

Parsiyel el amputasyonları, el bileđi dezartikülasyonu ve protezleri



Prof.Dr. Serap Alsancak
Ankara Üniversitesi

Parsiyel el amputasyonu ve protezleri

- Distal falankstan başlayıp el bileğine kadar olan amputasyonlar parsiyel el amputasyonları olarak tanımlanır.
- Parsiyel el amputasyonlarında yapılan protezlerin fonksiyon ile estetiğini bütünleştirmek kolay değildir.
- Estetik sağlandığında fonksiyonellik sağlanamayabilir.



Parsiyel el amputasyonu ve protezleri

- Karpometakarpal veya metakarpal orta seviyeden yapılan amputasyonlarda protez el mekaniğine bir miktar yer kaldığı için özel el protezleri yapılabilir.



El bileđi dezartikülasyonu ve protezleri

- Önkol rotasyonu iyidir
- Soketin süspansiyonu için epikondillerin üzerine çıkmaya gerek yoktur
- Soket boyu kısa tutulur
- Bilek ünitesini koyacak yer sıkıntısı olur
- Kapaklı el bileği dezartikülasyon soketi veya kapaksız soft linerlı soket tasarlanır



El bileđi dezartikülasyonu ve protezleri

- Kozmetik bilek dezartikülasyonu protezi
- Kablo aktivasyonlu bilek dezartikülasyonu protezi
- Myoelektrik kontrollü bilek dezartikülasyonu protezi

