

Acta Medica Alanya



e-ISSN: 2587-0319

**Volume 8 Issue 2
May-August 2024**

**Cilt 8 Sayı 2
Mayıs-Ağustos
2024**

<http://dergipark.gov.tr/medalanya>

actamedica@alanya.edu.tr

e-ISSN: 2587-0319

DERGİNİN KÜNYESİ/ JOURNAL INFO:

Derginin Adı/ Journal Name: Acta Medica Alanya

Kısa Adı/ Short Name: Acta Med. Alanya

e-ISSN: 2587-0319

doi prefix: 10.30565/medalanya.

Yayın Dili/ Publication Language : İngilizce /English

Yayın periyodu/ Publication period: Yılda üç kez (Nisan, Ağustos ve Aralık) /
Three times a year (April, August and December)

Sahibi/ Owner: Prof.Dr. Kenan Ahmet Türkdoğan (Rektör/ Rector)

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü ve Başeditör/Publishing Manager and Editor in Chef: Prof.Dr.Ahmet Aslan

Kuruluş/ Establishment: Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi bilimsel yayım organı olarak, Üniversitemiz Senatosunun 2016-95 sayılı kararıyla kurulmuştur. Yasal prosedürleri tamamlanmış ve Ekim 2016 tarihinde TÜBİTAK ULAKBİM Dergipark sistemine kabul edilerek online (çevrimiçi) olarak yayım hayatına başlamıştır. / *The scientific publishing journal of the Faculty of Medicine of Alanya Alaaddin Keykubat University. It was founded by the decision of the University Senate of 2016-95. The legal procedures have been completed and on October, 2016, on TÜBİTAK ULAKBİM Dergipark system was accepted and started publishing online.*

Dizinler ve Platformlar/ Indexing and Platforms: TUBITAK-ULAKBİM TR Dizin, Türkiye Atıf Dizini , Sobiad ,Türk Medline, DOAJ, CAS Source Index, J-Gate, Index Copernicus, EuroPub, Ulrich's ProQuest, CrossRef, Google Scholar, ResearchBib, Scilit, NCBI NLM Catalog ID: 101778132

Web Adresi/ Web address : <http://dergipark.gov.tr/medalanya>

Yayınlayan Kuruluş/ Publisher : Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi <http://www.alanya.edu.tr/>

Makale gönderim ve takip sistemi/ Article submission and tracking system: ULAKBİM DergiSistemleri <http://dergipark.gov.tr/>

Web barındırma ve teknik destek/ Web hosting and technical support: DergiparkAkademik <http://dergipark.gov.tr/>

İletişim/ Contact: Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri BinasıKestel Kampüsü, Alanya / Antalya. mail: actamedica@alanya.edu.tr Tel/Phone: +905056462411

EDİTÖRİYAL PUBLISHİNG BOARD/ EDİTÖRYAL YAYIN KURULU:

Dean of Medicine Faculty/ Tıp Fakültesi Dekanı : Prof. Dr. Atif Bayramođlu, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fak. Acil Tıp AD. Alanya /Türkiye, atifbay@gmail.com <https://orcid.org/0000-0003-3053-1956>

Editor in Chef/ Baş Editör: Prof. Dr. Ahmet Aslan,
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji AD. Alanya/Türkiye
ahmet.aslan@alanya.edu.tr <http://orcid.org/0000-0001-5797-1287>

Associate Editor/ Editör Yardımcısı: Prof.Dr. Şakir Özgür Keşkek,
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahiliye AD. Alanya/Türkiye
drkeskek@yahoo.com <https://orcid.org/0000-0001-5888-3123>

Surgical Medicine Science Editor/ Cerrahi Tıp Bilimleri Editörü: Doç. Dr. Yılmaz Güler,
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fak. Genel Cerrahi AD. Alanya /Türkiye,
yilmaz.guler@alanya.edu.tr <https://orcid.org/0000000232256348>

Internal Medicine Science Editor/ Dahili Tıp Bilimleri Editörü: Doç. Dr. Tayfun Kara,
Alanya Alaaddin Keykubat Ün, Tıp Fakültesi, Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları AD. Alanya /Türkiye,
tayfun.kara@alanya.edu.tr <https://orcid.org/0000-0002-2156-3457>

Basic Medicine Science Editor/ Temel Bilimler Editörü: Doç. Dr. İ. Suat Övey,
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fizyoloji AD. Alanya /Türkiye,
suat.ovey@alanya.edu.tr <https://orcid.org/0000-0002-0392-4386>

