

# Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Medical Sciences

## Hakkında

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi, hakemli, açık erişimli ve yalnızca çevrimiçi olarak Atatürk Üniversitesi tarafından yayınlanan bir dergidir.

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi, Nisan, Ağustos ve Aralık aylarında, İngilizce ve Türkçe olarak yılda üç kez yayınlanan bir dergidir.

Derginin tüm masrafları Atatürk Üniversitesi tarafından karşılanmaktadır. Dergide işlenmesi ve yayınlanması ücretsizdir. Değerlendirme ve yayın süreci boyunca yazarlardan herhangi bir ücret talep edilmemektedir. Tüm yazıların <https://dergipark.org.tr/tr/pub/jsmsau> adresinde yer alan online başvuru sistemi üzerinden gönderilmesi gerekmektedir. Dergi yönergeleri, teknik bilgiler ve gerekli formlar derginin web sayfasında mevcuttur.

## Özetleme ve İndeksleme

Atatürk Üniversitesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi aşağıdaki özetleme ve indeksleme veri tabanlarında yer almaktadır:

- DOAJ
- EBSCO

## Sorumluluk reddi beyanı

Dergide yayınlanan makalelerde ki beyan veya görüşler sadece yazar(lar)ın görüşleridir ve editörler, yayın kurulu ve/veya yayıncının görüşlerini yansıtmamaktadır. Editörler, yayın kurulu ve yayıncı, makalelerin içeriğinden sorumlu değildir ve bu makalelerde ifade edilen görüşlere katılmaz. Yazarların çalışmalarının doğru ve iyi araştırılmış olduğunu ve makalelerinde ifade edilen görüşlerin kendi görüşleri olduğunu sağlamak yazarların sorumluluğundadır. Editörler, yayın kurulu ve yayıncı, yazarlara çalışmalarını bilimsel toplulukla paylaşmaları için bir platform sağlamaktadır.

## Açık Erişim Beyanı

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi açık erişimli bir yayındır. 2024 yılından itibaren dergide yayınlanacak tüm içerik, [Creative Commons Attribution-NonCommercial \(CC BY-NC\) 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/) lisansı ile yayınlanmaktadır. Bu lisans, içeriğin ticari olmayan amaçlarla paylaşılmasını ve adapte edilmesini sağlayarak dergide yayınlanan araştırmaların yayılmasını ve kullanılmasını teşvik eder.

2024'den önce yayınlanan içerikler geleneksel telif hakkı kapsamında lisanslanmıştır, ancak arşiv ücretsiz erişime açıktır.

Tüm yayımlanan içerikler <https://dergipark.org.tr/tr/pub/jsmsau> adresinden çevrimiçi olarak ücretsiz olarak erişilebilir.

Daha önce yayınlanmış içeriği, figürleri, tabloları veya diğer herhangi bir materyali basılı veya elektronik formatta kullanırken yazarlar, telif hakkı sahibinden izin almakla sorumludur. Bu konuda yasal, mali ve cezai sorumluluklar yazar(lara) aittir.

Yazarlara Yönelik Talimatların güncel versiyonunu şu adreste bulabilirsiniz: <https://dergipark.org.tr/tr/pub/jsmsau/writing-rules>



Sevilay ÖZMEN **İletişim (Baş Editör)**  
Adres: Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi,  
Patoloji Anabilim Dalı, Erzurum, TÜRKİYE  
✉ ata.mj @atauni.edu.tr  
✉ <https://dergipark.org.tr/tr/pub/jsmsau>  
✉ +90 442 231 14 48

## İletişim (Yayımcı)

Atatürk Üniversitesi  
Atatürk Üniversitesi, Yakutiye, Erzurum,  
Türkiye  
25240  
✉ ataunijournals@atauni.edu.tr  
✉ <https://bilimseldergiler.atauni.edu.tr>  
✉ +90 442 231 15 16

# Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Medical Sciences

## About

Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Medical Sciences is a peer reviewed, open access, online-only journal published by the published by Atatürk University.

Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Medical Sciences is published triannual in Turkish and English in April, August, and December.

All expenses of the journal are covered by the Atatürk University Faculty of Health Sciences. Processing and publication are free of charge with the journal. No fees are requested from the authors at any point throughout the evaluation and publication process. All manuscripts must be submitted via the online submission system, which is available at <https://dergipark.org.tr/tr/pub/jsmsau>. The journal guidelines, technical information, and the required forms are available on the journal's web page.

## Abstracting and Indexing

Ataturk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Medical Sciences is covered in the following abstracting and indexing databases:

- DOAJ
- EBSCO

## Disclaimer

The statements or opinions expressed in the manuscripts published in the journal reflect the views of the author(s) and not the views of the editors, editorial board, and/or publisher. The editors, editorial board, and publisher are not responsible for the content of the manuscripts and do not necessarily endorse the views expressed in them. It is the responsibility of the authors to ensure that their work is accurate and well-researched, and the views expressed in their manuscripts are their own. The editors, editorial board, and publisher simply provide a platform for the authors to share their work with the scientific community.

## Open Access Policy

Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Medical Sciences is an open access publication. Starting on 2024, all content published in the journal is licensed under the [Creative Commons Attribution-NonCommercial \(CC BY-NC\) 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/) which allows third parties to use the content for non-commercial purposes as long as they give credit to the original work.

This license allows for the content to be shared and adapted for non-commercial purposes, promoting the dissemination and use of the research published in the journal.

The content published before 2024 was licensed under a traditional copyright, but the archive is still available for free access.

All published content is available online, free of charge at <https://dergipark.org.tr/en/pub/jsmsau>.

When using previously published content, including figures, tables, or any other material in both print and electronic formats, authors must obtain permission from the copyright holder. Legal, financial and criminal liabilities in this regard belong to the author(s).

You can find the current version of the Instructions to Authors at <https://dergipark.org.tr/en/pub/jsmsau/writing-rules>.



Sevilay ÖZMEN **İletişim (Baş Editör)**  
Adres: Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi,  
Patoloji Anabilim Dalı, Erzurum, TÜRKİYE  
✉ [ata.mj@atauni.edu.tr](mailto:ata.mj@atauni.edu.tr)  
✉ <https://dergipark.org.tr/tr/pub/jsmsau>  
✉ +90 442 231 14 48

## Contact (Publisher)

Atatürk University  
Atatürk Üniversitesi, Yakutiye, Erzurum,  
Türkiye  
25240  
✉ [ataunijournals@atauni.edu.tr](mailto:ataunijournals@atauni.edu.tr)  
✉ <https://bilimseldergiler.atauni.edu.tr>  
✉ +90 442 231 15 16

# Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi


## Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Medical Sciences

### BAŞ EDITÖR / CHIEF EDITOR

Sevilay ÖZMEN 

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji AD, Erzurum, Türkiye  
Atatürk University, Medical Faculty, Department of Pathology, Erzurum, Turkey

### EDİTÖRLER / EDITORS

Erkan Cem ÇELİK 

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD, Erzurum, Türkiye  
Atatürk University, Medical Faculty, Department of Anesthesiology and Reanimation, Erzurum, Turkey

### EDİTÖR YARDIMCISI / ASSOCIATE EDITOR

Ali AHISKALIOĞLU 

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anesteziyoloji ve Reanimasyon AD, Erzurum, Türkiye  
Atatürk University, Medical Faculty, Department of Anesthesiology and Reanimation, Erzurum, Turkey

### YAYIN KURULU / EDITORIAL BOARD

Yakup KUMTEPE 

Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kadın hastalıkları ve Doğum AD, Ankara, Türkiye  
Ankara University, Medical Faculty, Department of Gynecology and Obstetrics, Ankara, Turkey

Hakkı ULUTAŞ 

Medical Point Hastanesi, Göğüs Cerrahi Kliniği, İzmir, Türkiye  
Meidcal Point Hospital, Thoracic Surgery Clinic, İzmir, Turkey

