

## **Talus verticalis – wyniki leczenia metodą Dobbsa |** ***Talus Verticalis – results of treatment with the Dobbs method***

Piotr Buchcic, Maciej Małolepszy, Błażej Pruszczyński, Andrzej Grzegorzewski, Andrzej Borowski Klinika Ortopedii i Ortopedii Dziecięcej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

**Wstęp.** Wrodzone pionowe ustawienie kości skokowej jest rzadką deformacją stopy o nieznannej etiologii. Dobbs i współpracownicy opisali małoinwazyjną alternatywę, która pozwala uniknąć konieczności stosowania rozległych procedur uwalniania tkanek miękkich w leczeniu tej wady.

**Cel.** Celem pracy była ocena wyników leczenia pionowego ustawienia kości skokowej metodą Dobbsa.

**Materiał metoda.** Materiał badany stanowiło jedenaścioro stóp z wrodzonym pionowym ustawieniem kości skokowej (grupa 5 według Hamanishiego) u ośmiorga dzieci (czterech chłopców i cztery dziewczynki). Wiek chorych w momencie rozpoznania wahał się od 5 do 26 miesięcy (średnia 14,6 miesiąca). Leczenie polegało na seryjnych manipulacjach i gipsowaniu metodą odwrotnego Ponsetiego (od 4 do 7 gipsów), a następnie podejściu małoinwazyjnym polegającym na czasowej stabilizacji stawu skokowo-łódkowatego drutem K i tenotomii Achillesa według techniki Dobbsa. Pomiary rentgenowskie na radiogramie bocznym obejmowały kąt skokowo-piętowy, kąt piszczelowo-skokowy i kąt TAMBA, natomiast na radiogramach AP – kąt skokowo-piętowy i kąt TAMBA. Do porównania zmiennych zależnych wykorzystano test Wilcoxon.

**Wyniki.** Ostateczna ocena kliniczna dokonana podczas ostatniej obserwacji (średnia: 35,8 miesiąca, zakres: 25–52) wykazała, że w 10 przypadkach stwierdzono neutralną pozycję stopy i prawidłowy zakres ruchu, a w 1 przypadku nawrót deformacji stopy. Ostatnie badanie RTG wykazało normalizację wszystkich parametrów radiologicznych z wyjątkiem jednego przypadku.

**Wnioski.** Technika małoinwazyjna opisana przez Dobbsa powinna być pierwszą opcją w leczeniu wrodzonego pionowego ustawienia kości skokowej. Pozwala ona na redukcję stawu skokowo-łódkowatego, przynosi dobre efekty i pozwala zachować ruchomość stopy.