İngilizce Dil Editörü/ English Language Editor: Doç. Dr. Can Ramazan Öncel,
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kardiyoloji AD. Alanya /Türkiye,
can.oncel@alanya.edu.tr <https://orcid.org/0000-0001-5422-6847>

Etik ve Biyoistatistik Editörü/ Ethic and Statistics Editor: Dr.Öğr.Üye. Erkan Maytalman,
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Farmakoloji AD. Alanya/Türkiye,
erkanmaytalman@gmail.com <https://orcid.org/0000-0001-5284-7439>

Bilimsel Sekreteryaya, İndexler ve Deneysel Araştırmalar/Web page, Indexes and Experimental Study Editor:
Prof. Dr. Ahmet Aslan, ALKÜ, Tıp Fakültesi, Ortopedi ve Travmatoloji Alanya/Türkiye,
ahmet.aslan@alanya.edu.tr <http://orcid.org/0000-0001-5797-1287>

Technical (Typographic and Layout) Editor/Teknik (Dizgi ve Mizanpaj) Editörü: Öğr.üye.Dr. Yunus Emre Ekşi, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıbbi Biyoloji ve Genetik AD, Alanya/Türkiye eksiyunusemre@yahoo.com
<https://orcid.org/0000-0002-2148-4791>

EDİTÖRYAL DANIŞMA KURULU

TEMEL TIP BİLİMLERİ (Alfabetik sırayla, Güncelleme: 27.03.2022)

Ahmet Asan, Prof.Dr. ahmetasan84@gmail.com
Trakya Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Edirne/Türkiye

Ayşegül Özalan, Prof.Dr. aysegul.gozalan@alanya.edu.tr
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Alanya /Türkiye

Ahmet Koçak, Dr.Öğretim Üyesi, dr.ahmet@gmail.com
Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji AD, Kütahya /Türkiye

Ramazan Güneşar, Prof.Dr. ramazan.gunesacar@alanya.edu.tr
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyoloji AD, Alanya /Türkiye

Gülden Z. Omurtag, Prof.Dr. gzumurtag@medipol.edu.tr
Medipol Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Toksikoloji, AD, İstanbul/Türkiye

Gökhan Cesur, Prof.Dr. gokhancesur@hotmail.com
Adnan Menderes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fizyoloji AD, Aydın/Türkiye

Mehmet Ali Malas, Prof.Dr. mamalas@hotmail.com
Katip Çelebi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi AD, İzmir/Türkiye

Mehmet Fatih Bozkurt, Dr.Öğr.Üyesi, fbozkurt@gmail.com
Afyon Kocatepe Üniversitesi, Patoloji ve Deneysel Hayvan Çalışmaları, Afyonkarahisar/Türkiye

Osman Gürdal, Dr.Öğr.Üyesi, ogurdal@hotmail.com
Süleyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik ve Tıbbi Bilişim AD, Isparta /Türkiye

S.Sırrı Bilge, Doç.Dr. ssbilge@gmail.com
Ondokuz Mayıs Üniversitesi ,Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji AD, Samsun/Türkiye

Mustafa Nazıroğlu, Prof.Dr. mustafanaziroglu@sdu.edu.tr
Süleyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyofizik AD, Isparta /Türkiye

Fatih Gültekin, Prof.Dr. drfatih2000@gmail.com
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Uluslararası Tıp Fakültesi, Biyokimya AD. İstanbul/Türkiye

Yasemin Toçak Sezgin, Doç.Dr. yasemin_tocak@hotmail.com
Baskent Üniversitesi, Dişhekimliği Fakültesi, Periodontoloji AD.Ankara/Türkiye

DAHİLİ TIP BİLİMLERİ (Alfabetik sırayla, Güncelleme: 27.03.2022)

Afşin İbiş, Doç.Dr. avsinibis@yahoo.com
Sağlık Bakanlığı, Afyonkarahisar Devlet Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Afyonkarahisar/Türkiye

Zehra Eren, Prof. Dr. zehra.eren@alanya.edu.tr
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları AD. Alanya/Türkiye.

