

Prof. Dr. Orhan KARSAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 344 7651](tel:+904423447651)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/okarsan>

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi Lojmanları 53/18 Yakutiye / Erzurum

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, PRİMER OSTEOPOROZUN BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ İLE KANTİTATİF OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi Ve Travmatoloji, 1993

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Cerrahi Tıp Bilimleri, Ortopedi ve Travmatoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2004 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2011 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri, 2006 - 2022

Verdiği Dersler

Osteomyelit Septik Artrit, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

ORTOPEDİK HASTAYA YAKLAŞIM, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Kemiğin Avasküler Nekrozu, Lisans, 2021 - 2022

ORTOPEDİK MUAYENE, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Gelişimsel Kalça Çıkığı, Lisans, 2021 - 2022

ORTOPEDİK CERRAHİ YAKLAŞIM, Tıpta Uzmanlık, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Karsan O., Ratlarda deneysel kırık defekti modelinde Grandus B-one biyolojik onarım implantı tedavisi (deneysel

çalışma), Tıpta Uzmanlık, B.KARABAK(Öğrenci), 2022

Karsan O., YILAR S., Gelişimsel kalça displazili hastalarda salter osteotomisi ile pemberton asetabuloplastisinin uzun dönem sonuçlarının karşılaştırılması, Tıpta Uzmanlık, A.ZEYNEL(Öğrenci), 2020

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Altınbaş Üniversitesi, Eylül, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Altınbaş Üniversitesi, Ağustos, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Altınbaş Üniversitesi, Nisan, 2022

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Erciyes Üniversitesi, Şubat, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ocak, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Relations of body mass index, body fat, and power of various muscles to sport injuries**
Dane S., Can S., Karsan O.
PERCEPTUAL AND MOTOR SKILLS, cilt.95, sa.1, ss.329-334, 2002 (SSCI)
- II. **Primary hydatidosis of the gracilis muscle in a girl**
Keskin D., Ezirmik N., Karsan O., Gursan N.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, cilt.30, sa.4, ss.449-451, 2002 (SCI-Expanded)
- III. **Sport injuries in right- and left-handers**
Dane S., Can S., Karsan O.
PERCEPTUAL AND MOTOR SKILLS, cilt.89, sa.3, ss.846-848, 1999 (SSCI)
- IV. **The comparison of postoperative analgesic efficacy of intraarticular morphine and intraarticular tramadol** Intraartikuler morfin ile intraartikuler tramadolun postoperatif analjezik etkinliğinin karşılaştırılması
KÜRŞAD H., KARSAN O., Yuksek M., ATALAY C., USLU S.
Agri, cilt.10, sa.4, ss.38-42, 1998 (SCI-Expanded)
- V. **The effects of oral or intramuscular clonidine premedication on lidocaine spinal anesthesia** Oral veya intramuskuler uygulanan klonidin premedikasyonunun lidokain ile yapılan spinal anestezinin başarısına etkisi
KÜRŞAD H., Kucuk N., Onay T., KARSAN O., Onur A., USLU S.
Agri Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.27-32, 1997 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The results of interlocking intramedullary nail applications in adult femoral shaft fractures** Erişkin femur cisim kırıklarında kilitli intramedüller çivi uygulama sonuçlarımız
Ezirmik N., Keskin D., Karsan O., Öner Ş.
Artroplasti Artroskopik Cerrahi, cilt.13, sa.3, ss.174-181, 2002 (Scopus)
- II. **Causes of redislocation and resubluxation in developmentally dislocated hips treated by the Salter's innominate osteotomy** Salter innominate osteotomisi ile tedavi edilen gelişimsel kalça çıkıklı hastalarda redilokasyon ve resubluksasyonun nedenleri
Keskin D., Ezirmik N., Karsan O., Çelik H.
Artroplasti Artroskopik Cerrahi, cilt.12, sa.2, ss.125-130, 2001 (Scopus)
- III. **The corrective effect of Salter's Innominate Osteotomy on acetabular deformation in developmental hip dislocation** Gelişimsel kalça çıkıklı çocuklarda Salter Innominate Osteotomisi'nin asetabular deformasyonu düzeltici etkisi

Keskin D., Ezirmik N., Karsan O., Demircioğlu S.

