

Acta Medica Alanya



e-ISSN: 2587-0319

**Volume 5 Issue 1
January-April 2021**

**Cilt 5 Sayı 1
Ocak-Nisan 2021**

<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. Ekrem Kalan (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

Kurucular/ Founders : Prof. Dr. Ahmet Pınarbaşı, Prof. Dr. Fatih Gültekin, Doç. Dr. Ahmet Aslan

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 Dergi Sistemleri <http://dergipark.gov.tr/>

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

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

EDITORIAL PUBLISHING BOARD/ Editöryal Yayın Kurulu:

Dean of Medicine Faculty/ Tıp Fakültesi Dekanı : Prof. Dr. Burak Yuluğ, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroloji AD. Alanya /Türkiye burak.yulug@alanya.edu.tr
<https://orcid.org/0000-0002-9704-6173>

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>

Managing Editor/ Yönetici Editör : Doç.Dr. Oğuz Karahan, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fak, Kalp Damar Cerrahisi AD. Alanya/Türkiye oguzk2002@gmail.com
<https://orcid.org/0000-0003-0044-9476>

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 Bilimler Editörü : Doç.Dr. Hasan Çalış, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi AD. Alanya /Türkiye drhasancalis@hotmail.com
<https://orcid.org/0000-0003-4182-798X>

Internal Medicine Science Editor/ Dahili Bilimler Editörü: 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>

Basic Medicine Science Editor/ Temel Bilimler Editörü: Dr.Öğr.Üye. Seda Avnioğlu, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi AD. Alanya /Türkiye seda.avnioglu@alanya.edu.tr
<https://orcid.org/0000-0003-1719-4190>

Technical editor/ Teknik Editör: Dr. Öğr. Üye. Mustafa Etili, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kalp Damar Cerrahisi AD. Alanya /Türkiye mustafaetli@yahoo.com
<https://orcid.org/0000-0001-9320-3971>

Etic Editor/ Etik Editörü : 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>

Statistics Editor/ İstatistik Editörü : Prof.Dr. İsmet Doğan, Afyon Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Biyoistatistik ve Tıbbi Bilişim AD. Afyonkarahisar/Türkiye idoğan@aku.edu.tr
<https://orcid.org/0000-0001-9251-3564>

Typographic-Layout Editor/ Dizgi-Mizanpaj Editörü : Dr.Yunus Emre Ekşi, Tıbbi Biyoloji ve Genetik, Antalya/Türkiye eksiyunusemre@yahoo.com

English Redaction- Editing/ İngilizce kontrol-düzeltilme Editörü: Okutman, Jean-Yves Blanchard, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Yabancı Diller Y.O. İngilizce Bölümü. Alanya/Türkiye jy.blanchard@alanya.edu.tr

Turkish Checking-Editing/ Türkçe Dil Editörü : Doç.Dr. Yavuz Uysal, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, Türkçe Bölümü. Alanya /Türkiye yavuz.uysal@alanya.edu.tr

EDITORIAL ADVISORY BOARD (Basic, Internal and Surgical Medicine Science):
Available at <https://dergipark.org.tr/medalanya/board>

EDİTÖRYAL DANIŞMA KURULU (Temel, Dahili ve Cerrahi Tıp Bilimleri):
<https://dergipark.org.tr/medalanya/board> adresinden ulaşılabilir.

EDITORIAL/ EDİTÖRYAL

- 5-1.1. What is neuroplasticity? Why it is important?: Types and its basic mechanisms / *Nöroplastisite nedir? Neden Önemlidir?: Türleri ve temel mekanizmaları.*
Burak Yuluğ, Ahmet Aslan.....1-3.

RESEARCH ARTICLE/ ARAŞTIRMA MAKALESİ

- 5-1.2. Determination of effects of chemical agencies on liver fibrosis models frequently used in different dose and time periods/ *Karaciğer Fibrozis Modellerinde Sık Kullanılan Kimyasal Ajanların Farklı Doz ve Zaman Dilimindeki Etkilerinin Belirlenmesi.*
Dilek Kaan, Güler Toprak, Arzu Yay, Gülden Başkol, Tolga Ertekin, Harun Ülger.....4-10.

- 5-1.3. The Investigation of Endomyocardial Biopsy Results, Plasma pro-BNP Levels and Non-invasive Parameters for Diagnosing of Acute Rejection in Patients Who Undergo Cardiac Transplantation/ *Kalp Transplantasyonu Yapılan Hastalarda Akut Rejeksiyon Tanısında Endomiyokardiyal Biyopsi Sonuçları, Plazma pro-BNP Seviyeleri ve Non-invazif Parametrelerin Araştırılması.*
Özgür Akkaya.....11-17.