Ümit ARSLAN 

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kalp ve Damar Cerrahisi AD, Erzurum, Türkiye  
Atatürk University, Medical Faculty, Department of Cardiac Surgery, Erzurum, Turkey

Şaban Oğuz DEMİRDÖĞEN 

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Üroloji AD, Erzurum, Türkiye  
Atatürk University, Medical Faculty, Department of Urology, Erzurum, Turkey

Rifat PEKSÖZ 


Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Genel Cerrahi AD, Erzurum, Türkiye  
Atatürk University, Medical Faculty, Department of General Surgery, Erzurum, Turkey

Mine ÇELİK 

HASEKİ Eğitim ve Araştırma Hastanesi, İstanbul/ Türkiye  
HASEKİ Training and Research Hospital, Istanbul/ Turkey

Hilal BALTA 

Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji AD, Elazığ, Türkiye  
Fırat University, Medical Faculty, Department of Pathology, Elazığ, Turkey

İlknur ÇALIK 

Fırat Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji AD, Elazığ, Türkiye  
Fırat University, Medical Faculty, Department of Pathology, Elazığ, Turkey


Eda ŞİMŞEK 

Kayseri Şehir Hastanesi, Kulak-Burun-Boğaz Kliniği, Kayseri, Türkiye  
Kayseri City Hospital, Ear-Nose-Throat Clinics, Kayseri, Turkey

### DİL EDİTÖRLERİ / LANGUAGE EDITORS

Merve Zeynep KODAY 

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Kulak-Burun-Boğaz AD, Erzurum, Türkiye  
Atatürk University, Medical Faculty, Department of Ear-Nose-Throat, Erzurum, Turkey

Numan BULUT 

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Patoloji AD, Erzurum, Türkiye  
Atatürk University, Medical Faculty, Department of Pathology, Erzurum, Turkey

### İSTATİSTİK EDİTÖRÜ / STATISTICAL EDITORS

Kamber KAŞALI 

Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi Anabilim Dalı, Erzurum, Türkiye  
Atatürk University, Medical Faculty, Basic Medical Sciences, Department of Biostatistics and Medical Informatics, Erzurum, Turkey

### HAKEM LİSTESİ / REVIEWER LIST

Oktay ALVER

Selma SEZEN

Ayşe ERTÜRK

Servet İĞREK

Serdar DEMİRÖZ

Akile ZENGİN

Tolga KALAYCI

Muharrem ÇAKMAK

Mustafa KÜPELİ

Eren GÜNDÜZ

Çetin TORAMAN

Fatih KARA

Ezgi AĞADAYI

Muhammet EKMEKYAPAR

Özlem BİLİR

Buğra KERGET

Erdal TEKİN

Orhan DELİCE

Fatma TORTUM

Mürsel EKİNCİ

Ahmet Murat YAYIK

Ufuk DEMİR

Ahmet KACIROĞLU

Ela Nur MEDETOĞLU KÖKSAL

Ömer DOYMUŞ

Bahadır ÇİFTÇİ

## Önsöz

Değerli Okurlarımız;

Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Bilimler Dergisi'nin 2024 Aralık sayısını sizlerle paylaşmaktan büyük mutluluk ve gurur duyuyoruz. Bu sayımızda, tıp biliminin farklı alanlarında önemli katkılar sunan yedi araştırma makalesi ve iki olgu sunumuna yer verilmiştir. Her sayıda olduğu gibi, bu sayımızda da sağlık biliminin gelişimine önemli katkı sağlayacak değerli çalışmalar yer almakta olup, yazarlarımız araştırmalarını titizlikle tamamlayarak bizlere sunmuşlardır.

