

# ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

## ÖZGEÇMİŞ

**Adı Soyadı:** BARANSEL SAYGI

**e-posta:** baranselsaygi@yahoo.com

**Telefon:** 0-532-6548190

**Doğum Tarihi:** 10 Mart 1971

**Ünvanı:** Profesör Doktor, Öğretim Üyesi

## Öğrenim Durumu:

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Tıp Fakültesi (İngilizce Tıp)	Hacettepe Üniversitesi	1996
Tıpta Uzmanlık	Ortopedi ve Travmatoloji	Marmara Üniversitesi	2001
Doçent	Ortopedi ve Travmatoloji	Hacettepe Üniversitesi	2010

**Tıpta Uzmanlık Tezi Başlığı ve Danışmanı:** Direkt Menisküs-Kas Refleks Arkının İspatlanması. İstanbul, 2001; Prof Dr Mustafa Karahan

## Görevler:

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Dr.Ar.Gör.	Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Ortopedi ve Trav. ABD	1996-2001
Uzman Dr	Ardahan Devlet Hastanesi	2001
Uzman Dr	PTT E.A. Hastanesi (FSM Hastanesi)	2001-2005
Uzman Dr	TCSB Fatih Sultan Mehmet E.A Hastanesi	2005-2010
Doçent Dr	TCSB Fatih Sultan Mehmet E.A Hastanesi	2010-2017
Eğitim Görevlisi (Sınavla)	TCSB Fatih Sultan Mehmet E.A Hastanesi (Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği Eğitim Görevlisi)	2013-2017
Prof Dr	TC Maltepe Üniversitesi	2017-

**Yabancı Dil:** İngilizce (ÜDS: 85)

## Bilimsel Kuruluşlara Üyelikler:

Türk Ortopedi ve Travmatoloji Birliği Derneği (TOTBİD)

Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği (TOTDER)

Türk Ortopedi ve Travmatoloji Eğitim Konseyi (TOTEK)

Türkiye Spor Yaralanmaları ve Artroskopik Cerrahisi Derneği (TUSYAD)

Kalça Diz Artroplastisi Derneği

## Ödüller:

- 1- Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği X. Akif Şakir Şakar Bilimsel Ödülleri (2005) “Eklem içine uygulanan hyalüronik asidin erken evreli osteoartritte kıkırdak koruyucu etkisi: Tavşanda deneysel çalışma.” isimli çalışma ile Deneysel Çalışma Dalında İkincilik.
- 2- Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği XII. Akif Şakir Şakar Bilimsel Ödülleri (2007 ) “Aşıl tendon tamirinde kullanılan dikiş materyallerinin tendonu tutma kapasiteleri.” İsimli çalışma ile Deneysel Çalışma Dalında Üçüncülük.

## Diğer:

1. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery isimli Science Citation Index (SCI Core) dergisinin hakemliği (reviewer).
2. Journal of Orthopedics & Rheumatology dergisi yayın kurulu üyeliği (editorial board).
3. Journal of Musculoskeletal Disorders dergisi yayın kurulu üyeliği (editorial board).
4. Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica SCI Expanded dergisi hakemliği.

## İlgi Alanları:

- 1- Spor yaralanmaları ve Artroskopik Cerrahi (diz, ayak bilek, omuz, dirsek, kalça)
- 2- Artroplasti
- 3- Travma

## ESERLER

### **A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

**A1 (D1).** Şen C, Güneş T, **Saygi B**, Erdem M, Köseoğlu RD, Kılıç N. “Eklem içine uygulanan hyalüronik asidin erken evreli osteoartritte kıkırdak koruyucu etkisi: Tavşanda deneysel çalışma. (The chondroprotective effect of intra-articular hyaluronic acid at early stages of osteoarthritis: an experimental study in rabbits)”, *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*, 2004; 38(5): 348-352. (SCI expanded, Index Medicus)

**A2.** **Saygi B**, Yildirim Y, Saygi EK, Kara H, Esemeli T. “Morton’s neuroma: Comparative results of two conservative methods”, *Foot & Ankle International*, 2005(Jul); 26(7): 556-559. (SCI expanded, Index Medicus)

**A3.** **Saygi B**, Yildirim Y, Berker N, Ofloğlu D, Karadag-Saygi E, Karahan M. “Evaluation of the neurosensory function of the meniscus in humans”, *Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery*, 2005(Dec); 21(12): 1468-1472. (SCI, Index Medicus)

**A4.** Yildirim Y, **Saygi B**. “Congenital absence of the lateral sesamoid: A case report”, *Journal of American Podiatric Medical Association*, 2006(Jan-Feb); 96(1): 78-81. (SCI expanded, Index Medicus)

**A5.** **Saygi B**, Karadag-Saygi E, Erzik C, Erkan M, Yildirim Y. “Bizarre parosteal osteochondromatous proliferation of the little toe”, *Journal of American Podiatric Medical Association*, 2006(Mar-Apr); 96(2): 158-161. (SCI expanded, Index Medicus)

**A6.** Mecikoglu M, **Saygi B**, Yildirim Y, Karadag-Saygi E, Ramadan SS, Esemenli T. “The effect of proteolytic enzyme Serratiopeptidase in the treatment of experimental implant-related infection”, *Journal of Bone and Joint Surgery American*. 2006(Jun); 88(6): 1208-1214. (SCI, Index Medicus)

**A7.** **Saygi B**, Yildirim Y, Senturk S, Sezgin-Ramadan S, Gundes H. “Accessory lateral discoid meniscus”, *Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy*, 2006(Dec); 14(12): 1278-1280. (SCI, Index Medicus)

**A8 (D2).** Yildirim Y, **Saygi B**, Kara H, Çabukoğlu C, Esemenli T. “Aşil tendon tamirinde kullanılan dikiş materyallerinin tendonu tutma kapasiteleri. (Tendon holding capacities of the suture materials used in repairing Achilles tendon rupture.)”, *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. 2006; 40(2): 164-168. (SCI expanded, Index Medicus)

**A9.** Yildirim Y, **Saygi B**, Cabukoglu C, Aydın N, Bautista S. “Components of the oblique osteotomy effective on Hallux Valgus repair”, *Journal of Foot and Ankle Surgery*, 2007(Jan-Feb); 46(1): 21-26. (SCI expanded, Index Medicus)

**A10.** Ozkan K, Unay K, Ugutmen E, Eren A, Eceviz E, **Saygi B**. “Pyomyositis of tensor fascia lata: a case report”, *Journal of Medical Case Reports*, 2008(Jul); 24(2): 236. (Index Medicus)

**A11 (D3).** **Saygi B**, Yildirim Y, Çabukoğlu C, Kara H, Ramadan SS, Esemenli T. “Dehidrasyon (kuruluk) ve irrigasyonun (yıkama) Aşil iyileşmesi üzerine etkileri: deneysel çalışma (The effect of dehydration and irrigation on the healing of Achilles tendon: an experimental study)”, *Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi*, 2008; 14(2): 103-109. (SCI expanded, Index Medicus)

**A12.** Aydın N, Bezer M, Akgulle AH, **Saygi B**, Kocaoğlu B, Guven O. “Comparison of distal and proximal centralising devices in hip arthroplasty”, *International Orthopaedics*, Int Orthop. 2009(Aug); 33(4):945-8. (SCI expanded, Index Medicus)

**A13.** Bezer M, **Saygi B**, Aydın N, Kucukdurmaz F, Ekinci G, Guven O. “Quantification of acromioclavicular reduction parameters after the Weaver-Dunn procedure”, *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2009(Aug); 129(8):1017-24. (SCI expanded, Index Medicus)

**A14.** **Saygi B**, Ozkan K, Tetik C, Eceviz E, Sen C. “Skin traction and placebo effect in the preoperative pain control of patients with hip fracture”, *Bulletin of the NYU Hospital for Joint Diseases*. 2010;68(1):15-7. (SCI expanded, Index Medicus)

#### **Doçentlik sonrası**

**A15.** Ketenci İE, Bezer M, **Saygi B**, Özek M. “Scoliosis with concurrent thoracic diastatomyelia, syrinx , and intradural intramedullary epidermoid cyst: Case report”, *Neurosurgery Quarterly*. 2012;22(3):206-9. (SCI expanded)

**A16.** Bezer M, Ketenci İE, **Saygi B**, Kıyak G. “Bicortical versus unicortical pedicle screws in direct vertebral rotation: in an in Vitro experimental study”. *Journal of Spinal Disorders and Techniques*. 2012;25(6):E178-82. (SCI expanded, Index Medicus)

**A17.** Küçükdurmaz F, Ağır İ, **Saygı B**, Bezer M. “The results of Grice Green subtalar arthrodesis of valgus foot in spina bifida”. *Indian Journal of Orthopaedics*. 2012;46(3):333-8. (SCI expanded, Index Medicus)

**A18 (D4).** **Saygı B**, Saritzali İ, Karaman Ö, Yıldırım Y, Tetik C, Esemeli T. “The effect of dehydration and irrigation on tendon adhesion formation after tendon exposure”. *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. 2012;46(5):393-7. (SCI expanded, Index Medicus)

**A19 (D7).** Fateh M, **Saygı B**, Karaman Ö, Bezer M. “The effect of expansive open-door laminoplasty on spinal canal diameter: an experimental study on rabbits”. *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. (2013;47(2):118-21. (SCI expanded, Index Medicus)

**A20.** Ozel MS, Ketenci IE, Kaya E, Tuna S, **Saygı B**. “Calculation of pediatric femoral fracture rotation from direct roentgenograms”. *J Orthop Traumatol*. 2013 Dec;14(4):269-75. (Index Medicus)