- 5-1.4. Is Enoxaparin Sodium Exactly Safe For Subcutaneous Fibroblast?: A Cell Culture Study/ *Enoksaparin sodyum subkutan fibroblast için tam olarak güvenli midir?: Bir hücre kültürü çalışması.*
Emre Kubat, Aylin Gürpınar, Gökşen Ertuğrul, Hakan Işık, Duru Karasoy, Mehmet Ali Onur.....18-23.

- 5-1.5. Results of Conjunctival Autograft Transplantation Combined with Amniotic Membrane Transplantation Surgery in Recurrent Pterygium Cases/ *Tekrarlayan Pterijyumlu Olgularda Konjonktival Otogreft Transplantasyonu ile Kombine Amniyotik Membran Transplantasyonu Cerrahisi Sonuçları.*
Cafer Tanrıverdi, Özlem Balcı.....24-29.

- 5-1.6. The relationship between procalcitonin, D-dimer, ferritin, troponin and lactate levels with COVID-19./ *Prokalsitonin, D-Dimer, Ferritin, Troponin ve Laktat Düzeylerinin COVID-19 Hastalığı ile İlişkisi.*
Levent Şahin, Ali Gür.....30-35.

- 5-1.7. Seasonal Variation of Immune Hemolytic Anemia/ *İmmün Hemolitik Aneminin Mevsimsel Değişkenliği.*
Demircan Özbalcı, Emine Güçhan Alanoğlu, Ruveyda Sak.....36-41.

- 5-1.8. The features of obesity are related with depression and sleep duration in children and adolescents/ *Şişman çocuk ve ergenlerde depresyonun uyku miktarı ve şişmanlığın derecesi ile ilişkisi.*
Fahri Çelebi, Bahar Özcabı, Ayla Güven.....42-47.

- 5-1.9. Increased Cesarean-Section Birth Rates and Affecting Related Factors / *Artmış Sezaryen-Doğum Oranları ve Etkileyen İlgili Faktörler.*
Alparslan Deniz.....48-54.

- 5-1.10. The Effect of Retrograde Intrarenal Surgery on Kidney Function in Renal Stone Treatment/ *Böbrek Taşı Tedavisinde Retrograd Intrarenal Cerrahinin Böbrek Fonksiyonuna Etkisi.*
Volkan Selmi, Sercan Sarı, Ünal Öztekin, Mehmet Caniklioğlu, Levent Işıkyay.....55-60.

- 5-1.11. The Diagnostic Value of Parathormone Washout in Tc-99m MIBI Negative Primary Hyperparathyroidism Cases/ *Tc-99m MIBI Negatif Primer Hiperparatiroidizm Olgularında Parathormon Yıkamanın Tanısal Değeri.*
Hakan Korkmaz61-65.
- 5-1.12. Relationship Between Whole Blood Viscosity and Lower Extremity Peripheral Artery Disease Severity/ *Tam Kan Akışkanlığı ile Alt Ekstremitte Periferik Arter Hastalığı Şiddeti Arasındaki İlişki.*
Uğur Arslan, Mustafa Yenerçağ, Metin Çoksevrim, Seçkin Dereli, Mustafa Doğduş, Güney Erdoğan.....66-74.
- 5-1.13. Factor Affecting the Clinical Outcome in Slipped Capital Femoral Epiphysis/ *Femur başı epifiz kaymasında klinik sonuca etki eden faktörler.*
Yusuf Alper Katı, İsmail Dikmen.....75-80.
- 5-1.14. Comparison of psychopathologies of children of Parents with Chronic Psychiatric Disease/ *Kronik Psikiyatrik Bozukluğu olan Ebeveynlerin Çocuklarının Psikopatolojilerinin Karşılaştırılması.*
Fatma Yıldırım, Fevziye Toros, Derya Karpuz.....81-86.
- 5-1.15. Retrospective comparison of volumetric and cosmetic scoring changes after treatment of benign thyroid nodules using microwave ablation and ethanol ablation therapy/ *Mikrodalga ablasyon ve etanol ablasyon tedavisi uygulanan benign tiroid nodüllerinin tedaviden sonra hacimsel ve kozmetik skorlama değişikliklerinin geriye dönük karşılaştırması.*
Emrah Karatay, Mirkhalig Javadov.....87-92.
- 5-1.16. A Rare Anatomical Variation Detected Incidentally on Computed Tomography of the Thorax: Azygos Lobe/ *Toraks Bilgisayarlı Tomografisinde Tesadüfen Saptanan Nadir Bir Anatomik Varyasyon: Azigos Lobu.*
Enes Gürün, İsmail Akdulum.....93-97.
- REVIEW/ DERLEME**
- 5-1.17. Diagnosis of Covid-19 in Children and Nursing Approach: A Systematic Review/ *Çocuklarda Covid-19'un Tanılanmasında Hemşirelik Yaklaşımı: Sistematiik Bir İnceleme.*
Abdullah Sarman, Suat Tuncay, Emine Sarman.....98-106.