

# Acta Medica Alanya



e-ISSN: 2587-0319

**Volume 7 Issue 3**  
**Sep-Dec 2023**

**Cilt 7 Sayı 3**  
**Eylül-Aralık**  
**2023**

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

[actamedica@alanya.edu.tr](mailto: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](mailto:actamedica@alanya.edu.tr) Tel/Phone: +905056462411

**EDİTORİAL PUBLISHİNG BOARD/ EDİTÖRYAL YAYIN KURULU:**

**Dean of Medicine Faculty/ Tıp Fakültesi Dekanı :** Prof. Dr. Arife Uslu Gökçeoğlu,  
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fak. Çocuk Sağlığı ve Hast. AD. Alanya /Türkiye  
arife.gokceoglu@alanya.edu.tr <https://orcid.org/0000-0002-5331-0315>

**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 Sekreteryä, 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>

## EDİTÖRYAL DANIŞMA KURULU

### TEMEL TIP BİLİMLERİ (Alfabetik sırayla, Güncelleme: 27.03.2022)

Ahmet Asan, Prof.Dr. [ahmetasan84@gmail.com](mailto:ahmetasan84@gmail.com)  
Trakya Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Edirne/Türkiye

Ayşegül Özalan, Prof.Dr. [aysegul.gozalan@alanya.edu.tr](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:gzumurtag@medipol.edu.tr)  
Medipol Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmasötik Toksikoloji, AD, İstanbul/Türkiye

Gökhan Cesur, Prof.Dr. [gokhancesur@hotmail.com](mailto:gokhancesur@hotmail.com)  
Adnan Menderes Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fizyoloji AD, Aydın/Türkiye

Mehmet Ali Malas, Prof.Dr. [mamalas@hotmail.com](mailto:mamalas@hotmail.com)  
Katip Çelebi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi AD, İzmir/Türkiye

Mehmet Fatih Bozkurt, Dr.Öğr.Üyesi, [fbozkurt@gmail.com](mailto:fbozkurt@gmail.com)  
Afyon Kocatepe Üniversitesi, Patoloji ve Deneysel Hayvan Çalışmaları, Afyonkarahisar/Türkiye

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

S.Sırrı Bilge, Doç.Dr. [ssbilge@gmail.com](mailto:ssbilge@gmail.com)  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi ,Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji AD, Samsun/Türkiye

Mustafa Nazıroğlu, Prof.Dr. [mustafanaziroglu@sdu.edu.tr](mailto:mustafanaziroglu@sdu.edu.tr)  
Süleyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyofizik AD, Isparta /Türkiye

Fatih Gültekin, Prof.Dr. [drfatih2000@gmail.com](mailto:drfatih2000@gmail.com)  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Uluslararası Tıp Fakültesi, Biyokimya AD. İstanbul/Türkiye

Yasemin Toçak Sezgin, Doç.Dr. [yasemin\\_tocak@hotmail.com](mailto: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](mailto:avsinibis@yahoo.com)  
Sağlık Bakanlığı, Afyonkarahisar Devlet Hastanesi, Nefroloji Kliniği, Afyonkarahisar/Türkiye

Zehra Eren, Prof. Dr. [zehra.eren@alanya.edu.tr](mailto:zehra.eren@alanya.edu.tr)  
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları AD. Alanya/Türkiye.

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

Davran Çicek, Prof.Dr. [davrancicek@gmail.com](mailto:davrancicek@gmail.com)  
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kardiyoloji AD, Alanya/Türkiye

Doğa Türkkahraman, Doç.Dr. [drdogah@hotmail.com](mailto:drdogah@hotmail.com)  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Çocuk Endokrinoloji Kliniği, Antalya/Türkiye

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

Güven Yılmaz, Uzman Dr, [cesus20@gmail.com](mailto:cesus20@gmail.com)  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Kartal Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Hematoloji Kliniği, İstanbul/Türkiye

Hakan Gür, Prof.Dr. [hakangur2001@gmail.com](mailto:hakangur2001@gmail.com)  
Uludağ Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Spor Hekimliği AD, Bursa/Türkiye