**A21.** **Saygı B**, Karaman O, Konakci M, Sirin E, Ketenci IE, Bezer M. “Comparison of analgesic methods by using ropivacaine after arthroscopic shoulder surgery.” *Eur Orthop Traumatol*. 2014; 5:149–152. (Scopus)

**A22 (D8).** Karaman Ö, Özkazanlı G, Orak MM, Mutlu S, Mutlu H, Çalışkan G, Karakuş Ö, **Saygı B**. “Factors affecting postoperative mortality in patients older than 65 years undergoing surgery for hip fracture.” *Ulus Travma Acil Cerrahi Derg*. 2015 Jan; 21(1):44-50. (SCI Expanded, Index Medicus)

**A23.** **Saygı B**, Karaman O, Sirin E, Arslan I, Demir AI, Oztermeli A. “Comparison of different femoral fixation implants and fit techniques for tunnel widening and clinical outcome in ACL reconstruction using hamstring autograft.” *Arch Orthop Trauma Surg*. 2016 Feb; 136(2):241-7. (SCI Expanded, Index Medicus)

**A24.** Sen C, Bilsel K, Elmadag M, Gunes T, **Saygı B**. “Acetabuloplasty at the anatomic centre for treating Crowe class III and IV developmental hip dysplasia: a case series.” *Hip Int*. 2016 Jul; 26(4):360-6. (SCI Expanded, Index Medicus)

**A25.** **Saygı B**, Ergun S, Arslan I, Yildirim Y. “Accessory lesser metatarsal sesamoids in all metatarsophalangeal joints, a case report.” *J Am Podiatr Med Assoc*. 2017 May;107(3):223-5. (SCI expanded, Index Medicus)

**B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler:**

**B1.** Karahan M, Yalçın S, Menküer I, Çabukoğlu C, **Saygı B**. “The spike pattern of the elite volleyball players with suprascapular nerve palsy compared to healthy elite volleyball players: A 3-D motion analysis”, *European Society of Sports Traumatology Knee Surgery and Arthroscopy*, p169. April 29-May 2,1998, Nice, FRANSA.

**B2.** Karahan M, Yalçın S, **Saygı B**, Çabukoğlu C. “The role of meniscal nerve fibers in the proprioceptive function of the knee”, *European Society of Sports Traumatology Knee Surgery and Arthroscopy*, p88. April 29-May 2,1998, Nice, FRANSA.

**B3. Saygi B**, Yildirim Y, Berker N, Ofluoglu D, Karahan M. “Evaluation of the neurosensory function of the meniscus in humans”, *72nd American Academy of Orthopaedic Surgeons-2005 Annual Meeting*, p578. February 23-27,2005, Washington DC, ABD.

**B4. Gunes T, Saygi B**, Erdem M, Koseoglu RD, Kilic N, Sen C. “The effects of hyaluronic acid on the early stage of osteoarthritis”, *7th EFORT Congress*, June 4-7, 2005, Lisbon, POREKİZ.

**B5. Mecikoglu M, Saygi B**, Yildirim Y, Karadag Saygi E, Ramadan S, Esemenli T. “Effect of proteolytic enzyme Serratiopeptidase in treatment of experimental prosthesis infection”, *73rd American Academy of Orthopaedic Surgeons-2006 Annual Meeting*, p564. March 22-26,2006, Chicago, ABD.

**B6. Yildirim Y, Saygi B**, Aydin N, Cabukoglu C, Bautista S. “Components of the Wilson osteotomy effective on halluks valgus repair”, *American Academy of Orthopaedic Surgeons-2007 Annual Meeting*, p498-499, February 14-18, 2007, San Diego, ABD.

**B7. Yildirim Y, Saygi B**, Cabukoglu C, Kara H, Ramadan S, Esemenli T. “The effects of air exposure and irrigation on healing of Achilles tendon: an experimental study”, *American Academy of Orthopaedic Surgeons-2007 Annual Meeting*, p497. February 14-18, 2007, San Diego, ABD.

#### **Doçentlik sonrası**

**B8. Bezer M, Ketenci İE, Saygi B**, Kıyak G. “Vertebra kırığı cerrahisinde interspinöz bağ uzunluğunun redüksiyon parametresi olarak kullanılmasıyla skopi süresinin azaltılması”, 9. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, s4, İstanbul, 27-30 Nisan 2011, TÜRKİYE.

**B9. Bezer M, Ketenci İE, Saygi B**, Kıyak G. “Çift korteks pedikül vidası kullanımının direkt vertebral rotasyon kuvvetine etkisi: dana omurgasında biyomekanik çalışma”, 9. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, s72, İstanbul, 27-30 Nisan 2011, TÜRKİYE.

**B10. Baransel Saygi**, Evrim Sirin, Ozgur Karaman, Nazım Karahan, Celalettin Bildik. “Comparison of Unilateral and Simultaneous Bilateral Knee Arthroplasty in terms of Complications, Clinical Outcomes and Patient Satisfaction”, 26. SICOT Triennial World Congress, November 19-22 2014, BREZİLYA.

**B11. Saygi B**, Sirin E, Karaman O, Bildik C, Sen C. “Total Hip Artroplasty With Oblique Subtrochanteric Shortening Osteotomy in Developmental Hip Dysplasia”, 26. SICOT Triennial World Congress, November 19-22 2014, BREZİLYA.

#### **D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler :**

**D1 (A1). Şen C, Güneş T, Saygi B**, Erdem M, Köseoğlu RD, Kılıç N. “Eklem içine uygulanan hyalüronik asidin erken evreli osteoartritte kırık koruyucu etkisi: Tavşanda deneysel çalışma. (The chondroprotective effect of intra-articular hyaluronic acid at early stages of osteoarthritis: an experimental study in rabbits)”, *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*, 2004; 38(5): 348-352. (SCI expanded, Index Medicus)

**D2 (A8).** Yıldırım Y, **Saygı B**, Kara H, Çabukoğlu C, Esemeli T. “Aşil tendon tamirinde kullanılan dikiş materyallerinin tendonu tutma kapasiteleri. (Tendon holding capacities of the suture materials used in repairing Achilles tendon rupture.)”, *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. 2006; 40(2): 164-168. (SCI expanded, Index Medicus)

**D3 (A11).** **Saygı B**, Yıldırım Y, Çabukoğlu C, Kara H, Ramadan SS, Esemeli T. “Dehidrasyon (kuruluk) ve irrigasyonun (yıkama) Aşil iyileşmesi üzerine etkileri: deneysel çalışma (The effect of dehydration and irrigation on the healing of Achilles tendon: an experimental study)”, *Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi*, 2008; 14(2): 103-9. (SCI expanded, Index Medicus)

#### **Doçentlik sonrası**

**D4 (A18).** **Saygı B**, Saritzali İ, Karaman Ö, Yıldırım Y, Tetik C, Esemeli T. “The effect of dehydration and irrigation on tendon adhesion formation after tendon exposure” . *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. 2012;46(5):393-7. (SCI expanded, Index Medicus)

**D5.** Karaman Ö, Karakuş Ö, Kaynak G, Çalışkan G, **Saygı B**. “Artroskopik subakromiyal dekompresyon:1-4 yıllık sonuçlar”, *Şişli Etfal Hastanesi Tıp Bülteni*. 2012; 46(3): 136-9. (Türk Tıp Dizini)

**D6.** Karaman Ö, Kaynak G, Karakuş Ö, Yazar EA, **Saygı B**. “Rotator manşet yırtıklarının artroskopik yardımcı mini-açık yöntemle tamiri”, *Şişli Etfal Hastanesi Tıp Bülteni*. 2012; 46(3): 125-9. (Türk Tıp Dizini)

**D7 (A19).** Fateh M, **Saygı B**, Karaman Ö, Bezer M. “The effect of expansive open-door laminoplasty on spinal canal diameter: an experimental study on rabbits”. *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. (2013;47(2):118-21. (SCI expanded, Index Medicus)

**D8 (A22).** Karaman Ö, Özkazanlı G, Orak MM, Mutlu S, Mutlu H, Çalışkan G, Karakuş Ö, **Saygı B**. “Factors affecting postoperative mortality in patients older than 65 years undergoing surgery for hip fracture.” *Ulus Travma Acil Cerrahi Derg*. 2015 Jan;21(1):44-50. (SCI Expanded, Index Medicus)

#### **E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:**

**E1.** Karahan M, Güven O, Altun M, **Saygı B**, Bezer M. “Ön çapraz bağ rekonstrüksiyonunda hamstring tendon uygulaması”, *4. Türk Spor Yaralanmaları, Artroskopi ve Diz Cerrahisi Kongresi*, s88, İzmir, 29 Eylül-2 Ekim 1998.

**E2.** Karahan M, **Saygı B**, Çabukoğlu C. “Ucuz etkili bir menisküs dikiş tekniği tarifi”, *4. Türk Spor Yaralanmaları, Artroskopi ve Diz Cerrahisi Kongresi*, s21, İzmir, 29 Eylül-2 Ekim 1998.

**E3.** Güven O, Karahan M, Bezer M, **Saygı B**, Gökkuş K, Yıldırım Y, Güven Z. “Rotator kılıf yırtığı tamirlerinin uzun dönem fonksiyonel sonuçları”, *1. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi*, s95, İstanbul, 9-11 Şubat 2000.