Bayram Ünver, Prof.Dr. unverbay@gmail.com
Dokuz Eylül Üniversitesi, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksek Okulu, Fizyoterapi Bölümü, İzmir/Türkiye

Davran Çicek, Prof.Dr. davrancicek@gmail.com
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kardiyoloji AD, Alanya/Türkiye

Doğa Türkkahraman, Doç.Dr. drdogah@hotmail.com
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Endokrinoloji Kliniği, Antalya/Türkiye

Ersin Günay, Doç.Dr. ersingunay@gmail.com
Afyon Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Göğüs hastalıkları ve Tbc AD, Afyonkarahisar /Türkiye

Güven Yılmaz, Uzman Dr, cesus20@gmail.com
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji Kliniği, İstanbul/Türkiye

Hakan Gür, Prof.Dr. hakangur2001@gmail.com
Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Spor Hekimliği AD, Bursa/Türkiye

Hacer Erdem Tilki, Prof. Dr. hacererdem@gmail.com
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Klinik Nörofizyoloji BD. Samsun/ Türkiye

Ersin Sayar, Dr. Öğr. Üyesi, ersin.sayar@alanya.edu.tr
ALKÜ, Tıp Fakültesi, Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları/ Çocuk Gastroenteroloji BD. Alanya/Türkiye

İnci Meltem Atay, Doç.Dr. incimeltem@gmail.com
Süeyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiatri AD, Isparta /Türkiye

Murat Baykara, Dr.Öğr.Üyesi, mbaykara@hotmail.com Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyoloji AD, Elazığ/Türkiye

Mustafa Öztürk, Prof.Dr. muozturk32@gmail.com
Karabük Üniversitesi, Tıp fakültesi, Halk Sağlığı AD, Karabük/Türkiye

Mustafa Adlı, Prof.Dr. madli@hotmail.com
Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi AD. İstanbul/ Türkiye

Mustafa Sait Gönen, Prof.Dr. gonen.sait@gmail.com
İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesi ,İç Hastalıkları AD, Endokrinoloji ve Metabolizma BD, İstanbul/Türkiye

Neşe Demirtürk, Doç.Dr. nesed60@hotmail.com
Afyon Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları AD, Afyonkarahisar /Türkiye

Nilay Şahin, Doç.Dr. dincernilay@yahoo.com
Balıkesir Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fizik tedavi ve Rehabilitasyon AD, Balıkesir /Türkiye

Tayfun Kara, Dr. Öğr. Üyesi, tayfun.kara@alanya.edu.tr
ALKÜ, Tıp Fakültesi, Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları AD. Alanya/Türkiye

Süleyman Kutluhan, Prof.Dr. skutluhan@hotmail.com
Süeyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, Isparta /Türkiye

Hatice Lakadamyalı, Prof.Dr. hatice.lakadamyali@alanya.edu.tr
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyoloji AD. Alanya/Türkiye

CERRAHİ TIP BİLİMLERİ (Alfabetik sırayla, Güncelleme: 27.03.2022)

Adalet Demir, Prof.Dr. dradalet@hotmail.com
Özel Medical Park Bahçeşehir Hastanesi, Göğüs Cerrahisi Kliniği, İstanbul/Türkiye

Altuğ Tuncel, Prof.Dr. tuncelaltug@yahoo.com
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Üroloji Kliniği, Ankara/Türkiye

Atila Sezgin, Prof.Dr. asezgin@baskent.edu.tr
Başkent Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kalp-Damar Cerrahisi AD, Çocuk Kalp Damar Cerrahisi BD. Ankara/Türkiye

Cemil Ertürk, Doç.Dr. erturkc@yahoo.com
SBU, İstanbul Kanuni Sultan Süleyman SUAM, Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği , İstanbul, Türkiye

Fevzi Yılmaz, Doç.Dr. fevzi_yilmaz2002@yahoo.com
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Tıp Kliniği. Antalya/Türkiye

Hakan Kaya, Prof.Dr. drhakankaya2002@yahoo.com
Özel Isparta Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği, Isparta/Türkiye

Hasan Kamil Sucu, Doç.Dr. hksucu@gmail.com
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi, Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nöroşurji Kliniği, İzmir/Türkiye

Müberra Seğmen Yılmaz, Uzm.Dr. muberraseg@gmail.com
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Patoloji Kliniği, İstanbul /Türkiye

N. Cenk Sayın, Prof.Dr. ncsayin@trakya.edu.tr
Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum AD, Perinatoloji BD. Edirne/Türkiye

Ömer Faruk Recep, Doç.Dr. omerfarukrecep@yahoo.com
Özel Ortadoğu 19 Mayıs Hastanesi, Göz Hastalıkları Kliniği, Ankara/Türkiye

Ömer Karahan, Prof.Dr. omer.karahan@usak.edu.tr
Uşak Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi AD, Uşak/Türkiye

