

**Wyniki leczenia zachowawczego złamań bliższego końca kości ramiennej
ze znacznym przemieszczeniem u nastolatków**
*Results of conservative treatment of significantly displaced proximal humerus
fractures in adolescents*

Adam Daniel, Tomasz Mazurek

Katedra i Klinika Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego

Wstęp. Wraz z ogólnościatową wzrastającą tendencją do operacyjnego leczenia złamań także wśród dzieci, zapomina się o dobrych wynikach leczenia zachowawczego, szczególnie przy rzadziej występujących typach złamań.

Cel. Prezentacja wyników leczenia zachowawczego złamań bliższego końca kości ramiennej ze znacznym przemieszczeniem (stopień III i IV wg Neera i Horwitza) u nastolatków.

Materiał metoda. Analizie poddano wszystkie dzieci ze złamaniami bliższego końca kości ramiennej zaopatrywane w ortopedycznym oddziale ratunkowym przy Klinice Ortopedii w ostatnich 3 latach. Z grupy 80 chorych do leczenia operacyjnego zakwalifikowano 14, natomiast leczenie zachowawcze zastosowano u 64 pacjentów. Z grupy chorych leczonych zachowawczo wybrano 10 nastolatków z najbardziej przemieszczonymi złamaniami których poddano dalszej obserwacji i analizie. Pacjentów zaproszono na wizyty kontrolne, zbadano klinicznie oraz przeanalizowano dotychczasową dokumentację oraz proces leczenia.

Wyniki. W grupie badanych chorych obserwowano bardzo dobre końcowe wyniki leczenia.

Wnioski. Leczenie zachowawcze złamań bliższego końca kości ramiennej ze znacznym przemieszczeniem u nastolatków, dzięki olbrzymiemu potencjałowi przebudowy kostnej tej okolicy daje dobre wyniki funkcjonalne.