*Derginin önceki adı:* RAED Dergisi / *formerly RAED Journal*

TÜRKİYE ROMATOLOJİ DERNEĞİ

# Ulusal ROMATOLOJİ Dergisi

Journal of Turkish Society for Rheumatology

E-ISSN: 2651-2661

www.romatolojidergisi.org

**Cilt** / Volume: **18** • **Sayı** / Issue: **3** • **Kasım** / November **2026**

**Türkiye Romatoloji Derneği'nin (TRD) bilimsel yayın organıdır.**
Official Publication of Turkish Society for Rheumatology



*S. Özbek, 2021*

galenos yayınevi

Ulusal
ROMATOLOJİ Dergisi
Journal of Turkish Society for Rheumatology
www.romatolojidergisi.org

# Editörler Kurulu / Editorial Board

*Önceki adı:* RAED Dergisi / *Formerly RAED Journal*
Türkiye Romatoloji Derneği'nin (TRD) bilimsel yayın organıdır.
Official Publication of Turkish Society for Rheumatology

**Sahibi / Owner**

**Türkiye Romatoloji Derneği adına / On behalf of the Turkish Society for Rheumatology**
Ahmet Gül

**Sorumlu Yazı İşleri Müdürü / Managing Editor**
R. Haner Direskeneli

## Editör / Editor

**R. Haner Direskeneli**
Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, İstanbul, Türkiye

**Ömer Karadağ**
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Ankara, Türkiye

**Gülen Hatemi**
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, İstanbul, Türkiye

## Editör Yardımcıları / Associate Editors

**Umut Kalyoncu**
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi, İç Hastalıkları Anabilim Dalı, Romatoloji Bilim Dalı, Ankara, Türkiye

## Türkiye Romatoloji Derneği (TRD) Yönetim Kurulu (2025-2027) / Turkish Society for Rheumatology Executive Committee (2025-2027)

**Başkan / President**
Ahmet Gül, İstanbul, Türkiye

**Başkan Yardımcısı / Vice President**
Murat İnanç, İstanbul, Türkiye

**Genel Sekreter / Secretary General**
G. Nevsun İnanç, İstanbul, Türkiye

**Sayman / Treasurer**
Cemal Bes, İstanbul, Türkiye

Bahar Artım Esen, İstanbul, Türkiye

**Üyeler / Members**
H. Ediz Dalkılıç, Bursa, Türkiye
Ahmet Omma, Ankara, Türkiye
Adem Küçük, Konya, Türkiye
Süleyman Özbek, Adana, Türkiye

**Bölüm editörleri / Section editors**
Servet Akar, İzmir
Kenan Aksu, İzmir
Bahar Artım Esen, İstanbul
Berna Göker, Ankara
Nevsun İnanç, İstanbul
Serdal Uğurlu, İstanbul
Eftal Yücel, Ankara

**İstatistik editörü / Statistics editor**
Koray Taşçılar, Almanya

**İçerik editörleri / Content editors**
Hakan Babaoğlu, Ankara
Murat Torgutalp, Almanya

**Yapım editörleri / Production editors**
Emre Bilgin, Sakarya
Gerçek Can, İzmir
Sinem Nihal Esatoğlu, İstanbul

## Bilimsel Danışma Kurulu / Scientific Advisory Board

Ali Akdoğan, Ankara
Sibel Aydın, Ottawa, Kanada
Müge Bıçakçıgil, İstanbul
Ayşe Çefle, Kocaeli
Ediz Dalkılıç, Bursa
Doruk Erkan, New York, ABD
Ali İhsan Ertenli, Ankara
Ahmet Gül, İstanbul
Vedat Hamuryudan, İstanbul
Murat İnanç, İstanbul
Yasemin Kabasakal, İzmir
Timuçin Kaşifoğlu, Eskişehir
Gökhan Keser, İzmir
Sedat Kiraz, Ankara
Süleyman Serdar Koca, Elazığ
Cengiz Korkmaz, Eskişehir
Melike Melikoğlu, İstanbul
Fatoş Önen, İzmir
Mehmet Akif Öztürk, Ankara
Salih Pay, Ankara
Nurhan Sutcliffe, Barts, İngiltere
İsmail Şimşek, San Diego, ABD
Ender Terzioğlu, Antalya
Abdurrahman Tufan, Ankara
Mehmet Tunca, İzmir
Murat Turgay, Ankara
Şule Yavuz, Maryland, ABD
Yusuf Yazıcı, New York, ABD
---
*İsimler soyadı sırasına göre yazılmıştır.*