Pakize Kırdemir, Prof.Dr. pkirdemir@gmail.com
Süeyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anestezi ve Reanimasyon AD, Isparta /Türkiye

Serdar Nazif Nasır, Doç.Dr. snasir72@gmail.com
Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi AD, Ankara/Türkiye

Yavuz Uyar, Prof.Dr. yavuzuyar@mail.com
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Okmeydanı Eğitim ve Araştırma Hastanesi, KBB Kliniği, İstanbul/Türkiye

ULUSLARARASI DANIŞMA KURULU (Alfabetik sırayla, Güncelleme: 31.03.2020)

Abdelsalam Hegazy, Assist. Prof of Clinical Orthopedics at Qatar Weill Cornell Medical School, Pediatric Orthopedic Surgeon at Hamad General Hospital, Doha, Qatar. ahegazy@hamad.qa

Bahare Fazeli, MD , PhD. Assist.Prof. of Immunology, Mashhad University of Medical Sciences, Vascular Inflammation Research Center, Clinical Immunology, Iran. bahar.fazeli@gmail.com

Bilgen Basgut, Assoc.Prof. Near East University, Faculty of Pharmacy, Department of Clinical Pharmacy. Nicosia, Turkish Republic of Northern Cyprus. bilgenbasgut@gmail.com

Burak Yuluğ, Prof. Dr. Alanya Alaaddin Keykubat University, Medicine Faculty, Department of Neurology, Alanya, Turkey. burak.yulug@alanya.edu.tr

Edin Husarić, Dr. Pediatric Surgery, University of Tuzla, Pediatric Clinic, Tuzla, Bosnia and Herzegovina. edin.husaric@ukctuzla.ba

Caner Süsal, Prof.Dr. MD, Department of Transplantation Immunology, Heidelberg University, Heidelberg, Germany. caner.suesal@med.uni-heidelberg.de

Ivan Cvjetko, MD, PhD Cardiovascular Surgery, University Hospital Merkur, Zajceva 19, 10 000 Zagreb, Croatia. ivancvjetko@yahoo.com

Lut Tamam, Prof.Dr, MD, Çukurova University, Medicine Faculty, Department of Psychiatry, Balcalı, Adana, Turkey. ltamam@gmail.com

Nguyen Giang Son, MD. General Surgery, Hi-Tect Department, National Hospital of Endocrinology, Hanoi, Vietnam. sonngan82@gmail.com

N.A.Uvais, MD, Iqraa International Hospital and Research Centre, Department of Psychiatry, Calicut, India. druvaisna@gmail.com

O. Şahap Atik, Prof.Dr. MD, Turkish Joint Diseases Foundation, Editor-in-Chief of Joint Diseases and Related Surgery, Ankara, Turkey. satikmd@gmail.com

Peter Lansber, MD, PhD, Department of Pediatrics, Section Molecular Genetics, University Medical Center Groningen 9713 AV Groningen, The Netherlands. lansberg@gmail.com

Sandeep Raj Pandey, Dr. MBBS,MS,FVES,EVES, Consultant Vascular & Endovascular Specialist Annapurna hospital, Norvic Hospital ,Kathmandu, Nepal. sandeeprajapandey@gmail.com

EDITORIAL / EDITÖRYAL

8.2.1. The potential of artificial intelligence and machine learning algorithms in the field of cardiovascular diseases / Kardiyovasküler hastalıklar alanında yapay zeka ve makine öğrenimi algoritmalarının potansiyeli

Can Öncel, Ahmet Aslan.....91-92

RESEARCH ARTICLE / ARAŞTIRMA MAKALESİ

8.2.2. Diagnostic Value of Ultrasonographic Septation in the Differentiation of Scrotal Hematocele and Hydrocele:

A Single-Center, Retrospective Study / Skrotal Hematosel ve Hidrosel Ayırımında Ultrasonografik Septasyonun Tanısal Değeri: Tek Merkezli, Retrospektif Bir Çalışma

Reşad Beyoğlu , Ramazan Serdar Arslan , Murat Seyit , Mert Özen.....93-98

8.2.3. Is an unresected subtalar joint a cause of failure in tibiotalar calcaneal arthrodesis with a nail? / Çivi ile tibiotalar kalkaneal artrodezde subtalar eklemin rezeke edilmemiş olması başarısızlık nedeni midir?

