

---

# Posttraumatski promijenjena biomehanika ramenog zgloba.

---

## Posttraumatically changed shoulder joint biomechanics

Tamara Kauzlarić-Živković, Mara Kirner, Sandra Rusac Kukić,  
Anita Legović, Antonija Ružić Baršić, Natko Beck, Nenad Petrc,  
Tatjana Kehler

Thalassotherapia Opatija, KBC Sestre Milosrdnice, Zagreb

Deset dana nakon pada na bočnu stranu tijela ustanovljen je prijelom proksimalnog dijela nadlaktične kosti s avulzijom velikog tuberkula. Postavljen Dessaultov povoj kroz 7 dana, potom skinuta imobilizacija. Započeta je fiziokineziterapija individualnim medicinskim vježbama i elektroterapijom. Dalji tijek praćen je pojačanjem boli i pogorašanjem funkcionalnog statusa, a učinjenom dijagnostičkom obradom prikaže se nastanak distrofičnih kalcifikata prvenstveno nakon hematoma, promjena položaja glave humerusa sa impingementom rotatorne manžete. Prilagođavanjem fizioterapijskih postupaka očekujemo smanjenje bola i poboljšanje funkcionalnog statusa ramenog zgloba dominantne ruke.

**Ključne riječi:** Rame, biomehanika, distrofični kalcifikat, impingement