**E4.** Güven O, Karahan M, Bezer M, Erol B, **Saygı B**, Gökkuş K, Güven Z, Yıldırım Y. “Akromioklaviküler eklem dislokasyonlarının modifiye Weaver-Dunn cerrahi tekniğiyle

tedavisinin geç sonuçları”, *1. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi*, s72, İstanbul, 9-11 Şubat 2000.

**E5.** Güven O, Karahan M, Ünsal M, Bezer M, **Saygı B**, Gökkuş K. “Önemli bir rotator kılıf yırtığı nedeni: Os Akromiale”, *1. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi*, s59, İstanbul, 9-11 Şubat 2000.

**E6.** Güven O, Karahan M, Bezer M, Gökkuş K, **Saygı B**, Güven Z, Kara H. “Anterior omuz instabilitesi bulunan otuz vakanın bankart ameliyatı ile tedavisinin geç takip sonuçları”, *1. Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi*, s30, İstanbul, 9-11 Şubat 2000.

**E7.** Karahan M, Bayraktar H, **Saygı B**, Usalan K. “Bioabsorbable suture anchors for arthroscopic treatment of recurrent anterior shoulder dislocation”, *5. Türk Spor Yaralanmaları, Artroskopi ve Diz Cerrahisi Kongresi*, s79, İstanbul, 24-27 Ekim 2000.

**E8.** Karahan M, **Saygı B**, Usalan K, Gökkuş K. “Combined knee ligament injuries including lateral collateral ligament”, *5. Türk Spor Yaralanmaları, Artroskopi ve Diz Cerrahisi Kongresi*, s54, İstanbul, 24-27 Ekim 2000.

**E9.** Karahan M, **Saygı B**, Usalan K. “Arthroscopic intrarticular anterior cruciate ligament reconstruction with gracilis and semitendinosus tendons”, *5. Türk Spor Yaralanmaları, Artroskopi ve Diz Cerrahisi Kongresi*, s28, İstanbul, 24-27 Ekim 2000.

**E10.** Yıldırım Y, **Saygı B**, Çabukoğlu C, Kara H. “Distal metatarsal oblik osteotomi bölümlerinin halluks valgus düzeltilmesi üzerine etkileri”, *XIX. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s47, Antalya, 14-19 Mayıs 2005.

**E11.** Mecikoğlu M, **Saygı B**, Yıldırım Y, Karadağ Saygı E, Esemeli T. “Proteolitik enzim serratiopeptidazın deneysel protez enfeksiyonu tedavisindeki etkisi”, *XIX. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s24, Antalya, 14-19 Mayıs 2005.

**E12.** **Saygı B**, Yıldırım Y, Karadağ Saygı E, Esemeli T. “Morton nöroma: Konservatif tedavi yöntemlerinin karşılaştırılması”, *XIX. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s137, Antalya, 14-19 Mayıs 2005.

**E13.** Yıldırım Y, Çabukoğlu C, Kara H, **Saygı B**, Esemeli T. “İyileşme sürecinde aşil tendonun dikiş tutma kapasitesi”, *XIX. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s25, Antalya, 14-19 Mayıs 2005.

**E14.** Çabukoğlu C, Yıldırım Y, Kara H, **Saygı B**, Ramadan S, Güven O. “Lomber omurganın sağıt plan deformitesinin epidural fibrosis oluşumuna etkisi: Sıçanlarda deneysel çalışma”, *XIX. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s34, Antalya, 14-19 Mayıs 2005.

**E15.** Yıldırım Y, **Saygı B**, Çabukoğlu C, Kara H, Ramadan S, Esemeli T. “Kurumanın ve ıslaklığın aşil tendon iyileşmesi üzerine etkisi”, *XX. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s94, Ankara, 23-28 Ekim 2007.

**E16.** Fateh M, **Saygı B**, Bezer M. “Klasik open-door laminoplasti sonrası artmış spinal kanal aralığı devamlılığının değerlendirilmesi”, *XXI. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s37, Çeşme, 3-8 Kasım 2009.

**E17.** Ketenci İE, **Saygı B**, Kıyak G, Başçı O, Bezer M. “İntramedüller epidermoid kist ve siringomyelinin eşlik ettiği skolyoz. Olgu sunumu”, *XXI. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s217, Çeşme, 3-8 Kasım 2009.

#### **Doçentlik sonrası**

**E18.** Küçükdurmaz F, Ağır İ, **Saygı B**, Bezer M. “Spina bifidalı hastalarda valgus ayak korreksiyonu: iki taraflı Grice Green subtalar blok artrodezi yapılmış 21 hastanın sonuçları”, *XXII. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s110, Antalya, 31 Ekim-5 Kasım 2011.

**E19.** Bezer M, Ketenci İE, **Saygı B**, Kıyak G. “Çift korteks pedikül vidası kullanımının direkt vertebral rotasyon kuvvetine etkisi: dana omurgasında biyomekanik çalışma”, *XXII. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s126, Antalya, 31 Ekim-5 Kasım 2011.

**E20.** Bezer M, Ketenci İE, **Saygı B**, Kıyak G. “Vertebra kırığı cerrahisinde interspinöz bağ uzunluğunun redüksiyon parametresi olarak kullanılmasıyla skopi süresinin azaltılması”, *XXII. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s161, Antalya, 31 Ekim-5 Kasım 2011.

**E21.** **Saygı B**, Karaman Ö, Bezer M, Ketenci İE, Karahan M. “Artroskopik omuz cerrahisinde analjezi yöntemlerinin karşılaştırılması”, *XXII. Milli Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi*, s252, Antalya, 31 Ekim-5 Kasım 2011.

**E22.** **Saygı B**, Karaman Ö, Bezer M, Ketenci E, Karahan M. “Artroskopik omuz cerrahisinde ropivakain kullanımlı analjezik yöntemlerinin karşılaştırılması”, 7.Omuz ve Dirsek Cerrahisi Kongresi, İstanbul, 22-24 Mart 2012.

**E23.** Karaman Ö, Karakuş Ö, Kaynak G, Çalışkan G, **Saygı B**. “Artroskopik subakromiyal dekompresyon: 1-4 yıllık sonuçlar”, TUSYAD, Ankara, 2-6 Ekim 2012.

**E24.** **Saygı B**, Karaman Ö, Babatürk H, Bildik C, Karahan N. “Artroskopik ön çapraz bağ rekonstrüksiyonu yapılmış olgularda transfix ve endobutton yöntemlerinin karşılaştırılması”, TUSYAD, Ankara, 2-6 Ekim 2012.

**E25.** Karaman Ö, Kaynak G, Karakuş Ö, Yazar EA, **Saygı B**. “Rotator manşet yırtıklarının artroskopik yardımcı mini-açık yöntemle tamiri”, TUSYAD, Ankara, 2-6 Ekim 2012.

**E26.** **Saygı B**, Karaman Ö, Şirin E, Bildik C, Karakuş Ö, Yazar EA. “Bilateral ve Unilateral Diz Artroplastisi Vakalarının Komplikasyonları, Klinik Sonuçları ve Memnuniyet Dereceleri Açıklarından Karşılaştırılması.” 23. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, s135, Antalya, 29 Ekim-3 Kasım 2013.

**E27.** Özel MS, Ketenci İE, Kaya E, Tuna S, **Saygı B**, Ulusoy A. “Pediatrik femur kırıklarında rotasyon miktarının direkt grafiden hesaplanması.” 23. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, s181, Antalya, 29 Ekim-3 Kasım 2013.

**E28.** **Saygı B**, Bildik C, Karaman Ö, Şirin E, Arslan İ, Şen C. “Modifiye oblik femoral kısaltma osteotomisi ile total kalça artroplastisi uygulanmış displazik koksartroz sonuçlarımız.” 23. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, p032, Antalya, 29 Ekim-3 Kasım 2013.



**E29. Saygı B**, Karaman Ö, Babatürk CH, Bildik C, Karahan N. “Artroskopik ön çapraz bağ rekonstrüksiyonu yapılmış hastalarda transfix ve endobutton yöntemlerinin karşılaştırılması.” 23. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, p521, Antalya, 29 Ekim-3 Kasım 2013.

**E30.** Karaman Ö, Özkazanlı G, Karakuş Ö, Ak D, **Saygı B**, Muratlı HH. “Kalça kırığı nedeni ile opere edilen 65 yaş üstü hastalarda mortaliteye etki eden faktörler.” 23. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, p685, Antalya, 29 Ekim-3 Kasım 2013.

**E31. Saygı B**, Karaman Ö, Şirin E, Bildik C, Karakuş Ö, Yazar EA. “Bilateral ve Unilateral Diz Artroplastisi Vakalarının Komplikasyonları, Klinik Sonuçları ve Memnuniyet Dereceleri Açıklarından Karşılaştırılması.” 4. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması, SS015, İstanbul, 17-20 Nisan 2014.

**E32. Saygı B**, Bildik C, Şirin E, Karaman Ö, Arslan İ, Şen C. “Modifiye oblik femoral kısaltma osteotomisi ile total kalça artroplastisi uygulanmış displazik koksartroz sonuçlarımız.” 4. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması, PS01, İstanbul, 17-20 Nisan 2014.

**E33.** Karaman Ö, Karaca S, Şirin E, Karakuş Ö, Bildik C, **Saygı B**. “Rotator manşet yırtıklarında tamamen artroskopik ve artroskopi yardımcı mini-açık yöntemle tamirin karşılaştırılması.” 4. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması, PS08, İstanbul, 17-20 Nisan 2014.