Bu sayımızda yer alan makaleler, tıp camiasına katkı sağlamak adına oldukça önemli bulgular sunmaktadır. "Propofol ve Klorpromazin ile Akut Migren Tedavisi," "Pediatrik Hastalarda Santral Venöz Kateter Uygulamaları" ve "Kadın ve Erkek Cerrahların Deneyimleri" gibi konular, hem klinik pratiğe hem de bilimsel bilgiye değerli katkılar sağlamaktadır. Bunun yanı sıra, "Tıp Fakültesi Öğrencilerinin "Kötü Haber Verme" Deneyimleri, "Akut Pnömoni Hastalarında LAR ve CURB-65 Skorlarının Hastaneye Yatış Kararındaki Etkinliğinin Karşılaştırılması" ve "Türkiye'de Anesteziyoloji ve Reanimasyon Hekimlerinin Mesleki Stresle İlişkili Sorunları ve Zihinsel ve Fiziksel Sağlıklarının İyileştirilmesine Yönelik Öneriler" gibi çalışmalar, sağlık hizmetlerinin iyileştirilmesine yönelik önemli farkındalıklar yaratmaktadır. "Akciğer Malignite Şüphesiyle Opere Olan Hastalara İyi Haber: Unisentrik Castleman Hastalığı" ve "Rekürrens ile Gelen Sıtma Olgusu" nun da ilginizi çekeceğini umuyorum

Dergimizin, EBSCO ve DOAJ gibi prestijli uluslararası indekslerde yer alması, bilimsel yayına katkımızı küresel ölçekte artırma hedefimize önemli bir adım daha yaklaşmamızı sağlamaktadır. Bu başarı, bize sorumluluk ve motivasyon kazandırmakta olup, bilimsel yayıncılıktaki amacımıza ulaşmak için kararlılıkla ilerlemeye devam edeceğiz.

Son olarak, dergimizin başarısına katkı sağlayan tüm yazarlarımıza, hakemlerimize, editörlerimize ve okuyucularımıza teşekkürlerimizi sunuyor, bu sayının bilimsel camiaya faydalı olmasını temenni ediyoruz.

Saygılarımla

**Baş Editör**  
**Doç Dr Sevilay ÖZMEN**

**Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi**  
**Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical**  
**Medical Sciences**

## Preface

Dear Readers;

We are delighted and honored to present the December 2024 issue of the Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Sciences. This issue features seven original research articles and two case reports that contribute significantly to various fields of medical science. As with every issue, this publication includes valuable studies that are expected to make a meaningful impact on the advancement of health sciences, with our authors meticulously completing their research and sharing their findings with us.

The articles included in this issue offer substantial insights aimed at advancing medical knowledge and clinical practice. Topics such as "Acute Migraine Treatment with Propofol and Chlorpromazine," "Central Venous Catheter Applications in Pediatric Patients," and "Experiences of Male and Female Surgeons" provide valuable contributions to both clinical practice and scientific understanding. Furthermore, studies such as "Medical Students' Experiences in Delivering Bad News," "Comparing the Effectiveness of LAR and CURB-65 Scores in Hospitalization Decisions for Acute Pneumonia Patients," and "Professional Stress-Related Issues and Recommendations for Improving the Mental and Physical Health of Anesthesiologists in Turkey" shed light on critical aspects of healthcare delivery and foster awareness for improvement in these areas. Additionally, case reports like "Good News for Patients Undergoing Surgery for Suspected Pulmonary Malignancy: Unicentric Castleman Disease" and "A Malaria Case Presenting with Recurrence" are anticipated to capture your interest.

The inclusion of our journal in prestigious international indices such as EBSCO and DOAJ marks a significant step toward our goal of increasing the global visibility and impact of our scientific contributions. This achievement reinforces our sense of responsibility and motivation, driving us to continue progressing toward our objectives in academic publishing.

Lastly, we extend our gratitude to all our authors, reviewers, editors, and readers who contribute to the success of our journal. We hope that this issue proves beneficial to the scientific community.

