

Endikasyonlar

- Spondilolizis/spondilolistezis
- Kırıklar (lomber omurga)
- Tümörler (metastaz)
- Omurgada dejenerasyon ve kas zayıflığı
- Faset sendromu
- Diskektomi
- Prolapsustan sonra konservatif
- Spondilodez
- Lomber spinal stenozları

Özellikleri

- Ortez, yatakta ve sırt üstü yatan hastaya göre de ayarlanabilir.
- Ortez, LPT germe bağları sayesinde hasta tarafından fazla güç harcamadan kolaylıkla kullanılabilir. Hastaya maksimum rahatlık sağlar.
- Tedavi sırasında önceden kullanılan modüller, ortezin sökülmesinden sonra da saklanarak endikasyonlara bağlı olarak gerektiğinde sisteme CFR çubukları (karbon elyaf takviyeli plastik çubuklar) veya yarım destek insert eklenerek yeniden diğer aşamalarda kullanılabilir.

Etki Biçimi

- SofTec® Lumbo'nun modüler tasarımı, ortezin kişisel olarak ayarlanabilen ve bilinçli bir şekilde yönlendirilebilen 3 aşamalı bir tedavi planının kullanılmasını mümkün kılar.

Çok Fonksiyonluluk SofTec® Lumbo'nun modüler tasarımı, ortezin 3 aşamalı tedavide kullanılmasına olanak verir.

- 1. kademe (stabilizasyon aşaması):

Ortez, vertebral vücut bölümlerinin etkili postoperatif veya başlangıçta konservatif stabilizasyonu için iç destek parça ile birlikte kullanılır.

- 2. kademe (mobilizasyon aşaması):

Progresif rehabilitasyonlu mobilizasyonun ilk aşamalarında iç destek parça çıkarılır ve lumbosakral bölgedeki dokuma bölümü CFR çubukları ile güçlendirilir.

- 3. kademe (aktivite aşaması):

Hastalar daha hareketli duruma geldiğinde CFR çubukları korse çubukları ile değiştirilerek dıştan gelen destek etkisi elde edilir.