**E34.** Karaca S, Özdemir G, Bildik C, Yazar EA, Karaca E, **Saygı B**. “Lokal ve genel anestezi altında yapılan karpal tünel gevşetme ameliyatı sonuçlarının karşılaştırılması.” 4. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması, PS41, İstanbul, 17-20 Nisan 2014.

**E35.** Karaca S, Bildik C, Erdem MN, **Saygı B**. “Genel ve lokal anestezi altında karpal tünel gevşetme ameliyatı uygulanmış hastaların klinik sonuçlarının karşılaştırılması.” 24. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, p115, Antalya, 12-15 Kasım 2014.

**E36. Baransel Saygı**, Nazım Karahan, Fatma Nur Soylu Boy, Ahder İrem Çelik, Ömer Özkan, Burak Yağmur Öztürk. “Glenoid morfolojisinin glenohumeral instabilite ile ilişkisi.” 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, SB 3-10, Antalya, 27 Ekim-1 Kasım 2015.

**E37.** Güzelali Özdemir, Sinan Karaca, Özgün Karakuş, Mehmet Çetin, Barış Yılmaz, Hasan Hilmi Muratlı, **Baransel Saygı**. “Geriatrik instabil pertrokanterik kırıklarda kırık tipinin hasta mobilitesine etkisi.” 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, SB 13-3, Antalya, 27 Ekim-1 Kasım 2015.

**E38.** Güzelali Özdemir, Sinan Karaca, Barış Yılmaz, Özgün Karakuş, Mehmet Çetin, **Baransel Saygı**. “APFN ile osteosentezin sağlandığı intertrokanterik kırıklarda redüksiyonun etkileştiği etmenlerin değerlendirilmesi.” 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, SB 33-8, Antalya, 27 Ekim-1 Kasım 2015.

**E39. Baransel Saygı**, Özgür Karaman, Özgün Karakuş, Ahmet Öztermeli, Murat Bezer. “Artroskopik bankart tamirinin sonuçlarını etkileyen faktörlerin değerlendirilmesi.” 25.

Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, OMD – P25, Antalya, 27 Ekim-1 Kasım 2015.

**E40. Baransel Saygı, Özgür Karaman, İlyas Arslan, Ahder İrem Demir, Ahmet Öztermeli, Evrim Şirin.** “Hamstring otogrefti ile acl rekonstrüksiyonu: Farklı fiksasyon teknikleri ve implantlarının karşılaştırılması.” 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, SPO – P23, Antalya, 27 Ekim-1 Kasım 2015.

**E41. Özgür Karaman, Baransel Saygı.** “Klavikula Orta Cisim Kırıklarında Farklı Konservatif Tedavi Yöntemlerinin Karşılaştırılması: Uzunluk Ölçümü ve Fonksiyonel Sonuçlar.” 6. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması, S36, İstanbul, 12-15 Mayıs 2016.

**E42. Celaleddin Bildik, Baransel Saygı.** “Aseptik gevşeme oluşumunda farklı insert hammaddelerinin etkilerinin hayvan modellemesinde deneysel olarak karşılaştırılması.” 26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, SKDA - S035, Antalya, 25-30 Ekim 2016.

## **F. Diğer:**

### **F1. Akademik organizasyon (kongre, sempozyum, panel vb.)**

#### **Doçentlik sonrası**

1. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi 2015 Kongre Bilimsel Çalışma Kurulu Üyeliği

### **F2. Eğitim-öğretim görevi**

#### Dersler:

TCSB Fatih Sultan Mehmet EA Hastanesi Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği Tıpta Uzmanlık Öğrencisi Eğitimi.

1. Omuz muayenesi ve biyomekaniği.
2. Omuz eklem hastalıkları ve Artroskopik Cerrahi Yaklaşım.
3. Kalça eklemi muayenesi ve biyomekaniği.
4. Preoperative total kalça artroplastisi hazırlığı.
5. Omurga anatomisi, biyomekaniği ve muayenesi.
6. Proksimal femur kırıkları ve tedavileri.
7. Alt ekstremitte ve diz eklemi biyomekaniği, diz eklemi muayenesi.
8. Asetabulum kırıkları, sınıflandırması ve tedavileri.
9. El bilek kırıkları, sınıflandırması ve tedavileri.
10. Diz eklemine cerrahi yaklaşımlar (Artroskopik ve açık yöntemler).
11. Ayak bilek kırıkları, sınıflandırması ve tedavileri.
12. Çocuk Epifiz kırıkları.
13. Çocuk Suprakondiler Humerus kırıkları.
14. Travmatik kalça çıkığı.
15. Cerrahi dikiş teknikleri ve materyalleri.
16. Manyetik Rezonans Görüntüleme esasları.
17. Osteosentez malzemeleri biyomekaniği kuralları özellikleri.
18. Femoroasetabuler İmpingement
19. Primer ve revizyon total kalça artroplastisinde femoral stem ve asetabuler kap seçimi

### Verdiği Uygulama ve Laboratuar Çalışmaları:

TCSB Fatih Sultan Mehmet EA Hastanesi Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği  
Tıpta Uzmanlık Öğrencisi Eğitimi haftada 8'er saat.

1. Pratik (poliklinik uygulaması). Ortopedi Kliniği poliklinik uygulaması:  
Ortopedik fizik muayene ve hasta değerlendirme eğitimi.
2. Cerrahi beceri uygulaması. Cerrahi beceri ve ameliyat teknikleri eğitimi.

### **F3. Kongre / Sempozyum vb Toplantı Davetli Konuşmacı**

#### **Doçentlik sonrası**

1. TOTDER-SET 2011-2012 Dönemi(4.2.2012) Pes Ekinovarus: Moderatör Vaka tartışması.
2. Ortopedi ve Travmatoloji İstanbul Buluşması 2014 (19.4.2014): Pelvis Kırıklarında İlk Değerlendirme.
3. İstanbul Tıp Fakültesi Mezuniyet Sonrası Kurs (05.05.2014): Kalça Protez Cerrahisinde Güncel Yaklaşımlar: DVT Profilaksisi.
4. TOTBİD-TOTEK Ortopedi Ve Travmatoloji Çekirdek Eğitim Programı (ÇEP) Klinik Bilgi Yenileme Kursu 2014 (6.9.2014): Femoroasetabuler impingement.
5. TOTDER-SET 2014-2015 Dönemi (18.10.2014): Primer Kalça Artroplastisi: Preoperatif Hazırlık ve Şablonlama.
6. 24.Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi 2014 (13.11.2014): Sık Görülen Tendinopatiler Kalça Çevresi.
7. Marmara Bölgesi Aylık Travma Toplantısı (26.11.2014): Collum Femoris Kırıklarında Osteosentez.
8. İstanbul Aylık Artroplasti Toplantısı (6.4.2015): Tek Vakada Neler Öğrendim.
9. 8. Ulusal Artroplasti Kongresi 2015 (19.4.2015): Diz Cerrahisi Video Sunumu (Primer, Revizyon): Hasta Hazırlığı ve Açılım.
10. İstanbul Tıp Fakültesi Uzmanlarla Buluşma Travmada Güncel Yaklaşımlar (13.3.2015): Politravmanın Tanımı ve Önemi.
11. TOTBİD-TOTEK Ortopedi Ve Travmatoloji Çekirdek Eğitim Programı (ÇEP) Klinik Bilgi Yenileme Kursu 2015 (5.9.2015): Femoroasetabuler impingement.
12. 25. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi 2015 (29.10.2015): Primer osteoartrit dışı patolojilerde artroplasti: Nonspesifik infeksiyon sonrası artroplasti.
13. 9. Ulusal Artroplasti Kongresi 2016 (1.4.2016): Video teknik, püf noktalar: Değişik Çimentosuz Stemlerdeki Teknik Detaylar.
14. Kemik Eklem Kongresi 2016 (28.4.2016): Romatoid Artiritte TDA: Problemler ile Başa Çıkma.
15. İstanbul Buluşması 2016 (15.5.2016): Açık Kırıklar Paneli Oturum Başkanı.
16. Türk Ortopedi ve Travmatoloji Birliği Derneği ve Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Tıp Fakültesi Ortopedi ve Travmatoloji ABD Ortak Toplantısı 2106 (28.5.2016): Primer ve revizyon total kalça artroplastisinde femoral stem ve asetabular kap seçimi.
17. 26. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi 2016 (29.10.2016): Yaşlı hastalarda stemi çimentolamaya gerek yok!
18. İstanbul Aylık Artroplasti Toplantısı (5.12.2016): Diz Çevresi Periprostetik Kırıklara Yaklaşım.