Kind regards

**Chief Editor**  
**Associate Professor Sevilay ÖZMEN**

# Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Cerrahi Tıp Bilimleri Dergisi Atatürk University Faculty of Medicine Journal of Surgical Medical Sciences

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

### ARAŞTIRMA MAKALELERİ /RESEARCH ARTICLE

- 56 Propofol vs. Chlorpromazine for Acute Migraine Treatment: Insights from a Prospective Randomized Trial**  
*Akut Migren Tedavisinde Propofol ve Klorpromazin: Prospektif Randomize Bir Çalışma Bulguları*  
Sıtkı Sarper SAĞLAM, Özlem GÜNEYSEL
- 65 Retrospective Evaluation of Central Venous Catheters Applications in Pediatric Patients in Tertiary Hospital**  
*Üçüncü Basamak Hastanede Pediatrik Hastalarda Santral Venöz Kateter Uygulamalarının Retrospektif Değerlendirilmesi*  
Ömer DOYMUŞ, Osman BAĞBANCI, Mehmet Sercan ORBAK, Abdullah Ağâh KAHRAMANLAR, Fatma AKIN, Zehra BEDİR, Sevgi TOPAL, Servet ERGÜN, Pelin AYDIN, İbrahim Hakkı TÖR
- 71 Challenges and Opportunities in Orthopedics: Do Experiences of Male and Female Surgeons Differ Vastly?**  
*Ortopedide Zorluklar ve Fırsatlar: Kadın ve Erkek Cerrahların Deneyimleri Farklı mı?*  
Elif TUFAN, Yavuz ŞAHBAT, Büşra TOKMAK, Esra DEMİREL
- 81 Retrospective Analysis of Patients Presenting to Our Pain Clinic within One Year**  
*Bir Yıl İçerinde Ağrı Kliniğimize Başvuran Hastaların Retrospektif İncelemesi*  
Yunus Emre KARAPINAR, Mehmet Akif YILMAZ, Sümeyye AL, Ahmet Murat YAYIK, Muhammed Enes AYDIN, Ali AHISKALIOĞLU
- 87 Tıp Fakültesi Üçüncü Sınıf Öğrencilerinin “Kötü Haber Verme” Deneyimleri ve Simüle Hasta Etkileşimi Geri Bildirimleri**  
*Perception of Third Year Medical Students on “Breaking Bad News” and Feedback on Simulated Patient Interaction*  
Esra ÇINAR TANRIVERDİ, Pınar GÜRSOY GÜVEN, Pınar DAYLAN KOÇKAYA, Zülal ÖZKURT, Yasemin ÇAYIR, Mehmet Akif NAS
- 97 Comparison of the Effectiveness of LAR and CURB-65 Scores in Determining Hospitalization Decisions in Acute Pneumonia Patients**  
*Akut Pnömoni Hastalarında LAR ve CURB-65 Skorlarının Hastaneye Yatış Kararındaki Etkinliğinin Karşılaştırılması*  
Fatma TORTUM
- 103 Healing the Healers: Addressing Occupational Stress and Promoting Well-Being Among Anaesthesiology and Reanimation Physicians in Türkiye**  
*Türkiye’de Anesteziyoloji ve Reanimasyon Hekimlerinin Mesleki Stres İlişkili Sorunlarının Belirlenerek Zihinsel Ve Fiziksel Sağlıklarının İyileştirilmesine Yönelik Önerilerin Geliştirilmesi: Çok Merkezli Anket Çalışması*  
Miraç Selcen ÖZKAL YALIN, Elif ORAL AHISKALIOĞLU
- OLGU SUNUMLARI / CASE REPORTS**
- 110 Good News in Patients Undergoing Surgery for Suspected Lung Malignancy: Unicentric Castleman Disease**  
*Akciğer Malignite Şüphesiyle Opere Olan Hastalara İyi Haber: Unisentrik Castleman Hastalığı*  
Mehmet AĞAR, İlham GÜLÇEK, Muhammed KALKAN, Hakkı ULUTAŞ, Muhammet Reha ÇELİK
- 116 Rekürrens ile Gelen Sıtma Olgusu**  
*Case Report of Recurrent Malaria*  
Fatma KESMEZ CAN, Zeynep Selin VURAL, Handan ALAY, Ayşe ALBAYRAK, Betül AKGÜN, Kemalettin ÖZDEN