Hacer Erdem Tilki, Prof. Dr. [hacererdem@gmail.com](mailto:hacererdem@gmail.com)  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Klinik Nörofizyoloji BD. Samsun/ Türkiye

Ersin Sayar, Dr. Öğr. Üyesi, [ersin.sayar@alanya.edu.tr](mailto: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](mailto:incimeltem@gmail.com)  
Süeyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Psikiatri AD, Isparta /Türkiye

Murat Baykara, Dr.Öğr.Üyesi, [mbaykara@hotmail.com](mailto:mbaykara@hotmail.com) Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyoloji AD, Elazığ/Türkiye

Mustafa Öztürk, Prof.Dr. [muozturk32@gmail.com](mailto:muozturk32@gmail.com)  
Karabük Üniversitesi, Tıp fakültesi, Halk Sağlığı AD, Karabük/Türkiye

Mustafa Adlı, Prof.Dr. [madli@hotmail.com](mailto:madli@hotmail.com)  
Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi AD. İstanbul/ Türkiye

Mustafa Sait Gönen, Prof.Dr. [gonen.sait@gmail.com](mailto: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](mailto:nesed60@hotmail.com)  
Afyon Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları AD, Afyonkarahisar /Türkiye

Nilay Şahin, Doç.Dr. [dincernilay@yahoo.com](mailto:dincernilay@yahoo.com)  
Balıkesir Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Fizik tedavi ve Rehabilitasyon AD, Balıkesir /Türkiye

Tayfun Kara, Dr. Öğr. Üyesi, [tayfun.kara@alanya.edu.tr](mailto: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](mailto:skutluhan@hotmail.com)  
Süeyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroloji AD, Isparta /Türkiye

Hatice Lakadamyalı, Prof.Dr. [hatice.lakadamyali@alanya.edu.tr](mailto: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](mailto:dradalet@hotmail.com)  
Özel Medical Park Bahçeşehir Hastanesi, Göğüs Cerrahisi Kliniği, İstanbul/Türkiye

Altuğ Tuncel, Prof.Dr. [tuncelaltug@yahoo.com](mailto:tuncelaltug@yahoo.com)  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Üroloji Kliniği, Ankara/Türkiye

Atila Sezgin, Prof.Dr. [asezgin@baskent.edu.tr](mailto: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](mailto:erturkc@yahoo.com)  
SBU, İstanbul Kanuni Sultan Süleyman SUAM, Ortopedi ve Travmatoloji Kliniği , İstanbul, Türkiye

Fevzi Yılmaz, Doç.Dr. [fevzi\\_yilmaz2002@yahoo.com](mailto:fevzi_yilmaz2002@yahoo.com)  
Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Antalya Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Acil Tıp Kliniği. Antalya/Türkiye

Hakan Kaya, Prof.Dr. [drhakankaya2002@yahoo.com](mailto:drhakankaya2002@yahoo.com)  
Özel Isparta Hastanesi, Kadın Hastalıkları ve Doğum Kliniği, Isparta/Türkiye

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

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

N. Cenk Sayın, Prof.Dr. [ncsayin@trakya.edu.tr](mailto: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](mailto:omerfarukrecep@yahoo.com)  
Özel Ortadoğu 19 Mayıs Hastanesi, Göz Hastalıkları Kliniği, Ankara/Türkiye

Ömer Karahan, Prof.Dr. [omer.karahan@usak.edu.tr](mailto:omer.karahan@usak.edu.tr)  
Uşak Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi AD, Uşak/Türkiye

Pakize Kırdemir, Prof.Dr. [pkirdemir@gmail.com](mailto:pkirdemir@gmail.com)  
Süeyman Demirel Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anestezi ve Reanimasyon AD, Isparta /Türkiye

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

Yavuz Uyar, Prof.Dr. [yavuzuyar@mail.com](mailto: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](mailto: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](mailto: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](mailto:bilgenbasgut@gmail.com)