Melih Ünal , Hasan May , Ali Bozdemir , Muhammed Ergün , Ferhat Güler.....99-106

8.2.4. Effects of Collagen Coating, Fetal Bovine Serum Concentration, Differentiation Agents, and Neurotoxin Application on In Vitro Modeling of Parkinson's Disease Using SH-SY5Y Cell Culture / SH-SY5Y Hücrelerinin Kültürlenmesinde Kollajen Kaplama, Fetal Siğir Serum Konsantrasyonu, Diferansiyasyon Ajanları ve Nörotoksin Uygulamasının Parkinson Hastalığının İn vitro Modellemesine Etkileri

Fatma Gonca Koçancı.....107-115

8.2.5. Comprehensive Retrospective Analysis of Inguinal Hernias and Our Experiences with Special Hernias / Kasık Fıtıklarının Kapsamlı Retrospektif Analizi ve Özel Fıtıklardaki Deneyimlerimiz

Ramazan Serdar Arslan , Reşad Beyoğlu , Yavuz Koca , Ahmet Emre Yenipazar.....116-121

8.2.6. Evaluation of iliococcygeal fixation procedure for pelvic organ prolapse: preoperative properties and short term postoperative outcomes / Pelvik organ prolapsusu için iliokoksigeal fiksasyon prosedürünün değerlendirilmesi: preoperatif özellikler ve kısa dönem postoperatif sonuçlar

Emre Köle, İlahı Hasanova, Ramazan Oğuz Şahin, Esra Ayanoğlu, Lale Aksoy, Alparslan Deniz, Erdoğan Aslan...122-126

8.2.7. The role of oxidative stress, apoptosis and altered TRPM2 channel activation in doxorubicin-induced liver injury; the protective effect of selenium / Doksorubisin kaynaklı karaciğer hasarında oksidatif stres, apoptoz ve değişen TRPM2 kanalı aktivasyonunun rolü; selenyumun koruyucu etkisi

Kenan Yıldızhan , Zübeyir Huyut , Fikret Altındağ , Mehmet Hafit Bayır.....127-134

8.2.8. The Relationship of Serum Uric Acid, Serum Uric Acid Creatinine Ratios With Disease Severity and Metabolic Syndrome in Schizophrenia Patients / Şizofreni Hastalarında Serum Ürik Asit, Serum Ürik Asit Kreatinin Ranlarının Hastalık Şiddeti Ve Metabolik Sendrom İle İlişkisi

Merve Akkuş , Kader Semra Karataş , Onur Gökçen , Feyza Dönmez , Çağla Özdemir.....135-142

8.2.9. Evaluation of nutritional status (Nutritional Risk Screening-2002) of hospitalized inpatients and comparison with various variables / Hastanede Yatan Hastaların Beslenme Durumunun (Nütrisyonel Risk Taraması-2002) Değerlendirilmesi ve Çeşitli Değişkenlerle Karşılaştırılması

Ezgi Toptaş Bıyıklı , Ali Emrah Bıyıklı.....143-148

8.2.10. Investigation of Mean Platelet Volume/Platelet, Neutrophil/Leucocyte Ratio And Troponin Values in Geriatric Patients Admitted to Hospital with Ischaemic Stroke / Hastaneye İskemik inme ile Başvuran Geriatrik Hastalarda Ortalama Trombosit Hacmi/Trombosit, Nötrofil/Lökosit Oranı Ve Troponin Değerlerinin Araştırılması

Gül Şahika Gökdemir.....149-153

8.2.11. Investigation of the effects of Protocatechuic acid on apoptosis, oxidant and antioxidant status in Caco-2 colorectal cancer cells / Protokatekuik asidin Caco-2 kolorektal kanser hücrelerinde apoptoz, oksidan ve antioksidan durum üzerine etkilerinin araştırılması

Fatma Yıldız154-159

CASE REPORT / OLGU SUNUMU

8.2.12. A Variation of the Double Deep Fibular Nerve with Multiple Connections to the Superficial Fibular Nerve on the Dorsal Aspect of the Foot / Ayağın Dorsal Yüzünde Nervus Fibularis Superficialis ile Çoklu Bağlantılara Sahip Çift Nervus Fibularis Profundus Varyasyonu

Merve Küçüker , Hüma Kaçar , Kemal Emre Özen.....160-164

LETTER TO EDITOR / EDİTÖRE MEKTUP

8.2.13. The Impact of Prolotherapy and Steroid Injection on De Quervain's Tenosynovitis: A Retrospective Outcome Study / Proloterapi ve Steroid Enjeksiyonu nun De Quervain Tenosinoviti Üzerindeki Etkisi: Retrospektif Sonuç Araştırması

Tuğba Özüdoğru Çelik.....165-166