**Yönetim Yeri / Administrative Office**
Esentepe Mah. Kore Şehitleri Cad. No: 35/6 Şişli 34394 İstanbul, Türkiye

galenos yayınevi

**Yayınevi İletişim/Publisher Contact**
**Adres/Address:** Molla Gürani Mah. Kaçamak Sk. No: 21/1
34093 İstanbul, Türkiye
**Telefon/Phone:** +90 539 307 32 03 / +90 530 177 30 97
**E-posta/E-mail:** info@galenos.com.tr/yayin@galenos.com.tr
**Web:** www.galenos.com.tr **Yayıncı Sertifika No:** 14521

**Basım Tarihi/Printing Date:** Kasım 2026/November 2026
**E-ISSN:** 2651-2661
Yılda üç kez yayımlanan süreli yayındır.
International periodical journal published three times in a year.

Ulusal
ROMATOLOJİ Dergisi
Journal of Turkish Society for Rheumatology www.romatolojidergisi.org

Derginin "Yayın Etiği" ve "Yazarlara Bilgi" konularında bilgi almak için lütfen web sayfasına **(https://www.raeddergisi.org/home)** başvurunuz.

Derginin editöryal ve yayın süreçleri ile etik kuralları ICMJE, WAME, CSE, COPE, EASE ve NISO gibi uluslararası kuruluşların kurallarına uygun olarak şekillenmektedir. Ulusal Romatoloji Dergisi, **EBSCO, Gale, Türk Medline, Embase, J-Gate ve Tübitak Ulakbim TR Index** dizinlerinde indekslenmiştir.

Dergi, asitsiz kağıda basılıp ayrıca çevrimiçi olarak yayınlanmaktadır.

**Sahip:** Türkiye Romatoloji Derneği

**Sorumlu Yönetici:** R. Haner Direskeneli

---

Please refer to the journal's webpage **(https://www.raeddergisi.org/)** for "Ethical Policy", "Instructions to Authors".

The editorial and publication process of the Journal of Turkish Society for Rheumatology are shaped in accordance with the guidelines of ICMJE, WAME, CSE, COPE, EASE, and NISO. Journal of Turkish Society for Rheumatology is indexed in **EBSCO, Gale, Türk Medline, Embase, J-Gate** and **Tübitak Ulakbim TR Index**.

The journal is printed on an acid-free paper and published online.

**Owner:** Turkish Society for Rheumatology

**Responsible Manager:** R. Haner Direskeneli

Ulusal
ROMATOLOJİ Dergisi
Journal of Turkish Society for Rheumatology www.romatolojidergisi.org

**İçindekiler / Contents**

## Derlemeler / Reviews

**215** **Juvenil idiyopatik artrit ve beslenme: Güncel literatür derlemesi**
Nutrition and juvenile idiopathic arthritis: A current literature review
Sena Aksu, Emine Yassıbaş

**227** **Sistemik lupus eritematozus hastalarında akciğer tutulumu tedavisi**
Treatment of pulmonary involvement in patients with systemic lupus erythematosus
Berna Yurttaş, Tuba Demirci Yıldırım, Neslihan Yılmaz

**235** **Immunological endotypes in IgG4-RD: An endotype-guided therapeutic framework**
IgG4-RD'de immünolojik endotipler: Endotip-rehberli tedavi çerçevesi
Emine Duygu Ersözlü

**244** **Sistemik lupus eritematozusta hematolojik tutulum tedavisi**
Treatment of hematologic involvement in systemic lupus erythematosus
Cansu Akleylek, Berna Yurttaş, Neslihan Yılmaz

**253** **Gelişmiş antiromatizmal ilaç tedavisi alacak hastalarda tüberküloz taraması ve tedavisi için Türkiye Romatoloji Derneği önerileri**
Recommendations of the Turkish Society for Rheumatology on tuberculosis screening and treatment in patients receiving advanced antirheumatic drug therapy
Cemal Bes, Rabia Deniz, Mustafa Ekici, Ufuk İlgen, Burak İnce, Zehra Özsoy, Şerife Çoşkun Sağırkaya, Mehmet Soy, Veli Yazısız, Şükran Erten, Timuçin Kaşifoğlu, İhsan Ertenli

