

L'ORTESI PLANTARE: nostra esperienza

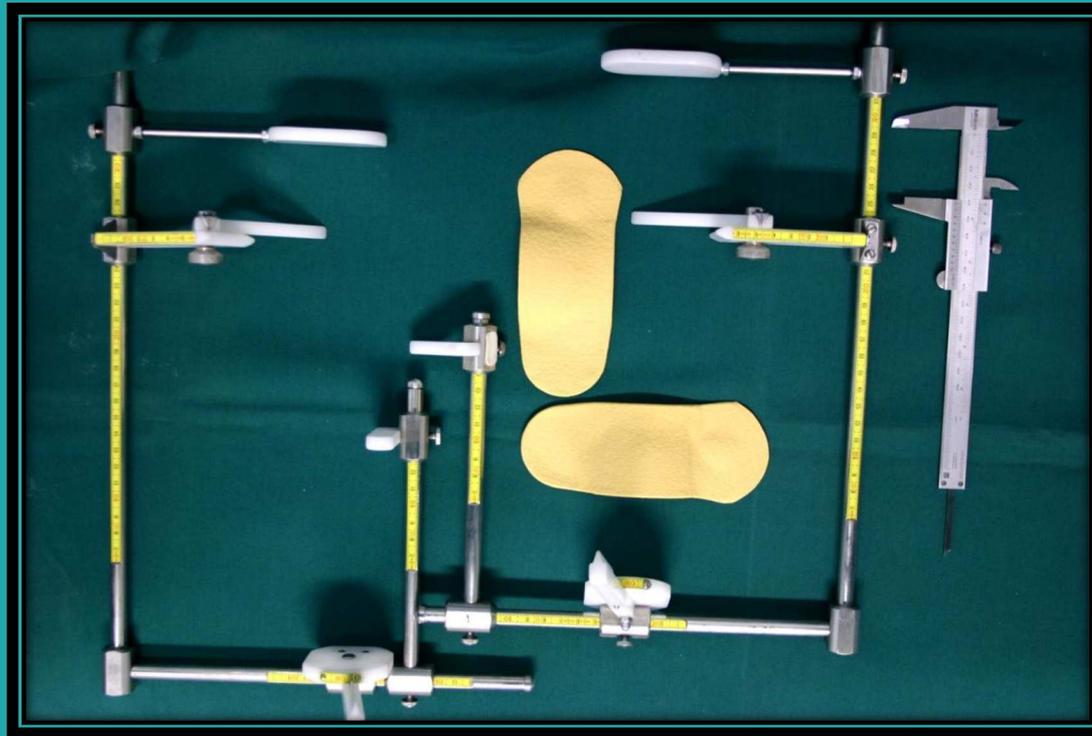
M. Montesi, V. Ponti , S. De Micco



Istituto podologico italiano



Osservazioni preliminari su plantare EKOVEL





ESAME GENERALE

Altezza [cm]	165
Peso [kg]	61
Peso ottimale [kg]	56

MISURE DEL PIEDE

245	Lunghezza del piede L [mm]	247
81	Larghezza del piede W [mm]	93
26	Profondità della volta X [mm]	39
10	Altezza dell'arco longitudinale Y [mm]	16
5	Gradi di valgismo del retro piede	3
54	Profondità ottimale della volta Xo [mm]	62
22	Altezza ottimale dell'arco longitudinale Yo [mm]	25

ABBASSAMENTO DELL'ARCO LONGITUDINALE

28	Riduzione della volta FDx [mm]	23
12	Abbassamento dell'arco FDy [mm]	9
55	Abbassamento dell'arco [%]	37
III	Gradi dell'abbassamento	II

EKOVEL STEP CORRECT

Numero di scarpe EU	39
Numero Ekovel Step Correct	38-39
Altezza iniziale IY [mm]	15
Altezza ottimale OY [mm]	19
Frequenza della modifica [settimana]	1
Durata della terapia [settimana]	16

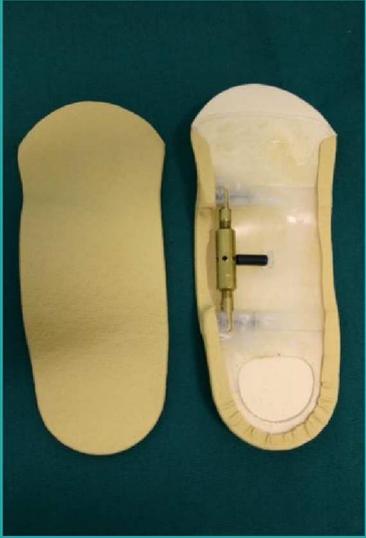
CONTROLLO

No	Ora	Data	Altezza della volta [mm]

SCHEDA TECNICA
Programma terapeutico dei plantari adattabili propriocettivi
EKOVEL STEP CORRECT®

Alterazione del piede	Grado	Tempo di scatto*	Altezza di inizio (mm)**	Altezza massima (mm)***	Altezza ottimale (mm)	Numero plantare
PIATTO	IV	1 settimana	12	18	16	dal 24 al 31
Attesa intervento Post Intervento	IV	2 settimane	13-14	20	16-17	dal 32 al 35
> 65 anni	II-III-IV	2 settimane	15	21	19-21	dal 36 al 48
CAVO	1-2-3	1 settimana	Valori di calcolo software EKOVEL, ribassare fino a contatto cutaneo leggero (da 25 a 100gr.) e proseguire con terapia EKOVEL.			
> 65 anni		2 settimane				

*uno scatto: corrisponde a 0,25 mm (1 mm ogni 4 scatti = 1 mese in condizioni fisiologiche normali o a discrezione del medico)
 **altezza tecnica minima 12 mm
 ***altezza tecnica massima 26 mm



CASO CLINICO

Bambina di anni 8, normopeso,
all'esame obiettivo presenta un piede piatto
e riferisce dolore mediale al ginocchio dx