Artroplasti Artroskopik Cerrahi, cilt.11, sa.2, ss.151-155, 2000 (Scopus)

IV. **Congenital bilateral short femur complicated by stress fracture A case report**

KESKİN D., EZİRMİK N., KARSAN O.

Acta Orthop Belg., cilt.66, sa.5, ss.499-502, 2000 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **40-ARTRODEZLER**

KARSAN O.

ORTOPEDİK REHABİLİTASYON, GÖKSOY TURGUT, ŞENEL KAZIM, Editör, BİLMEDYA, İstanbul, ss.489-492, 2015

II. **42-ARTROSKOPİK CERRAHİ**

KARSAN O.

ORTOPEDİK REHABİLİTASYON, GÖKSOY TURGUT, ŞENEL KAZIM, Editör, BİLMEDYA, İstanbul, ss.507-518, 2015

III. **41-ARTROTOMİ**

KARSAN O.

ORTOPEDİK REHABİLİTASYON, GÖKSOY TURGUT, ŞENEL KAZIM, Editör, BİLMEDYA, İstanbul, ss.493-506, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **NADIR BİR VAKA SUNUMU; CRI DU CHAT SENDROMLU HASTADA BİLATERAL KONJENİTAL DIZ ÇIKIĞI**

KARSAN O., ENGİN M. Ç., KARABAK B., DURAK Y. S.

KemikEklem 2022, Kıbrıs (Kkct), 28 Eylül - 01 Ekim 2022

II. **Improvement of Biocompatibility Properties of Boronized CoCr Alloys by Electrophoretic Deposition**

Tüzemen Ş., UZUN Y., ÇELİK A., YANIKOĞLU N., KARSAN O.

4th International Conference on Advanced Engineering Technologies. 28-30 September 202228, Bayburt, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2022

III. **ADÖLESAN İDİOPATİK SKOLYOZ TEDAVİSİNDE KLASİK PEDİKÜL VİDASI İLE PERİAPİKALUYGULANAN KANÜLLÜ PEDİKÜL VİDASININ KARŞILASTIRILMASI**

YILAR S., KÖSE M., TUNCER K., KARSAN O., UZUN A. A.

12. uluslararası türk omurga kongresi, 19 - 22 Nisan 2017

IV. **Ortopedik vakalarda uygulanan gümüş kaplı implantların in vitro antimikrobiyal etkinliği**

Uymur E., HANCI H., USLU H., AKTAŞ O., KARSAN O.

2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Kasım 2013, ss.228

V. **Ortopedik vakalarda uygulanan gümüş kaplı implantların in vitro antimikrobiyal etkinliği**

Uymur E., HANCI H., USLU H., AKTAŞ O., KARSAN O.

2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Kasım 2013, ss.228

VI. **Ortopedik vakalarda kullanılan gümüş kaplı implantların in vitro antimikrobiyal etkinliği**

Uymur E. Y., HANCI H., USLU H., AKTAŞ O., KARSAN O.

2. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 10 - 13 Kasım 2013

VII. **COMPARİSON OF OPEN BANKART REPAIR VERSUS MODİFİED BRİSTOW OPERATİON FOR THE TREATMENT OF TRAUMATİC RECURRENT ANTERİOR DİSLOCATİON AND CAPSULAR LAXİTY OF SHOULDER**

AYDIN A., USTA M., TOPAL M., UYMUR E. Y., TUNCER K., KARSAN O.

14th EFORT CONGRESS, 5 - 08 Mayıs 2013

VIII. **THE EFFİCİENCY OF USİNG SİLVER COATED İMPLANTS İN THE TREATMENT OF OSTEOMYELİTİS AND FRACTURE İN EXPERİMENTAL RABBİT MODEL**

UYMUR E. Y., AYDIN A., TOPAL M., TUNCER K., KARSAN O., KÖSE M.