#### **F4. Yayın Kurulu Üyeliği ve Editörlüğü**

##### **Doçentlik sonrası**

1. Journal of Orthopedics & Rheumatology dergisi (2014- )
2. Journal of Musculoskeletal Disorders dergisi (2014- )

#### **F5. Bilimsel Dergilerde Hakemlik (Reviewer)**

SCI ve SCI Expanded kapsamındaki dergilerde hakemlik yapılan makaleler:

1. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Temporal Changes in Fibroblast Repopulation, Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) Expression, and Angiogenesis in Rabbit Patellar Tendon Grafts after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction. 2005.
2. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Reconstruction of Lateral Ligament with Arthroscopic Drilling for Treatment of Early-Stage Osteoarthritis in Unstable Ankles. 2005.
3. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery The evaluation of the detectability of the superficial peroneal nerve by clinical examination in normal population.
4. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Ulnar shortening osteotomy versus arthroscopic TFCC repair in patients with ulnar positive variance. A retrospective review.
5. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Arthroscopic treatment of the juvenile tillaux ankle fracture: technique and medium to long-term follow up.
6. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Anterior glenohumeral joint instability: comparison of computed tomography (ct) multislice arthrography and magnetic resonance (mr) arthrography with arthroscopic correlation. 2006.
7. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Interscalene versus subacromial continuous infusion of ropivacaine after shoulder arthroscopy: a randomized controlled trial. 2006.
8. CardioVascular & Interventional Radiology. Efficacy of Morton's neuroma alcohol-sclerosing therapy (NAST) under US guide. 2006.
9. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Arthroscopic apsular shrinkage for chronic ankle instability with thermal radiofrequency - A prospective multicenter trial. 2007.
10. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Subtalar Arthroscopy for Sinus Tarsi Syndrome: Arthroscopic Findings and Clinical Outcome of 33 Consecutive Cases. 2007.
11. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. General Anesthesia: A Safe and Effective Method for Arthroscopic Shoulder Surgery in 1the Beach Chair Position. 2008.
12. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Clinical outcomes of microfracture as a treatment for cystic type osteochondral lesions of the talus.2008.
13. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Bone Tunnel and Graft Size Changes after Transphyseal ACL Reconstruction in Patients with Open Growth Plates - Seven Years of Follow-up. 2009.
14. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Comparison of Posterolateral Corner Reconstructions Using Computer-Assisted Navigation. 2009.

15. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. The Outcome and Structural Integrity of Arthroscopic Rotator Cuff Repair with the Use of the Double-Row Suture Bridge Technique. 2009.
16. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Serial Structural and Functional Assessments of Rotator Cuff Repairs -Do They Differ at Six and Nineteen Months Postoperatively? 2010.
- Doçentlik sonrası**
17. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. The Use of a Non-Benzodiazepine Hypnotic Sleep-Aid (Zolpidem) in Patients Undergoing Arthroscopically Assisted ACL Reconstruction: Evaluation of the Effect on Post-Operative Narcotic Requirements, Pain, and Fatigue in a Randomized Controlled Clinical Trial. 2010.
18. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Arthroscopic Evaluation and Treatment of Biceps Brachii Long Head Tendon Injuries: A Survey of the MOON Shoulder Group. 2010.
19. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Arthroscopic partial repair of irreparable large to massive rotator cuff tears. 2011.
20. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Bony periosteum-covered iliac crest plug transplantation for severe osteochondral lesions of the talus - a modified mosaicplasty procedure. 2011.
21. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Discrepancies Between Image-Free Navigation and Radiological Limb Alignment Measurements in Open Wedge High Tibial Osteotomy. 2011.
22. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Single bundle anterior cruciate ligament reconstruction in active young men using bone-tendon Achilles allograft vs. free tendon Achilles allograft. 2012.
23. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Boomerang Tibial Osteotomy for the Treatment of Severe Varus Gonarthrosis. 2012.
24. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Morphology of the Femoral Insertion Site of the Medial Patellofemoral Ligament. 2013.
25. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Histological features of the posterolateral bundle remnant in partial ACL tear. 2013.
26. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Increased Incidence of Postoperative Stiffness After Arthroscopic Compared to Open Biceps Tenodesis. 2013
27. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Platelet-Rich Plasma Can Successfully Treat Elbow Ulnar Collateral Ligament Insufficiency in High-Level Throwers. 2014.
28. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Intermediate Results of Large Cystic Medial Osteochondral Lesions of the Talus Treated with Osteoperiosteal Cyclinder Autografts from Medial Tibia. 2014.
29. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Articular Cartilage Paste Graft for Severe Osteochondral Lesions of the Knee: A 10-20 Year Follow-Up Study. 2014.
30. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Transtibial versus Anteromedial Technique for ACL Reconstruction: Analysis of Footprint and Functional Restoration. 2015.
31. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Reconstruction of popliteomeniscal fascicles for recurrent subluxation of the lateral meniscus. 2015.
32. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Arthroscopic Bristow-Latarjet. 2015.
33. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. The Effect of Capsulotomy and Capsular Repair on Hip Distraction. 2016.

34. Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica. Simultaneous Bilateral Intra Articular Injection of Metilprednisolone and Triamsinolon for The Treatment Of Bilateral Knee Osteoarthritis: Efficacy Comparison. 2016.
35. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. The effect of calcium phosphate cement augmentation in the strength of locking plate fixation for type IIb distal clavicle fractures. 2016.
36. Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery. Comparative study of rotational and translational stability between two navigated anterior cruciate ligament reconstruction techniques: non-anatomic monotunnel versus anatomic anteromedial. 2017.

Diğer yurtdışı dergilerde hakemlik yapılan makaleler:

1. Journal of Orthopedics & Rheumatology. Observations of the Radial Nerve Branches Innervating the Brachial Muscle. 2015.
2. Journal of Orthopedics & Rheumatology. Midfoot Osteoarticular Tuberculosis: Case report. 2015.
3. Journal of Orthopedics & Rheumatology. Vitamin D and Cartilage: Does Vitamin D Influence Cartilage Integrity? 2016.
4. Journal of Orthopedics & Rheumatology. Pain management in total knee arthroplasty: A comparison of periarticular infiltration with femoral and sciatic nerve block. 2016

**F6. Başarı Ödülü:**

- 1- Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği X. Akif Şakir Şakar Bilimsel Ödülleri (2005) “Eklem içine uygulanan hyalüronik asidin erken evreli osteoartritte kıkırdak koruyucu etkisi: Tavşanda deneysel çalışma.” isimli çalışma ile Deneysel Çalışma Dalında İkincilik.
- 2- Türk Ortopedi ve Travmatoloji Derneği XII. Akif Şakir Şakar Bilimsel Ödülleri (2007 ) “Aşıl tendon tamirinde kullanılan dikiş materyallerinin tendonu tutma kapasiteleri.” İsimli çalışma ile Deneysel Çalışma Dalında Üçüncülük.

**F7. Atıflar (SCI Expanded kapsamındaki atıflar)**

A1 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A1. Şen C, Güneş T, Saygı B, Erdem M, Köseoğlu RD, Kılıç N. “Eklem içine uygulanan hyalüronik asidin erken evreli osteoartritte kıkırdak koruyucu etkisi: Tavşanda deneysel çalışma. (The chondroprotective effect of intra-articular hyaluronic acid at early stages of osteoarthritis: an experimental study in rabbits)”, *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*, 2004; 38(5): 348-352.

1) Ozlem Nisbet H, Ozak A, Yardimci C, et al. Evaluation of bee venom and hyaluronic acid in the intra-articular treatment of osteoarthritis in an experimental rabbit model. *Res Vet Sci*. 2012; 93(1):488-93.

2) Temiz A, Kazıkdas KC, Ergur B, et al. Esterified hyaluronic acid improves cartilage viability in experimental tracheal reconstruction with an auricular graft. *Otolaryngology-Haed and Neck Surgery*. 2010; 143(6): 772-8.

3) Sağliyan A, Karabulut E, Unsaldı E, et al. Evaluation of the activity of intraarticular hyaluronic acid in the repair of experimentally induced osteochondral defects of the stifle joint in dogs. *Veterinari Medicina*. 2009; 54(1):33-40.

4) Kazıkdas KC, Ergur B, Tugyan K. Viability of crushed and diced cartilage grafts wrapped in oxidized regenerated cellulose and esterified hyaluronic acid: An experimental study. *Laryngoscope*. 2007; 117(10): 1728-34.

A2 numaralı makaleye alınan atıflar:

- (A2.Saygi B, Yildirim Y, Saygi EK, Kara H, Esemeli T. "Morton's neuroma: Comparative results of two conservative methods", *Foot Ankle International*, 2005(Jul); 26(7): 556-559.)
- 1) Motamedi K, Levine BD, Bukata SV, et al. Percutaneous Image-Guided Musculoskeletal Tumor Treatments. *American Journal Of Roentgenology*. 2016; 207(3): 517-25.
  - 2) Mahadevan D, Attwal M, Bhatt R, et al. Corticosteroid injection for Morton's neuroma with or without ultrasound guidance. *Bone & Joint Journal*. 2016; 98B(4): 498-503.
  - 3) Mahadevan D, Salmasi M, Whybra N, et al. What factors predict the need for further intervention following corticosteroid injection of Morton's neuroma? *Foot Ankle Surgery*. 2016; 22(1): 9-11.
  - 4) Pasquali C, Vulcano E, Novario R, et al. Ultrasound-Guided Alcohol Injection for Morton's Neuroma. *Foot Ankle International*. 2015; 36(1): 55-59.
  - 5) Morgan P, Monaghan W, Richards S. A Systematic Review of Ultrasound-Guided and Non-Ultrasound-Guided Therapeutic Injections to Treat Morton's Neuroma. *Journal of the American Podiatric Medical Association*. 2014; 104(4): 337-48.
  - 6) Gurdezi S, White T, Ramesh P. Alcohol Injection for Morton's Neuroma: A Five-Year Follow-Up. *Foot Ankle International*. 2013; 34(8): 1064-7.
  - 7) Smith RW. Steroid Injection for Morton Neuroma-Data-Based Justification. *Journal of Bone and Joint Surgery Am*. 2013; 95A(9).
  - 8) Thomson CE, Beggs IM, Denis J, et al. Methylprednisolone Injections for the Treatment of Morton Neuroma, *Journal of Bone and Joint Surgery Am*. 2013; 95A(9): 790-798.
  - 9) Hembree WC, Groth AT, Schon LC, et al. Computed Tomography Analysis of Third Webspace Injections for Interdigital Neuroma. *Foot & Ankle International*. 2013; 34(4):575-8
  - 10) Climent JM, Mondejar-Gomez F, Rodriguez-Ruiz C, et al. Treatment of Morton Neuroma with Botulinum Toxin A: A Pilot Study. *Clinical Drug Investigation*. 2013; 33(7): 497-503.
  - 11) Buchmann J, Arens U, Harke G, et al. Manual-medical differential diagnosis of lower extremities osteopathic methods included]. *Physika Medizin Rehabilitat Kurort*. 2013; 23(1):29-60.
  - 12) Makki D, Haddad BZ, Mahmood Z, et al. Efficacy of corticosteroid injection versus size of plantar interdigital neuroma. *Foot Ankle Int*. 2012; 33(9):722-6.
  - 13) Nery C, Raduan F, Del Buono A, et al. Plantar approach for excision of a Morton neuroma: a long-term follow-up study. *J Bone Joint Surg Am*. 2012; 94(7):654-8.
  - 14) Musson RE, Sawhney JS, Lamb L, Wilkinson A, Obaid H. Ultrasound guided alcohol ablation of Morton's neuroma. *Foot Ankle Int*. 2012; 33(3):196-201.
  - 15) Espinosa N, Seybold JD, Jankauskas L, Erschbamer M. Alcohol sclerosing therapy is not an effective treatment for interdigital neuroma. *Foot & Ankle International*. 2011 Jun; 32(6): 576-80.
  - 16) Schreiber K, Khodae M, Poddar S, Tweed EM. Clinical Inquiry. What is the best way to treat Morton's neuroma? *J Fam Pract*. 2011; 60(3):157-8, 168. Review.
  - 17) Lee KT, Lee YK, Young KW, Kim HJ, Park SY. Results of operative treatment of double Morton's neuroma in the same foot. *Journal of Orthopaedic Science*. 2009 Sep;14(5):574-8.
  - 18) Thomas JL, Blitch EL, Chaney DM, et al. Diagnosis and Treatment of Forefoot Disorders. Section 3. Morton's Intermetatarsal Neuroma, *Journal of Foot & Ankle Surgery*, 2009(Mar-Apr); 48(2): 251-256.
  - 19) Hawke F, Burns J, Radford JA, du Toit V. Custom-made foot orthoses for the treatment of foot pain. *Cochrane Database of Systematic Reviews*. 2008 Jul 16;(3):CD006801.
  - 20) Haddad-Zebouni S, Elia D, Aoun N, et al. Regression of Morton neuroma after local injection of steroids, *Journal De Radiologie*, 2006(May); 87(5): 566-568
  - 21) Briggs PJ. Morton's neuroma. *British Journal of Hospital Medicine*,2006(Feb);67(2):68-71.

#### A3 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A3. Saygi B, Yildirim Y, Berker N, Ofluoglu D, Karadag-Saygi E, Karahan M. "Evaluation of the neurosensory function of the meniscus in humans", *Arthroscopy: The Journal of Arthroscopic and Related Surgery*, 2005(Dec); 21(12): 1468-1472.)

- 1) Nemery E, Gabriel A, Grulke S, et al. Mechanoreceptors in the Anterior Horn of the Equine Medial Meniscus: an Immunohistochemical Approach. *Anatomia Histologia Embryologia*. 2016; 45(2): 131-9.
- 2) Lundquist RB, Matcuk GR, Schein AJ, et al. Posteromedial Corner of the Knee: The Neglected Corner. *Radiographics*. 2015; 35(4): 1123-37.
- 3) Fox AJS, Wanivenhaus F, Burge AJ, et al. The Human Meniscus: A Review of Anatomy, Function, Injury, and Advances in Treatment. *Clinical Anatomy*. 2015; 28(2): 269-87.
- 4) Boutin RD, Fritz RC, Marder RA. Magnetic Resonance Imaging of the Postoperative Meniscus Resection, Repair, and Replacement. *Magnetic Resonance Imaging Clinics of North America*. 2014; 22(4): 517-.
- 5) Karahan M, Kocaoglu B, Cabukoglu C, Akgun U, Nuran R. Effect of partial medial meniscectomy on the proprioceptive function of the knee. *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*. 2010 Mar;130(3):427-31.
- 6) Parsons JL. The role of neural afferents in human menisci. *Athletic Therapy Today*. 2010 Mar; 15(2):23-27
- 7) Welsing RTC, van Tienen TG, Ramrattan N, et al. Effect on tissue differentiation and articular cartilage degradation of a polymer meniscus implant - A 2-year follow-up study in dogs, *American Journal of Sports Medicine*, 2008(Oct); 36(10): 1978-1989.
- 8) Akgun U, Kocaoglu B, Orhan EK, et al. Possible reflex pathway between medial meniscus and semimembranosus muscle: an experimental study in rabbits, *Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy*, 2008(Sep); 16(9): 809-814.
- 9) Friemert B, Wiemer B, Claes L, et al. The influence of meniscal lesions on reflex activity in the hamstring muscles, *Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy*, 2007(Oct); 15(10): 1198-1203.

#### A4 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A4. Yildirim Y, Saygi B. "Congenital absence of the lateral sesamoid: A case report", *Journal of American Podiatric Medical Association*, 2006(Jan-Feb); 96(1): 78-81.)

- 1) Marinozzi A, Longo UG, Cazzato L, et al. Bilateral tibial hallux sesamoid agenesis and fibular hallux sesamoid hypoplasia in a patient with bilateral hallux valgus. *Journal of the American Podiatric Medical Association*. 2011; 101(5): 452-5.
- 2) Munuera PV, Dominguez G, Reina M, et al. Bipartite hallucal sesamoid bones: relationship with hallux valgus and metatarsal index, *Skeletal Radiology*, 2007(Nov); 36(11): 1043-1050.

#### A5 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A5. Saygi B, Karadag-Saygi E, Erzik C, Erkan M, Yildirim Y. "Bizarre parosteal osteochondromatous proliferation of the little toe", *Journal of American Podiatric Medical Association*, 2006(Mar-Apr); 96(2): 158-161.)

- 1) Holmes C, Choksi P, Wrobel JS. Bizarre Parosteal Osteochondromatous Proliferation A Novel Case Report of Recurrence in the Toe. *Journal of the American Podiatric Medical Association*. 2015; 105(1): 80-4.
- 2) Gursel E, Jarrahnejad P, Arneja JS, et al. Nora's lesion: Case report and literature review of a bizarre parosteal osteochondromatous proliferation of a small finger, *Canadian Journal of Plastic Surgery*. 2008; 16(4): 232-235



A6 numaralı makaleye alınan atflar:

(A6. Mecikoglu M, Saygi B, Yildirim Y, Karadag-Saygi E, Ramadan SS, Esemeli T. “The effect of proteolytic enzyme Serratiopeptidase in the treatment of experimental implant-related infection”. *Journal of Bone and Joint Surgery American*. 2006(Jun); 88(6): 1208-1214.)

1) Lindinger MI, Reduced Dental Plaque Formation in Dogs Drinking a Solution Containing Natural Antimicrobial Herbal Enzymes and Organic Matcha Green Tea. *Scientifica*. 2016: 2183623.

2) Khoramian B, Emaneini M, Bolourchi M, et al. Therapeutic effects of a combined antibiotic-enzyme treatment on subclinical mastitis in lactating dairy cows. *Veterinari Medicina*. 2016; 61(5):237-42.

3) UmaMaheswari T, Hemalatha T, Sankaranarayanan P, et al. Enzyme Therapy: Current Perspectives. *Indian Journal of Experimental Biology*. 2016;54(1): 7-16.

4) Olwoch IP, Greeff, Opper B. W.; Joone, Gisela; et al. The effects of the natural enzyme, Pectinex Ultra SP-L, on human cell cultures and bacterial biofilms in vitro. *BMC Microbiology*. 2014;14: UNSP 251.

5) Veerachamy S, Yarlagaadda T, Manivasagam G, et al. Bacterial adherence and biofilm formation on medical implants: A review. Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers Part H-*Journal of Engineering in Medicine*. 2014;228(10): 1083-99.

6) Alves D, Pereira MO. Mini-review: Antimicrobial peptides and enzymes as promising candidates to functionalize biomaterial surfaces. *Biofouling*. 2014;30(4): 483-99.

7) Sannino G, Gigola P, Puttini M, et al. Combination Therapy Including Serratiopeptidase Improves Outcomes Of Mechanical-Antibiotic Treatment Of Periimplantitis. *International Journal of Immunopathology And Pharmacology*, 2013;26(3): 825-31.

8) Fadl NN, Ahmed HH, Booles HF, et al. Serrapeptase and nattokinase intervention for relieving Alzheimer's disease pathophysiology in rat model, *Human & Experimental Toxicology*. 2013;32(7): 721-35.

9) Romanò CL, Toscano M, Romanò D, Drago L. Antibiofilm agents and implant-related infections in orthopaedics: where are we? *J Chemother*. 2013;25(2):67-80

10) Bhagat S, Agarwal M, Roy V. Serratiopeptidase: a systematic review of the existing evidence. *Int J Surg*. 2013;11(3):209-17

11) Singh D, Singh MR. Development of antibiotic and debriding enzyme-loaded PLGA microspheres entrapped in PVA-gelatin hydrogel for complete wound management. *Artif Cells Blood Substit Immobil Biotechnol*. 2012; 40(5):345-53

12) Passariello C, Lucchese A, Pera F, et al. Clinical, microbiological and inflammatory evidence of the efficacy of combination therapy including serratiopeptidase in the treatment of perimplantitis. *Eur J Inflam*. 2012; 10(3): 463-72.