Burak Yuluğ, Prof. Dr. Alanya Alaaddin Keykubat University, Medicine Faculty, Department of Neurology, Alanya, Turkey. [burak.yulug@alanya.edu.tr](mailto:burak.yulug@alanya.edu.tr)

Edin Husarić, Dr. Pediatric Surgery, University of Tuzla, Pediatric Clinic, Tuzla, Bosnia and Herzegovina. [edin.husaric@ukctuzla.ba](mailto:edin.husaric@ukctuzla.ba)

Caner Süsal, Prof.Dr. MD, Department of Transplantation Immunology, Heidelberg University, Heidelberg, Germany. [caner.suesal@med.uni-heidelberg.de](mailto:caner.suesal@med.uni-heidelberg.de)

Ivan Cvjetko, MD, PhD Cardiovascular Surgery, University Hospital Merkur, Zajceva 19, 10 000 Zagreb, Croatia. [ivancvjetko@yahoo.com](mailto:ivancvjetko@yahoo.com)

Lut Tamam, Prof.Dr, MD, Çukurova University, Medicine Faculty, Department of Psychiatry, Balcalı, Adana, Turkey. [ltamam@gmail.com](mailto:ltamam@gmail.com)

Nguyen Giang Son, MD. General Surgery, Hi-Tect Department, National Hospital of Endocrinology, Hanoi, Vietnam. [sonngan82@gmail.com](mailto:sonngan82@gmail.com)

N.A.Uvais, MD, Iqraa International Hospital and Research Centre, Department of Psychiatry, Calicut, India. [druvaisna@gmail.com](mailto: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](mailto: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](mailto:lansberg@gmail.com)

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

**Acta Medica Alanya 2023;7(3):**  
**Contents/ İçindekiler**

**EDITORIAL / EDITÖRYAL**

- 7.3.1. **Management in Disasters: An Overview / Afetlerde Yönetim: Genel Bir Bakış.**  
Kenan TÜRKDOĞAN, Ahmet ASLAN.....210-212.

**RESEARCH ARTICLE/ ARAŞTIRMA MAKALESİ**

- 7.3.2. **Comparison Of The Relationship Between Inflammatory Markers And Saphenous Vein Graft Disease In Patients With Stable Angina Pectoris. / Stabil Anjina Pektorisli Hastalarda İnflamatuvar Belirteçler ile Safen Damar Grefti Hastalığı Arasındaki İlişkinin Karşılaştırılması.**  
Çağrı ZORLU, Sefa Erdi ÖMÜR, Samet YILMAZ.....213-218.

- 7.3.3. **Retrospective Evaluation Of Patients Who Were Treated In The Intensive Care Unit Due To Road Traffic Accidents. / Karayolu Trafik Kazaları Nedeniyle Yoğun Bakım Ünitesinde Takip Ve Tedavi Edilen Hastaların Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi.**  
Yıldız YİĞİT, Nuriye ESEN BULUT, Arzu YILDIRIM AR.....219-225.

- 7.3.4. **Lymphocyte-to-Monocyte Ratio is a Good Marker of Adhesive Capsulitis in Rotator Cuff Tears. / Lenfosit-Monosit Oranı Rotator Manşet Yırtıklarında Adeziv Kapsülitin İyi Bir Belirteçidir.**  
Hümeyra ÇELİK, İlhan ÇELİK, Tacettin AYANOĞLU, Emre ARIKAN, Seyit Ali KAYIŞ.....226-231.

- 7.3.5. **Lessons Learned From Covid-19 Pandemia: Pregnancy Anxiety Level Increases During A Life Threatening Period. / Kovid-19 Pandemisinden Öğrenilen Dersler: Hayatı Tehdit Eden Bir Dönemde Gebelik Kaygı Düzeyi Artıyor.**  
Emre KÖLE, Lale AKSOY, Gökşen GÖRGÜLÜ, Hakan DEMİR, Merve ÇAKIR KÖLE, Erdoğan ASLAN.....232-237.

