



TT Farklı Yöntemlerle Ölçü Alma Teknikleri



9. Hafta

Prof.Dr.Serap ALSANCAK

Doç.Dr. Senem Güner

Öğr.Gör. Enver Güven

Öğr.Gör. Ali Koray Özgün

Arş.Gör. Yunis Akkaş

1. Contact Metot

- a. Contact measuring metot
- b. Contact ve pre-shaping metot
- c. Contact, pre-shaping ve pre-loading metot

2. Non-contact Metot

- a. Laser tarama
- b. Video-metric metot
- c. Ultrason
- d. CT, MRI
- e. Diđer

a. Contact Measuring Metot

PTB Standart sirküler alçı sargı

Radcliffe-Foort PTB tutuş tekniđi
Medial tibial platoyu şekillendirme
Fibular şekillendirme

a. Contact Measuring Metot

PTB standart sirküler alçı sargı ve kontrolü

ML negatif model ile ML güdük karşılaştırması (+1-1.3 cm sonuç 1/4 fark)

AP negatif model ile AP güdük (+2 cm sonuç ½ fark)

PT - güdük uzunluğunu negatif modelle karşılaştırma

TSB alçı sargı

Tim Staats, UCLA1985

Üç aşamalı alçı ölçü alma :

1. Anterior flep (kemik yapıları içine alan)
2. Sirküler flep (yumuşak dokuyu çevreleyici ve MTP ya kadar)
Gerektiğinde SC-SP flep
3. Popliteal posterior flep (Hamstring tendon belirleme)

Carlton Fillauer

Diğerleri

TSB alçı sargı

Suction ve elevated vacuum sistemde (15-20 Hg)
negatif basınçla ölçü alma

Silikon liner üzerinden üç aşamada ölçü alınır:

1. Diz 80 derece fleksiyonda proksimal alanı oluşturma
2. Diz 5-10 derece fleksiyonda tibia distaline kadar olan alanı oluşturma
3. Diz 5-10 derece fleksiyonda sirküler sargı patella üzerine kadar



- Diđer metotlar

- Pozitif basınç ve direk laminasyon ...

