

Shark Screw®

CALCANEUS-OSTEOTOMIE FDL-TRANSFER



VORHER

NACHHER

Klinische Falldokumentation

Die folgende Falldokumentation zeigt den radiologischen Verlauf nach einer medialisierenden Calcaneusosteotomie mit FDL-Transfer wegen erworbenem Knick-Platt-Fuß. Postoperativ erfolgt die Ruhigstellung im gespaltenen Unterschenkelgips in leichter Adduktion und Spitzfußstellung für drei Wochen. Danach für weitere drei Wochen Anlegen eines Unterschenkel-Gehgipses oder einer stiefelartige (Unterschenkel-)Orthese.

Stellung des Fußes im Gipsverband: Leichte Spitzfußstellung von ca. 20° in leichter Supination.



Röntgenbild präoperativ



Röntgenbild postoperativ
mit 2 liegenden Shark Screw diver Transplantaten, die Osteotomie überbrückend. Im os naviculare ist die FDL Sehne mit einer 5,0mm Shark Screw® cut fixiert.



8 Wochen postoperativ
Vollständiger Durchbau der Osteotomie.



1 Jahr postoperativ
Die Shark Screw® Transplantate sind zunehmend in Patientenknochen umgebaut.



Play-Button im Dokument klicken oder QR-Code scannen um zu einem Video einer **Calcaneus-Osteotomie mit FDL-Transfer mit der humanen Knochenschraube Shark Screw®** zu gelangen. <https://www.youtube.com/watch?v=jyOWuLUnapY>