

Türkiye Klinikleri

FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON

ÖZEL

Physiotherapy and Rehabilitation

SPECIAL TOPICS

DİZ EKSTANSÖR MEKANİZMASI SORUNLARINDA FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON

PHYSIOTHERAPY AND REHABILITATION IN
KNEE EXTENSOR MECHANISM PROBLEMS

İÇİNDEKİLER CONTENTS

Ön Söz - Preface

Hasan HALLAÇELİ

1 **Diz Eklemi Ekstansör Mekanizma Anatomisi**

Knee Joint Extensor Mechanism Anatomy

Tuncay ÇOLAK

8 **Diz Ekstansör Mekanizma Biyomekaniği**

Biomechanics of the Knee Extensor Mechanism

Mehmet MİÇOOĞULLARI, Salih ANGIN

14 **Diz Ektansör Mekanizması Sorunlarında Tıbbi Görüntüleme Teknikleri**

Medical Imaging Techniques in Knee Extensor Mechanism Problems

Orhan OYAR

28 **Diz Ekstansör Mekanizma Muayenesi**

Knee Extensor Mechanism Examination

Mehmet ÇAVUŞ, Bertan CENGİZ, Sinan KARAOĞLU

- 32 **Ayrırcı Tanı Yapılmamış: Ekstansör Mekanizma ile İlgili Yumuşak Doku Yaralanmalarının Erken Dönem Tedavisi**
Without Differential Diagnosis: Early Management of Extensor Mechanism-Related Soft Tissue Injuries
Cihan Caner AKSOY, Vedat KURT
- 39 **Quadriceps Tendon Autograft Use for ACL Reconstruction: Surgical Harvest and Physiotherapy Considerations**
Ön Çapraz Bağ Rekonstrüksiyonu İçin Kuadriseps Tendon Ototgreft Kullanımı: Cerrahi Harvest ve Fizyoterapi Değerlendirmesi
John NYLAND, Jarod RICHARDS, David N. M. CABORN
- 45 **The Relationship Between Quadriceps Strength and Jump-landing Tasks After Anterior Cruciate Ligament Reconstruction**
Ön Çapraz Bağ Rekonstrüksiyonu Sonrası Kuadriseps Kas Kuvveti ve Sıçrama-İnme Görevleri Arasındaki İlişki
Alli GOKELER, Carlo RAMPONI, Anne BENJAMINSE, Igor TAK
- 51 **Diz Eklemde Osteoartrit ve Ekstansör Mekanizma Rehabilitasyonu**
Osteoarthritis and Extensor Mechanism Rehabilitation in the Knee Joint
Ummuhan BAŞASLAN, Gökhan BAYRAK, Hakan ZORA
- 60 **Patella Kırıkları ve Rehabilitasyonu**
Patella Fractures and Rehabilitation
Nihal BÜKER, Raziye ŞAVKIN
- 70 **Diz Ekstansör Mekanizma Ruptürleri Sonrası Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**
Physiotherapy and Rehabilitation After Knee Extensor Mechanism Ruptures
Tuba İNCE PARPUCU, Serkan DAVUT, Hasan HALLAÇELİ
- 76 **Patellofemoral Dislokasyon ve Rehabilitasyonu**
Patellofemoral Dislocation and Rehabilitation
Cansu GEVREK, Gizem İrem KINIKLI
- 84 **Patellofemoral Ağrı Sendromunda Fizyoterapi ve Rehabilitasyon**
Physiotherapy and Rehabilitation in Patellofemoral Pain Syndrome
Öznur BÜYÜKTURAN, Sinan KARAOĞLU
- 91 **Patellar Tendinosis ve Fizyoterapi Uygulamaları**
Patellar Tendinosis and Physiotherapy Applications
Serkan BAKIRHAN
- 97 **Diz Ekstansör Mekanizması Sorunlarında Ortez Uygulamaları**
Orthoses Practices in Knee Extensor Mechanism Problems
Yavuz YAKUT, Merve KARATEL
- 102 **Diz Ekstansör Mekanizma Sorunlarında Yürüyüş Analizi**
Gait Analysis in Knee Extensor Mechanism Problems
Fatih ERBAHÇEÇİ, Muharrem Gökhan BEYDAĞI, Yasin EKİNCİ