13) Sun W, Shen YH, Qi DW, Xiang ZH, Zhang Z. Molecular cloning and characterization of Ecdysone oxidase and 3-dehydroecdysone-3 $\alpha$ -reductase involved in the ecdysone inactivation pathway of silkworm, *Bombyx mori*. *Int J Biol Sci*. 2012 ;8(1):125-38

14) Wilson SK, Costerton JW. Biofilm and penile prosthesis infections in the era of coated implants: a review. *J Sex Med*. 2012;9(1):44-53.

15) Chanalia P, Gandhi D, Jodha D, Singh J Applications of microbial proteases in pharmaceutical industry: an overview. *Reviews In Medical Microbiology*. 2011; 22(4):96-101

16) Simões M. Antimicrobial strategies effective against infectious bacterial biofilms. *Current Medicinal Chemistry*. 2011;18(14):2129-45.

17) Cordeiro AL, Werner C Enzymes for antifouling strategies. *Journal of Adhesion Science and Technology*. 2011;25(17):2317-2344

18) Lindsey BA, Clovis NB, Smith ES, Salihu S, Hubbard DF. An animal model for open femur fracture and osteomyelitis: Part I. *Journal of Orthopaedic Research*. 2010;28(1):38-42.

- 19) Kaplan JB. Therapeutic potential of biofilm-dispersing enzymes. *International Journal of Artificial Organs*. 2009 Sep;32(9):545-54.
- 20) Adams CS, Antoci V, Harrison G, et al. Controlled Release of Vancomycin from Thin Sol-Gel Films on Implant Surfaces Successfully Controls Osteomyelitis, *Journal of Orthopaedic Research*. 2009(Jun); 27(6): 701-709.
- 21) Glynn AA, O'Donnell ST, Molony DC, et al. Hydrogen Peroxide Induced Repression of *icaADBC* Transcription and Biofilm Development in *Staphylococcus epidermidis*, *Journal of Orthopaedic Research*. 2009(May); 27(5): 627-630.
- 22) McCann MT, Gilmore BF, Gorman SP. *Staphylococcus epidermidis* device-related infections: pathogenesis and clinical management, *Journal of Pharmacy and Pharmacology*. 2008(Dec); 60(12): 1551-1571.
- 23) Ayan I, Aslan G, Comelekoglu U, et al. The effect of low-intensity pulsed sound waves delivered by the Exogen device on *Staphylococcus aureus* morphology and genetics, *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. 2008(Aug-Oct); 42(4): 272-277.
- 24) Al-Khateeb TH, Nusair Y. Effect of the proteolytic enzyme serrapeptase on swelling, pain and trismus after surgical extraction of mandibular third molars, *International Journal of Oral and Maxillofacial Surgery*. 2008(Mar); 37(3): 264-268.

#### A7 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A7. Saygi B, Yildirim Y, Senturk S, Sezgin-Ramadan S, Gundes H. "Accessory lateral discoid meniscus", *Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy*, 2006(Dec); 14(12): 1278-1280.)

- 1) Funk SS, Block, JJ, Martus, Jeffrey E, et al. Symptomatic Accessory Medial Meniscus Associated With Popliteal Pterygium Syndrome. *Journal of Pediatric Orthopaedics*. 2015;35(7): E76-9.
- 2) Lee KW, Yang DS, Choy WS. Dislocated Double-layered Lateral Meniscus Mimicking the Bucket-handle Tear, *Orthopedics*. 2013;36(10):E1333-5.
- 3) Takayama K, Kuroda R, Matsumoto T, et al. Bilateral double-layered lateral meniscus: a report of two cases. *Knee Surgery Sports Traumatology Arthroscopy*. 2009; 49(9): 734-43.
- 4) Snoeckx A, Vanhoenacker FM, Gielen JL, et al. Magnetic resonance imaging of variants of the knee, *Singapore Medical Journal*, 2008(Sep); 49(9): 734-743.

#### A8 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A8. Yildirim Y, Saygi B, Kara H, Çabukoğlu C, Esemeli T. "Aşil tendon tamirinde kullanılan dikiş materyallerinin tendonu tutma kapasiteleri. (Tendon holding capacities of the suture materials used in repairing Achilles tendon rupture.)". *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. 2006; 40(2): 164-168.)

- 1) Fu C, Qu W. Acute Achilles tendon rupture: Mini-incision repair with double-Tsuge loop suture vs. open repair with modified Kessler suture. *Surgeon-Journal of Royal Colleges of Surgeons of Edinburgh Ireland*. 2015 Aug; 13(4): 207-12.
- 2) Kocaoglu B, Ulku TK, Gereli A, et al. Evaluation of Absorbable and Nonabsorbable Sutures for Repair of Achilles Tendon Rupture With a Suture-Guiding Device. *Foot Ankle Int*. 2015 Jun; 36(6): 691-5.
- 3) Ahluwalia R, Zourelidis C, Guo S, et al. Chronic sinus formation using non absorbable braided suture following open repair of Achilles tendon. *Foot Ankle Surgery*. 2013 Jun; 19(2): E7-E9.
- 4) Ocguder DA, Dogan M, Bektaser SB, et al. Comparison of the open primary repair with augmentation and without augmentation in acute achilles tendon rupture. *Turk J Med Science*. 2011; 41(4):639-46.

- 5) Massoud EI, Repair of fresh patellar tendon rupture: tension regulation at the suture line. *Int Orthop*. 2010; 34(8):1153-8.
- 6) Herbort M, Haber A, Zantop T, et al. Biomechanical comparison of the primary stability of suturing Achilles tendon rupture: a cadaver study of Bunnell and Kessler techniques under cyclic loading conditions. *Arch Orthop Trauma Surg*. 2008 Nov;128(11):1273-7.
- 7) Bekler HI, Beyzadeoğlu T, Gökçe A, Servet E. Aseptic drainage associated with polyglactine sutures used for repair of Achilles tendon ruptures. *Acta Orthop Traumatol Turc*. 2008; 42(2):135-8.

A9 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A9. Yıldırım Y, Saygi B, Cabukoglu C, Aydın N, Bautista S. “Components of the oblique osteotomy effective on Hallux Valgus repair”, *Journal of Foot and Ankle Surgery*, 2007(Jan-Feb); 46(1): 21-26.)

1) Toth K, Huszanyik I, Boda K, et al. The influence of the length of the first metatarsal on transfer metatarsalgia after Wu’s osteotomy. *Foot Ankle International*. 2008; 29(4), 396-9.

A10 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A10. Ozkan K, Unay K, Ugutmen E, Eren A, Eceviz E, Saygy B. “Pyomyositis of tensor fascia lata: a case report”, *Journal of Medical Case Reports*, 2008(Jul); 24(2): 236. (Index Medicus)

1) Akhtar K, Sultan M, Akbar H, et al. Pancarditis: a rare complication of tropical pyomyositis. *J Coll Physicians Surg Pak*. 2012; 22(5):320-2.

A11 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A11. Saygi B, Yıldırım Y, Çabukoğlu C, Kara H, Ramadan SS, Esemeli T. “Dehidrasyon (kuruluk) ve irrigasyonun (yıkama) Aşil iyileşmesi üzerine etkileri: deneysel çalışma (The effect of dehydration and irrigation on the healing of Achilles tendon: an experimental study)”, *Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi*, 2008; 14(2): 103-109.)

1) Selek O, Buluc L, Muezzinoglu, B, et al. Mesenchymal stem cell application improves tendon healing via anti-apoptotic effect (Animal study). *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. 2014;48(2): 187-95.

2) Lui B, Luo C, Quyang L, et al. An experimental on the effect of safflower yellow on tendon injury-repair in chickens. *Journal of Surgical Research*. 2011; 169(2): E175-84.

A13 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A13. Bezer M, Saygi B, Aydın N, Kucukdurmaz F, Ekinçi G, Guven O. “Quantification of acromioclavicular reduction parameters after the Weaver-Dunn procedure”, *Archives of Orthopaedic and Trauma Surgery*, 2009 Aug;129(8):1017-24.)

1) Van Hooff CC, Drijfhout HR, Willems WJ. Evaluation of the use of the hook plate in Neer type 2 lateral clavicle fractures and Rockwood types 3-5 acromioclavicular joint dislocations. *European Journal of Trauma and Emergency Surgery*. 2013;39(6): 619-26.

2) Kany J, Amaravathi RS, Guinand R, et al. Arthroscopic acromioclavicular joint reconstruction using a synthetic ligament device. *Eur J Orthop Surg Trau*. 2012;22(5):357-64.

3) Windhamre HAB, von Heideken JP, Une-Larsson VE, et al. *Journal of Shoulder and Elbow Surgery*. 2010; 19(7): 1040-8.

A14 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A14. Saygi B, Ozkan K, Tetik C, Eceviz E, Sen C. “Skin traction and placebo effect in the preoperative pain control of patients with hip fracture”, *Bulletin of the NYU Hospital for Joint Diseases*. 2010;68(1):15-7.)