**262** **İmmün aracılı enflamatuvar romatizmal hastalıklarda viral hepatitler: Tarama, profilaksi ve tedaviye yönelik uzlaşı temelli öneriler**
Viral hepatitis in immune-mediated inflammatory rheumatic diseases: Consensus-based recommendations for screening, prophylaxis, and treatment
Emre Bilgin, Fatoş Önen, Birol Özer, Ahmet Çağkan İnkaya, Ertuğrul Çağrı Bölek, Ediz Dalkılıç, Ahmet Omma, Melih Pamukcu, Ayten Yazıcı, Emine Duygu Ersözlü, Adem Küçük, Mert Öztaş, Berivan Bitik, Tamer Acat, Özlem Karakaş, Zülal İstemihan, Hayriye Altunay, Sabahattin Kaymakoğlu, Sedat Kiraz

## Orijinal Araştırmalar / Original Articles

**273** **Serum amyloid A and systemic immune-inflammation index for the evaluation of subclinical inflammation in attack-free familial Mediterranean fever: A real-life cohort study**
Ataksız dönemdeki ailevi Akdeniz ateşi hastalarında subklinik enflamasyonun değerlendirilmesinde serum amiloid A ve sistemik immün-enflamasyon indeksi: Gerçek yaşam kohort çalışması
Emine Gözde Aydemir Gülöksüz, Serdar Sezer, Ayşe Bahar Keleşoğlu Dinçer, Müçteba Enes Yayla, Emine Uslu, Didem Şahin Eroğlu, Mehmet Levent Yüksel, Recep Yılmaz, Gülay Kınıklı, Aşkın Ateş, Tahsin Murat Turgay

**280** **Prevalence and factors associated with left ventricular diastolic dysfunction in patients with rheumatoid arthritis: A cross-sectional study**
Romatoid artrit hastalarında sol ventrikül diyastolik disfonksiyonunun sıklığı ve ilişkili faktörler: Kesitsel bir çalışma
Cansu Akleylek, Mehtap Üçer, Betül Cengiz Elçioğlu, Şükrü Taylan Şahin, Neslihan Yılmaz

**286** **Determinants of diagnostic delay in spondyloarthritis: How do demographic attributes, sub-phenotypes, and extra-musculoskeletal manifestations affect the delay?**
Spondiloartritte tanı gecikmesinin belirleyicileri: Demografik özellikler, alt fenotipler ve kas-iskelet dışı tutulumlar gecikmeyi nasıl etkiler?
Emel Oğuz Kökoğlu, Hüseyin Kaplan, Melih Kızıltepe, Tuğba Kahraman Denizhan, Celil Barlas Cengiz, Abdurahman Soner Şenel

Ulusal
ROMATOLOJİ Dergisi
Journal of Turkish Society for Rheumatology www.romatolojidergisi.org

# İçindekiler / Contents

295 **Microvascular alterations and disease features in Behçet's disease: Insights from nailfold capillaroscopy**
Behçet hastalığında mikrovasküler değişiklikler ve hastalık özellikleri: Tırnak dibi kapillaroskopisinden elde edilen bulgular
Recep Yılmaz, Müçteba Enes Yayla, Murat Torgutalp, Aşkın Ateş, Tahsin Murat Turgay, Gülay Kınıklı

302 **Fatherhood concerns and reproductive awareness in ankylosing spondylitis and Behçet's disease: A cross-sectional study**
Ankilozan spondilit ve Behçet hastalığında babalık kaygıları ve reprodüktif farkındalık: Kesitsel bir çalışma
Andaç Komaç, Öznur Sadioğlu Çağdaş, Senar Şan, Duygu Temiz Karadağ, Ayten Yazıcı, Ayşe Çefle

## Olgu Sunumu / Case Report

309 **A case of Schnitzler syndrome with recurrent fever and urticarial rash**
Tekrarlayan ateş ve ürtikeryal döküntü ile seyreden Schnitzler sendromu olgusu
Türker Kurt, Xhulja Kapaj

## Editöre Mektup / Letter to the Editor

313 **A diagnostic trap in axial pain: Ochronotic spondylopathy masquerading as ankylosing spondylitis**
Aksiyel ağrıda tanısal bir tuzak: Ankilozan spondiliti taklit eden okronotik spondilopati
Hilal Akyar, Sami Küçükşen, Mustafa Turgut Yıldızgören

## İndeks / Index

**2026 Hakem Dizini / 2026 Reviewer Index**

**2026 Yazar Dizini / 2026 Author Index**

**2026 Konu Dizini / 2026 Subject Index**