc, Iwona Kraśny*. Samodzielna Pracownia Radiologii Narządu Ruchu Instytutu Radiologii Akademii Medycznej w Poznaniu Kierownik Instytutu: prof. dr hab. med. *Andrzej Ziemiański*

²⁾ *Piotr Rogala* Klinika Ortopedii Instytutu Ortopedii i Rehabilitacji Akademii Medycznej w Poznaniu Kierownik Kliniki: dr hab. med. *Lesław Łabaziewicz*. Dyrektor Instytutu: prof. dr hab. med. *Witold Marciniak*

Correspondence and reprint request to:

Maciej Głowacki M.D.
Department of Pediatric Orthopaedics
Institute of Orthopaedic Surgery and Rehabilitation
ul. 28 Czerwca 135/147
PL 61-545 POZNAŃ
Poland