14th EFFORT CONGRESS, 5 - 08 Mayıs 2013

- IX. **Trace Element Levels In Patients With Complex Regional Pain Syndrome Type 1**
ŞENEL K., BAYKAL T., KARSAN O., BAYGUTALP F., SEFEROĞLU B., UĞUR M.
18th European Congress of Physical & Rehabilitation Medicine Conference 28th May to 1st June 2012.
Thessaloniki, Greece, SELANİK, Yunanistan, 28 Mayıs - 01 Haziran 2012, cilt.1, ss.180
- X. **GELİŞİMSEL KALÇA DİSPLAZİLERİNDE PEMBERTON PERİKAPSÜLER OSTEOTOMİNİN ETKİNLİĞİ**
AYDIN A., KALALI F., YILDIZ V., EZİRMİK N., TOPAL M., TUNCER K., KARSAN O.
6. ORTOPEĞİ BULUŞMASI, Türkiye, 19 - 23 Nisan 2012
- XI. **İnsan vücudunda kullanılan farklı implantlara uygulanan biyomekanik testler ve ülkemizin biyomekanik test ihtiyacına genel bir bakış**
KOVACI H., BAYRAK O. Ü., HACISALİHOĞLU I., VANGÖLÜ S. Y., ALBAYRAK C., BARAN O., ALSARAN A., ÇELİK A., KAYMAZ İ., EFEĞLU İ., et al.
IV. Ulusal Tıbbi Cihazlar İmalat Sanayi Kongre ve Sergisi, Samsun, Türkiye, 23 - 24 Eylül 2011, ss.39-45
- XII. **Geriyatrik 2 Ortopedi Hastasına Anestezi Yaklaşımımız Olgu Sunumu**
ATALAY C., SÜMER COŞKUN A., İNCE İ., ORAL E., KARSAN O., KÜRŞAD H.
11. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, İstanbul, 2010, Türkiye, 25 - 28 Kasım 2010
- XIII. **Geriyatrik iki ortopedi hastasına anestezi yaklaşımımız olgu sunumu**
ATALAY C., SÜMER COŞKUN A., İNCE İ., ORAL AHİSKALİOĞLU E., KARSAN O., KÜRŞAD H.
11. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Kasım 2010
- XIV. **NÜKS POLİTEAL ARTER ENTRAPMENT SENDROMU OLGU SUNUMU**
CEVİZ M., KARSAN O., ÇOLAK A., BECİT N., DİLER S., TORT M.
TÜRK KALP DAMAR CERRAHİSİ DERNEĞİ 11. ULUSAL KONGRESİ, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2010, cilt.18, ss.300
- XV. **Ortopedik İmplant ve Cerrahi Tıp ve Dişçilik Takımlarının Dupleks Yüzey İşlemleri Yapısal Mekanik ve Tribolojik Özelliklerin Karakterizasyonu**
EFEĞLU İ., ÇELİK A., KARSAN O., GAVGALI M., ALSARAN A., TOTİK Y., KAYMAZ İ., ARSLAN E., YETİM A. F., YILDIZ F., et al.
II. Ulusal Tıbbi Cihazlar İmalatı Sanayi Kongre ve Sergisi, Türkiye, 19 - 20 Ekim 2007

Desteklenen Projeler

UZUN Y., ÇELİK A., YANIKOĞLU N., KARSAN O., TÜZEMEN Ş. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seçici Lazer ErgitmeSLE yöntemi ile üretilen CoCr ve Ti6Al4V alaşımlarının borlama sonrası Elektroforetik Biriktirme Electrophoretic DepositionEPD ile yüzey işlemleri uygulanarak mekanik tribolojik ve elektrokimyasal özelliklerinin araştırılması, 2021 - 2023

AYDEMİR ATASEVER M., DEMİREL N., KARSAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, " ELİT GÜREŞÇİLERDE MAKSİMAL KUVVET ANTRENMANLARININ SERUM İNTERLÖKİN 6 (IL 6) SEVİYESİ VE BAĞIŞIKLIK SİSTEMİ ÜZERİNE ETKİLERİ ", 2016 - 2017

KARSAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, GÜMÜŞ KAPLI İMPLANTLARIN TAVŞANLARDA DENEYSEL OSTEOMİYELİT VE KIRIK MODELİNDE TEDAVİDEKİ ETKİNLİĞİ, 2011 - 2012

Metrikler

Yayın: 45

Atıf (WoS): 71

Atıf (Scopus): 99

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 7

Akademi Dışı Deneyim

Ankara Numune Hastanesi
Sağlık Bakanlığı Çukurca Sağlık Ocağı