- 7.3.6. **Assessing Patient Demographics and Emergency Response Adaptation in a Primary-Level State Hospital Following the 6 February Türkiye Earthquakes. / 6 Şubat Türkiye Depreminde Bir İkinci Basamak Devlet Hastanesindeki Hasta Demografisinin ve Acil Müdahale Uyumunun Değerlendirilmesi.**  
Suat BATAR, Mehmet Talha AYDIN, Mehmet Berke YUŞAN, Savaş ÇAMUR, Mehmet Salih SOYLEMEZ.....238-248.

- 7.3.7. **An Examination of the 2D:4D Ratio, Handedness and Footedness in Attention Deficit Hyperactivity Disorder. / Dikkat Eksikliği ve Hiperaktivite Bozukluğu Olan Çocuk ve Ergenlerde 2d:4d Oranı, El ve Ayak Dominansının İncelenmesi.**  
Orhan KOCAMAN, Tayfun KARA, Pınar AYDOĞAN AVŞAR, Tacettin KURU.....249-253.

- 7.3.8. **Retrospective analysis of the determining factors for open reduction in pediatric humerus supracondylar fractures: Are factors such as time until operation and surgeon's experience effective? / Pediatrik humerus suprakondiler kırıklarında açık redüksiyonu belirleyen faktörlerin retrospektif analizi: Operasyona kadar geçen süre ve cerrahın deneyimi gibi faktörler etkili midir?**  
Murat TAŞCI, Muhammed Enes KARATAS, Bahattin KEMAH.....254-258.

- 7.3.9. **Neurovascular Heterodigital Island Flap for Digital Pulp Defect Reconstruction: 58 Case Series. / Parmak Pulpa Defektlerinin Nörovasküler Heterodijital Ada Flebi ile Rekonstrüksiyonu: 58 Vakalık Seri.**  
Muhsin DURSUN.....259-262.

- 7.3.10. **The Effect Of Topical Anti-Glaucomatous Drops On Intraocular Pressure Changes In Patients Treated With Intravitreal Aflibercept. / Intravitreal Aflibersept Uygulanan Hastalarda Topikal Antiglokomatöz Damlanın Göziçi Basıncı Değişimine Etkisi.**  
Mehmet COŞKUN.....263-266.

- 7.3.11. **A New Effective And Reliable Technique For Bleeding Control İn The Modified Stoppa Approach To Acetabulum Quadrilateral Region Fractures; Ligate The Obturator Artery. / Asetabulum Quadrilateral Bölge Kırıklarına Stoppa Yaklaşımında Kanama Kontrolünde Etketif Ve Güvenilir Yeni Bir Teknik; Obturatör Arteri Bağlamak.**  
Necati DOĞAN.....267-273.

7.3.12. **Comparative Analysis of the Impact of Continuous Spinal Anesthesia and Single-Dose Spinal Anesthesia Techniques On Hemodynamics, Sensory And Motor Block Levels In Transurethral Surgery Cases.** / *Transüretal Cerrahi Vakalarında, Sürekli Spinal ve Tek Doz Spinal Anestezi Tekniklerinin Hemodinami, Duyusal ve Motor Blok Seviyesi Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması.*  
Mehmet Mert TUNA.....274-284.

#### **OTHER / DİĞER**

7.3.13. **Using navigation in cases requiring upper cervical instrumentation in clinics without intraoperative imaging technology.** / *İntraoperatif görüntüleme teknolojisi olmayan kliniklerde üst servikal enstrümantasyon gereken olgularda navigasyon kullanımı.*  
Ahmet KARAOĞLU, Turgut KUYTU.....285-290.

#### **CASE REPORT/ OLGU SUNUMU**

7.3.14. **The occurrence and curing of stuttering during the use of methylphenidate for ADHD in childhood : An inconsistent relationship.** / *Çocukluk çağında DEHB tanısı ile metilfenidat kullanımı sırasında ortaya çıkan ve sonlanan kekemelik: Tutarsız bir ilişki.*  
Tayfun KARA, Fahri ÇELEBİ.....291-293.