- 1) Rasi AM, Amoozadeh F, Khani S, et al. The Effect of Skin Traction on Preoperative Pain and Need for Analgesics in Patients With Intertrochanteric Fractures: A Randomized Clinical Trial. *Archives of Trauma Research*. 2015 Jun; 4(2): e12039.
- 2) Bumpass DB, Ricci WM, McAndrew CM, et al. A Prospective Study of Pain Reduction and Knee Dysfunction Comparing Femoral Skeletal Traction and Splinting in Adult Trauma Patients. *Journal of Orthopaedic Trauma*. 2015 Feb; 29(2): 112-8.
- 3) Lopes J, Joao I, Rotoly AL, et al. New method of preoperative immobilization for the proximal femoral fractures. *Acta Ortopedica Brasileira*. 2013; 21(1):40-2
- 4) Abou-Sette AM, Beaupre LA, Rashid S, et al. Comparative effectiveness of pain management interventions for hip fracture: a systematic review. *Annals of Internal Medicine*. 2011; 155(4): 234-8
- 5) Handoll HH, Queally JM, Parker MJ. Pre-operative traction for hip fractures in adults. *Cochrane Database Syst Rev*. 2011;(12):CD000168.

A16 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A16. Bezer M, Ketenci İE, Saygı B, Kıyak G. “Bicortical versus unicortical pedicle screws in direct vertebral rotation: in an in Vitro experimental study”. *Journal of Spinal Disorders and Techniques*. 2012;25(6):E178-82.

- 1) De Iure F, Bonavita J, Saccavini M, et al. The role of surgical treatment in the rehabilitation protocols of thoraco-lumbar spine injuries. *European Review for Medical and Pharmacological Sciences*. 2013; 17(21): 2933-40.
- 2) Sun X, Murgatroyd AA, Mullinix KP, et al. Biomechanical and anatomical considerations in lumbar spinous process fixation-an in vitro human cadaveric model. *Spine Journal*. 2014;14(9): 2208-15.

A17 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A17. Küçükdurmaz F, Ağır İ, Saygı B, Bezer M. “The results of Grice Green subtalar arthrodesis of valgus foot in spina bifida”. *Indian Journal of Orthopaedics*. 2012;46(3):333-8.)

- 1) Bollmann, C, Franz A, Raabe J. The Grice-Green Subtalar Arthrodesis using a Fibular Bone Graft Follow-Up of 92 Patients. *Zeitschrift Fur Orthopadie und Unfallchirurgie*. 2015;153(1): 93-8.

A18 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A18 (D4). Saygı B, Saritzali İ, Karaman Ö, Yıldırım Y, Tetik C, Esemeli T. “The effect of dehydration and irrigation on tendon adhesion formation after tendon exposure”. *Acta Orthopaedica et Traumatologica Turcica*. 2012;46(5):393-7.)

- 1) Burgisser GM, Calcagni M, Bachmann E, et al. Rabbit Achilles tendon full transection model - wound healing, adhesion formation and biomechanics at 3, 6 and 12 weeks post-surgery. *Biology Open*. 2016;5(9):1324-33.

A20 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A20. Özel MS, Ketenci İE, Kaya E, Tuna S, Saygı B. “Calculation of pediatric femoral fracture rotation from direct roentgenograms”. *J Orthop Traumatol*. 2013 Dec;14(4):269-75.)

1. Duymus TM, Mutlu S, Komur B, et al. Measurement of Malrotation on Direct Radiography in Pediatric Distal Radius Fractures Prospective Observational Study. *Medicine*. 2016 May; 95(18): e3569.

A22 numaralı makaleye alınan atıflar:

(A22. Karaman Ö, Özkazanlı G, Orak MM, Mutlu S, Mutlu H, Çalışkan G, Karakuş Ö, Saygı B. “Factors affecting postoperative mortality in patients older than 65 years undergoing surgery for hip fracture.” Ulus Travma Acil Cerrahi Derg. 2015 Jan; 21(1):44-50.)

1. Ozan F, Oncel ES, Koyuncu S, et al. Effects of Hardinge versus Moore approach on postoperative outcomes in elderly patients with hip fracture. International Journal of Clinical and Experimental Medicine. 2016;9(2): 4425-31.

2. Gormeli G, Korkmaz MF, Gormeli CA, et al. Comparison of femur intertrochanteric fracture fixation with hemiarthroplasty and proximal femoral nail systems. Ulusal Travma ve Acil Cerrahv Dergisi-Turkish Journal of Trauma & Emergency Surgery. 2015;21(6): 503-8.

D5 numaralı makaleye alınan atıflar:

(D5. Karaman Ö, Karakuş Ö, Kaynak G, Çalışkan G, Saygı B. “Artroskopik subakromiyal dekompresyon:1-4 yıllık sonuçlar”, Şişli Etfal Hastanesi Tıp Bülteni. 2012; 46(3): 136-9.)

1. Acar M, Simsek T, Ulusoy M, et al. The morfometrical and morphological analysis of the acromion with Multidetector Computerized Tomography. Biomedical Research-India. 2014 Jul-Sep; 25(3): 377-80.

**F8.**

**a. Tez Yönetimi (tamamlanmış):**

**Doçentlik sonrası**

1. Dr. Celaleddin Bildik (İnvivo Artroplasti Modelinde Farklı Polietilen Partiküllerinin Aseptik Gevşeme Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması - 2016) (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
2. Dr. Özgün Karakuş (İnvitro Ortamda Kemik Çimentosu İçine Katılan Yapı Güçlendirici Maddelerin, Çimentonun Dayanıklılığı Üzerine Etkileri - 2016) (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
3. Dr. Etem Aytaç Yazar (Total Kalça Artroplastisinde Femur Subtrokanterik Kısaltma Osteotomisi Gerektiren Vakalarda Osteotomi Tiplerine göre Greft Pozisyonunun Femur Kemik Modelinde Stabiliteye Etkisinin Araştırılması - 2016) (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)

**b. Tez Yönetimi (süren):**

**c. Tez jüri üyeliği:**

**Doçentlik sonrası**

1. Dr. Yiğit Erdağ (Skafoid kırıklarının cerrahi tedavisi sonrası karpal instabilitenin değerlendirilmesi - 2013) (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
2. Dr. Ruhat Tanlı (Asetabulum kırıklarının cerrahi tedavi sonuçları - 2013) (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
3. Dr. Mehmet Kezer (Tibia plato kırıklarının cerrahi tedavi sonuçlarının değerlendirilmesi - 2013) (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
4. Dr. Murat Özşahin (Artroskopik ön çapraz bağ rekonstrüksiyonu sonuçlarımız - 2014) (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
5. Dr. Fevzi Sağlam (Pediatrik suprakondiler humerus kırıklarında cerrahi insizyonla tedavi sonuçları ve komplikasyonlar arasındaki ilişkinin klinik ve radyolojik olarak

- değerlendirilmesi - 2015) (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
6. Dr. Alper Oktay (Pediatrik hastalarda ayak bileği kırık tipleri ve komplikasyonların radyolojik ve klinik olarak değerlendirilmesi – 2015) (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
7. Dr. Davut Aydın (Distal humerus eklemine ilgilendiren parçalı kırıklarında cerrahi tedavi ve sonuçları – 2015) (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
8. Dr. Celaleddin Bildik (İnvivo Artroplasti Modelinde Farklı Polietilen Partiküllerinin Aseptik Gevşeme Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması - 2016) (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
9. Dr. Özgün Karakuş (İnvitro Ortamda Kemik Çimentosu İçine Katılan Yapı Güçlendirici Maddelerin, Çimentonun Dayanıklılığı Üzerine Etkileri- 2016) (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
10. Dr. Etem Aytaç Yazar (Total Kalça Artroplastisinde Femur Subtrokanterik Kısaltma Osteotomisi Gerektiren Vakalarda Osteotomi Tiplerine göre Greft Pozisyonunun Femur Kemik Modelinde Stabiliteye Etkisinin Araştırılması - 2016) (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
11. Dr. İlyas Arslan (Sağlam ve Hasarlı Aşıl Tendon Modelinde Kortikosteroid Enjeksiyonunun Etkileri: Ratlarda Histopatolojik ve Biyomekanik Deneysel Çalışma - 2017) (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)

#### **Tıpta Uzmanlık Bitirme Sınavında Jüri Olunan Doktorlar:**

1. Dr. Serap Kapçı Yıldız (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği)
2. Dr. Ahmet Şenel 2013 (T.C. Haydarpaşa Numune EAH Acil Tıp Kliniği)
3. Dr. Sinan Karacabey 2013 (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Acil Tıp Kliniği)
4. Dr. Yiğit Erdağ, 2013 (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
5. Dr. Ruhay Tanlı, 2013 (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
6. Dr. Mehmet Kezer, 2013 (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
7. Dr. Ayşe Duygu Şilte, 2013 (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği)
8. Dr. Murat Özşahin, 2014 (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
9. Dr. Birol Aktaş, 2015 (T.C. Medeniyet Üniversitesi Göztepe EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
10. Dr. Canan Bursalı, 2016 (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği)
11. Dr. Selda Kılıç, 2016 (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Kliniği)
12. Dr. Celaleddin Bildik, 2016 (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
13. Dr. Ersin Şensöz, 2016 (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
14. Dr. Hüseyin Günay, 2016 (T.C. Dr. Lütfi Kırdar Kartal EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
15. Dr. Özgün Karakuş, 2016 (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)

- 16.** Dr. Mohammed Jt Abughalwa Mohammed Jt Abughalwa,2016 (T.C. Ümraniye EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)
- 17.** Dr. Fatih Kılıç, 2016 (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Genel Cerrahi Kliniği)
- 18.** Dr. Etem Aytaç Yazar, 2016 (T.C. Fatih Sultan Mehmet EAH Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği)