



**TÜRK ALGOLOJİ (AĞRI) DERNEĞİ'NİN YAYIN ORGANIDIR**  
THE JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ALGOLOGY

Index Medicus-Medline, Web of Science - ESCI, Scopus, EMBASE/Excerpta Medica, Gale, EBSCO, CINAHL ve TÜBİTAK-ULAKBİM tarafından dizinlenmektedir.  
(Included and Indexed in Index Medicus-Medline, Web of Science - ESCI, Scopus, EMBASE / Excerpta Medica, Gale, EBSCO, CINAHL and the Turkish Medical Index).

[www.agridergisi.com](http://www.agridergisi.com)



**Gül KÖKNEL TALU - Editör (Editor-in-Chief)**

*İstanbul Faculty of Medicine, Department of Surgical Medical Sciences, Division of Algology, İstanbul, Türkiye*

**Ruhiye REİSLİ - Yardımcı Editör (Associate Editor)**

*Necmettin Erbakan University Meram Faculty of Medicine, Department of Anesthesia and Reanimation, Konya, Türkiye*

### **Bilimsel Danışma Kurulu (Editorial Board)**

**Serdar Erdine (Retired Lecturer)**

*İstanbul University, İstanbul Faculty of Medicine,  
Department of Algology, İstanbul, Türkiye*

**Aynur Özge**

*Mersin University Faculty of Medicine, Department of  
Neurology, Mersin, Türkiye*

**Ayşen Eren**

*İstanbul University, Department of Internal Medicine, Division  
of Neurology, İstanbul, Türkiye*

**Athina Vadalouca**

*Aretaieion University Hospital, Department of  
Anaesthesiology, Pain Relief and Palliative Care, Athens,  
Greece*

**Fuat Güldoğuş**

*Ondokuz Mayıs University Faculty of Medicine,  
Department of Algology, Samsun, Türkiye*

**Gülseren Akyüz**

*Algologist/Physical Medicine and Rehabilitation Specialist,  
İstanbul, Türkiye*

**Hakan Gündüz**

*Marmara University, Department of Physical Medicine and  
Rehabilitation, İstanbul, Türkiye*

**Halil Çetingök**

*İstanbul Medical Faculty, Department Of Surgical Medical  
Sciences, Department of Anesthesiology and Intensive Care,  
İstanbul, Türkiye*

**Kris Vissers**

*Radboud University Nijmegen Medical Centre, Center of Pain  
and Palliative Medicine, Nijmegen, Netherlands*

**Meltem Uyar**

*Aegean University, Faculty of Medicine, Department of  
Anaesthesiology, İzmir, Türkiye*

**Mert Şentürk**

*İstanbul University, İstanbul Faculty of Medicine,  
Anaesthesiology and Reanimation, İstanbul, Türkiye*

**Nurten İnan**

*Gazi University Medical Faculty Hospital, Department of  
Anesthesiology and Reanimation, Ankara, Türkiye*

**Pakize Kırdemir**

*Süleyman Demirel University, Department of Surgical Medical  
Sciences, Department of Anesthesiology and Reanimation,  
Isparta, Türkiye*

**Sacit Güleç**

*Osmangazi University, Department of Anaesthesiology and  
Reanimation, Division of Algology, Eskişehir, Türkiye*

**Tülay Şahin**

*Kocaeli University, Department of Anesthesiology and  
Reanimation, Kocaeli, Türkiye*

**Ufuk Talu (Retired Lecturer)**

*İstanbul University, İstanbul Faculty of Medicine, Department  
of Orthopaedics and Traumatology, İstanbul, Türkiye*

Cilt (Volume) 36, Sayı (Number) 2, Nisan (April) 2024

p-ISSN 1300 - 0012 e-ISSN 2458-9446



**Türk Algoloji (Ağrı) Derneği'nin Yayın Organıdır**  
(The Journal of the Turkish Society of Algology)

**Üç Ayda Bir Yayınlanır** (Published Quarterly)

**Sahibi ve Yazı İşleri Müdürü** (Ownership and Accountability for Contents)  
Hayri Tevfik ÖZBEK

**Türk Algoloji (Ağrı) Derneği**  
The Turkish Society of Algology

Başkan (President)	Hayri Tevfik ÖZBEK
Başkan Yardımcısı (Vice President)	Ömer Taylan AKKAYA
Genel Sekreter (General Secretary)	Ayşegül BİLEN
Sayman (Treasurer)	Sinan PEKTAŞ
Üyeler (Members)	Ruhiye REİSLİ Osman Hakan GÜNDÜZ Gözde DAĞISTAN

**İletişim** (Correspondence)

Editör ve Yazı İşleri Müdürü (Editor-in Chief)	Gül KÖKNEL TALU
Yardımcı Editör (Associate Editor)	Ruhiye REİSLİ
Yürütücü Sekreter (Executive Secretary)	Gül KÖKNEL TALU
Adres (Mailing Address)	İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Algoloji Bilim Dalı, Çapa 34390 İstanbul, Türkiye
Tel (Phone)	+90 - 212 - 531 31 47
Faks (Fax)	+90 - 212 - 631 05 41
e-posta (e-mail)	gktalu@yahoo.com
web	www.algoloji.org.tr

Index Medicus-Medline, Web of Science, ESCI, Scopus, EMBASE/Excerpta Medica, Gale, EBSCO, CINAHL ve TÜBİTAK-ULAKBİM tarafından dizinlenmektedir.  
(Included and Indexed in Index Medicus-Medline, Web of Science, ESCI, Scopus, EMBASE / Excerpta Medica, Gale, EBSCO, CINAHL and the Turkish Medical Index).

**Yayıncı (Publisher)** KARE YAYINCILIK | karepublishing

Göztepe Mah. Fahrettin Kerim Gökay Cad.,  
No: 200, Da: 2, Kadıköy,  
İstanbul, Türkiye  
Tel: +90 216 550 61 11  
Faks (Fax): +90 216 550 61 12  
e-posta (e-mail): kareyayincilik@gmail.com / kare@kareyayincilik.com  
www.kareyayincilik.com



Yayın Türü (Type of Publication): Süreli Yayın (Periodical)  
Basım Tarihi (Press Date): Nisan 2024 (April 2024)  
Sayfa Tasarımı (Design): Ali CANGÜL  
Baskı (Press): Filmevi  
Online Dergi (Web): LookUs



[www.agridergisi.com](http://www.agridergisi.com)

Bu dergide kullanılan kağıt ISO 9706: 1994 standardına uygundur  
(This publication is printed on paper that meets the international standart ISO 9706: 1994)



## İÇİNDEKİLER CONTENTS 2024-2

- v Yazarlara Bilgi  
viii Information for the Authors

### KLİNİK VE DENEYSEL ÇALIŞMALAR ORIGINAL AND EXPERIMENTAL ARTICLES

- 83–91 Percutaneous pulsed radiofrequency ablation of articular nerves of the hip joint in patients with chronic hip pain refractory to conventional analgesics  
*Kronik kalça ağrısı olan hastalarda konvansiyonel analjeziklere dirençli kalça eklemi artiküler sinirlerinin perkütan puls radyofrekans ablasyonu*  
Dlwan S, Gupta A, Sancheti P, Sanghvi S, Panchawagh S
- 92–99 Evaluation of erector spinae plane block in patients undergoing percutaneous nephrolithotomy in terms of postoperative pain reduction and patient satisfaction  
*Perkütan nefrolitotomi uygulanan hastalarda erektör spina düzlem bloğun operasyon sonrası ağrısı azaltma ve hasta memnuniyeti açısından değerlendirilmesi: Randomize klinik çalışma*  
Şengel A, Altay N, Demir M
- 100–105 Pain type and neuropathic pain components in acute herpes zoster  
*Akut herpes zoster'de ağrı tipi ve nöropatik ağrı bileşenleri*  
Ünal HA, Demirel Öğüt N, Güler E, Alptekin A
- 106–112 Effects of epidural steroid injections on menstrual cycle in women: An observational study  
*Epidural steroid enjeksiyonlarının kadınlarda adet döngüsü üzerine etkileri: Gözlemsel bir çalışma*  
Şencan S, Bilim S, Demirci M, Gündüz OH
- 113–119 Treatment of fibromyalgia among patients with mastalgia and fibromyalgia improved mastalgia  
*Mastalji olan fibromiyalji ve mastalji hastalarında tedavi ile mastalji düzeliyor*  
Yılmaz TU, İnanır M, Çınar S, Güler SA, Utkan NZ

### VAKA SERİSİ CASE SERIE

- 120–122 Fluoroscopy-guided triple hip block for patients with hip osteoarthritis: A new approach  
*Kalça osteoartritli hastalarda floroskopi eşliğinde üçlü kalça bloğu: Yeni bir yaklaşım*  
Şencan S, Sağaklıdır R, Gündüz OH

### OLGU SUNUMLARI CASE REPORTS

- 123–125 A gross abdominal wall hematoma secondary to transversus abdominis plane block  
*Transversus abdominis plan bloğuna bağlı büyük bir karın duvarı hematomu*  
Araz C, Tuç Ö, Torgay A
- 126–128 Peripheral nerve stimulation (PNS): A valid and definitive therapeutical option for a case of anterior cutaneous nerve entrapment syndrome (ACNES)  
*Periferik sinir stimülasyonu (PNS): Anterior kutanöz sinir sıkışma sendromu (ACNES) olgusu için geçerli ve kesin bir tedavi seçeneği*  
Amorizzo E, de Sanctis F, Baldeschi GC, Ricci F, Varrassi G
- 129–132 Amaurosis and transient diplopia, a rare complication secondary to mandibular nerve block: A case report  
*Mandibular sinir bloğuna sekonder gelişen nadir bir komplikasyon olan amaurosis ve geçici diplopi: Olgu sunumu*  
Karaoğlan M, Küçükçay B, İnan LE

### EDİTÖRE MEKTUPLAR LETTERS TO THE EDITOR

- 133–134 Triple-block for surgical anesthesia in hip surgery: PENG block with combination of lumbar plexus and erector spinae plane blocks  
*Kalça cerrahisinde cerrahi anestezi için üçlü blok: Lomber pleksus ve erektör spina plan blokları ile PENG bloğu kombinasyonu*  
Balaban O, Eman A, Günel B, Erdem AF
- 135–136 Use of femoral and sciatic nerve block combination in Parkinson's disease  
*Parkinson hastalığında femoral ve siyatik sinir bloğu kombinasyonu*  
Çatalca S, Yalçın Çok O, Şimşek Ç, Bozdoğan Özyılkan N

**İLGİ ALANI VE AMACI**

Bu dergi Türk Algoloji (Ağrı) Derneği'nin süreli yayın organıdır. Üç ayda bir yayımlanır.

Ağrının yapısı, mekanizmaları ve tedavisi ile ilgili özgün araştırmalar yayımlanır. Multidisipliner bir yaklaşım ile ağrı ile ilgili temel ve klinik bilimlerde yapılan araştırmaların geniş kitlelere yayılması için bir forum oluşturulmaya çalışılır. Dergide yayımlanan makaleler Türk Algoloji Derneği'nin resmi görüşünü temsil etmez. Yayımlanan makale ve şekiller derginin malı olur.

**GENEL AÇIKLAMALAR**

1. Dergi Türkçe ve İngilizce olarak yayımlanır.
2. Editöryal Kurul tarafından uygun görülen metinler yayımlanır. Editöryal Kurul, yayın kurallarına uymayan metinleri yayımlamamaya ve düzeltilmek üzere yazarına geri göndermeye yetkilidir. "Derleme" kategorisindeki yazılar, Editöryal Kurul tarafından belirlenen yazarlardan yapılan istek üzerine kabul edilmektedir. Editöryal Kurul tarafından istenmedikçe bu kategoriler için yazı gönderilmemelidir. Ancak bu konuda editöre öneride bulunulabilir. Tüm yazılarda editöryel değerlendirme ve düzeltmeye başvurulur; gerektiğinde, yazarlardan bazı soruları yanıtlanması ve eksikleri tamamlanması istenebilir. Dergide yayımlanmasına karar verilen yazılar "manuscript editing" sürecine alınır; bu aşamada tüm bilgilerin doğruluğu için ayrıntılı kontrol ve denetimden geçirilir; yayın öncesi şekline getirilerek yazarların kontrolüne ve onayına sunulur.
3. Dergi, uluslararası tıbbi dergi editörleri kurulunca hazırlanan "Biyomedikal dergilere teslim edilecek metinlerde aranan ortak özelliklerin" 3. baskısındaki (1983) kurallara uygun olarak hazırlanmamış yayın metinlerini kabul etmez. Metinler teslim edilmeden önce bu kuralların yayımlandığı British Medical Journal 1988;296:401-5 veya Annuals of Internal Medicine 1988;108:258-65'e bakılmalıdır.
4. Dergiye yazı gönderilmesi sadece internet üzerinden yapılmaktadır. Bunun için resmi web sitesi olan [www.agridergisi.com](http://www.agridergisi.com) adresindeki ilgili basamaklar takip edilmelidir.
5. Yayımlanması istenen metnin dayandığı çalışma, daha önce başka yerde yayımlanmış veya yayımlanmak üzere teslim edilmiş veya kabul edilmiş olmalıdır. Özet biçiminde metnin yayımlanmış bir ön bildirisinin bitmiş haline yer verilebilir.
6. Dergide yayımlanan yazılar için telif hakkı ödenmez. Bu nedenle başvuru mektubunda telif hakkının dergiye bırakılacağı açıklanmalı ve metnin tüm yazarlarca okunduğunu ve onaylandığını belirten bir ifade bulunmalıdır.
7. Yayımlanmış şekil vb. gereçlerin yerinde basılabilmesi, tanınabilecek kişilerin resimlerinin kullanılabilmesi ve katkılarından dolayı kişilerin adlarının belirtilebilmesi için alınmış izinler posta ile ulaştırılmalıdır.
8. Yazarlar teslim ettikleri her şeyin birer kopyasını saklamalıdır.
9. Teslim edilmiş bir metnin tümünün veya bir bölümünün başka bir yerde yayımlanması söz konusu olursa Editöryal Kurul'a bilgi verilmesi zorunludur.
10. Araştırmalar için, ilgili kurumun bağlı bulunduğu etik komitenin onayının alınmış olması şarttır. Bu durum "gereç ve yöntem" bölümünde belirtilmelidir.
11. Yayımlanan yazıların sorumluluğu yazarlarındadır.
12. Yazarlara tıpkıbasım gönderilmeyecektir.

**İSTENEN DOSYA TÜRLERİ VE MİNİMUM YAZI TESLİM GEREKLİLİKLERİ**

Elektronik gönderim sistemiyle yazıların tesliminden önce aşağıdaki formatlama özelliklerine göre ayrı ayrı MS Word (.doc) ve Adobe (.pdf) dosyaları hazırlanmalıdır. Başvuru mektubu ve başlık sayfası olmayan hiçbir yazı kabul edilmeyecektir.

1. **Başvuru mektubu:** Her türden yazının gönderimi mutlaka bir başvuru mektubunu içermelidir. Başvuru mektubunda yazar(lar) başlık, yazının türü ve yazının gönderim kategorisi ve gönderilen çalışmanın daha önce bir bilimsel toplantıda sunulup sunulmadığını belirtmelidir. Bu başvuru mektubu yazı AGRI Dergisi tarafından incelenme sürecindeyken başka bir yerde yayımlanmayacağı veya yayımlanmak üzere değerlendirilmeyeceğine ilişkin bir açıklama içermelidir. Ayrıca başvuru mektubunun alt kısmında yazışmadan sorumlu yazarın tam adı, adresi, telefon numarası ve e-posta adresi dahil iletişim bilgileri verilmelidir. Başvuru mektubu yazışmadan sorumlu yazar tarafından imzalanmalı, tarayıcıdan geçirilmeli, yazının diğer dosyalarıyla birlikte jpg veya .pdf formatında sunulmalıdır. Başvuru mektubu aşağıdaki gibi düzenlenmelidir:
  - a. Başlık, yazının türü.
  - b. İncelenme sürecindeyken başka bir yerde yayımlanmayacağı veya yayımlanmak üzere değerlendirilmeyeceğine ilişkin bir açıklama.
  - c. Yazışmadan sorumlu yazar(lar)ın tam adı, adresi, telefon numarası ve e-posta adresi dahil iletişim bilgileri.
  - d. Yazışmadan sorumlu yazarın imzası.
2. **Başlık sayfası:** Gönderilen tüm yazı türleri başlık sayfasına dahil edilmelidir. Lütfen başlık sayfanızı aşağıdaki unsurları da içeren ayrı bir elektronik dosya şeklinde hazırlayın.
  - a. Yazının başlığı.
  - b. Yazar (Yazarların listesi) Lütfen yazarların tam adlarını ve her bir yazar için en fazla iki akademik dereceyi belirtin. Bir kurumda üyelik gibi onursal bağlantıları bu listeye dahil etmeyin.
  - c. Her bir yazarın çalıştığı anabilim dalı veya bölüm, kurum, şehir ve ülke gibi bağlantıları.
  - d. Yazışmalardan sorumlu yazarın (yazarların) tam adı, adresi, telefon numarası ve e-posta adresi gibi iletişim bilgilerini kaydedin.
  - e. Fon tedariki veya başka mali destek hakkında bilgi verilmelidir.
  - f. Çıkar çatışması beyanı: Başlık sayfasının en alt kısmında çıkar çatışması beyanı bulunmalıdır. Lütfen, her bir yazar için ICMJE önerilerine (ICMJE Recommendations) uygun biçimde tüm potansiyel çıkar çatışmaları listesi kaydedilmelidir. Çıkar çatışması yoksa lütfen "Çıkar çatışmaları: Beyan edilmemiştir" ibaresini koyun.
3. **Özetler:** Özetler sayfasına yazar(lar) sırasıyla özet ve anahtar sözcükler (en az 3 sözcük) yazılmalıdır. Anahtar sözcüklerin Medical Subject Headings (MeSH) (<http://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>) standartlarına uygun ve Türkiye Bilim Terimleri'nden (<http://www.bilimterimleri.com>) seçilmiş olması gerekmektedir.
4. **Ana Metin:** Gönderilen her yazı türü için bir ana metin dosyası bulunmalıdır. Bu dosya başlık, özetler sayfası, yazının ana metni ve tek bir elektronik dosya haline getirilmiş kaynaklar bölümünü içermelidir. Kaynaklar bölümünden sonra tablolar da ayrı sayfalar halinde bu dosyaya konulabilir veya tercihinize göre ayrıca elektronik ortama yüklenebilir. Ana metnin yapısı yazının türüne göre farklılık gösterir. Tablolarla birlikte veya yalnız başına özetler, anahtar sözcükler, ana metin, kaynakları içeren bu birleşik dosya orijinal yazının kimliklerin gizlenmiş olduğu versiyonudur. Yazarların adları, akademik ünvanları, kurumları ve adresleri yazılmaz. Yazının değerlendirme süreci istisna olmak üzere, yazara (yazarlara) ilişkin herhangi bir bilgi içeren yazılar farkına varılır varılmaz rededilecektir.
5. **Tablolar:** Verileri özetleyen tablolar herhangi bir şablon kullanmaksızın net biçimde formatlandırılmalıdır. Tablolardaki veriler tümüyle metin içinde belirtilmemelidir.
  - a. Tablolar ardışık sırayla numaralandırılmalıdır.
  - b. Metinde her bir tabloya referans verilmiş olunmalıdır.
  - c. Her bir tablonun numarası ve başlığı tablodan önce her sayfanın başına yazılmalıdır.
  - d. Tablolar kaynaklar bölümünden sonra ayrı sayfalar halinde bu dosyaya konulabilir veya tercihinize göre ayrıca elektronik ortama yüklenebilir. Tablolar MS Word (.doc) formatında yüklenmeli ve elektronik dosya buna göre adlandırılmalıdır (Tablolar\_xxx\_vx.doc). Tablolar pdf, jpeg veya başka bir formatta yüklenmemelidir.



**6. Şekiller:** Yazıda şekiller varsa, her yazı türü için her bir Şekil ayrı bir dosya halinde yüklenmelidir. Şekil/görüntülerdeki bilgiler tümüyle tekrar edilmemeli, metinde şekil/görüntüye gönderme yapılmalıdır.

a. Teknik gereklilikler

- Şekil alt yazıları kaynaklar bölümünden sonra ayrı bir sayfada belirtilmelidir.
- Yazı gönderimi sırasında şekillerin hepsi metin dosyasından ayrı bir dosyaya yüklenmeli ve buna göre adlandırılmalıdır (Şekil 1\_xxx; Şekil 2\_xxx).
- Şekillerin içine herhangi bir alt yazı veya başlık dahil edilmemelidir.
- Resimler JPEG, EPS veya TIFF formatında saklanmalıdır.
- Lütfen fotoğraflar ve şekilleri en azından 300 nokta/inç çözünürlükte gönderin. TIFF veya EPS formatında gönderilen şekilleri son derece kolay işlemekeyiz.

b. Etik gereklilikler

- Fotoğrafın sahibi ve/veya fotoğrafı çekilen hasta onam formunu imzalıdır. İzin alınmadan başka kaynaklardan şekiller kopyalanmamalıdır.

#### 7. Açıklamalar, izinler ve imzalar

- Çıkar Çatışması Formu:** Esas ilgilenilen konuya (hastaların iyilik hali veya araştırmamanın geçerliliği) ait mesleki bir karar ikincil bir ilgi kaynağından (örn maddi kazanç) etkilenebildiğinde çıkar çatışması söz konusudur. Finansal ilişkiler kolayca saptanabilir. Ancak kişisel ilişkiler veya rekabetler, akademik yarışmalar veya entelektüel inanışlar nedeniyle de çatışmalar oluşabilmektedir. Çatışma gerçek veya potansiyel olabilir. En güvenli süreç Editöre tam olarak beyan etmekten geçer. Çatışmaları açıklamamak bir Erratum (yazım hatası) hatta yazının geri çekilmesine yol açabilmektedir. AGRI Dergisine gönderilen yazıların hepsinde potansiyel veya halen mevcut çıkar çatışmaları olduğu düşünülen tüm ilişkilerin beyan edilmiş olması gerekir. Yazarların hepsinden çıkar çatışmalarını beyan etmeleri istenir.
- Hasta Onam Formu:** Hayatta olan tanımlanabilir bir hastaya ait kişisel bilgilerin yayınlanması hasta veya hamisinin açıkça onam vermesini gerektirir. Yazarlardan Kaynaklar menüsündeki Formlar, Şablonlar ve Örnekler sayfasında bulunan standart bir hasta onam formunu kullanmalarını bekleriz.
- Telif Hakkının Nakli Formu:** Yazarların tümünden telif hakkının nakli formunu doldurmaları istenir.

#### YAZININ FORMATLANMASI

Yazının formatı 2013 Ağustosunda güncellenmiş ICMJE Tıp dergilerinde Bilimsel Çalışmaların Yürütülmesi, Raporlanması, Yayına Hazırlanması ve Yayınlanması (ICMJE-Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing and Publication of Scholarly Work in Medical Journals) kriterlerine uyumlu olmalıdır. Derginin formatına uymayan yazılar daha fazla gözden geçirilmeden düzelti için yazara iade edilecektir. O halde zaman ve emek kaybindan kaçınmak için dergi gönderim kuralları dikkatlice gözden geçirilmelidir.

Yazının çatısı WAME kılavuzlarıyla (guidelines of WAME) uyumlu olmalıdır.

#### Genel Format

1. Genel Yazı Stili:

Yazı Microsoft WordTM formatında tek sütun halinde yazılmalıdır. Tıbbi jargonlardan kaçınmak için her çaba gösterilmelidir.

2. Tanıtıcı Bilgilerin Gizlendiği İlk Gözden Geçirme: Yazarların adları ve akademik ünvanlar, kurumlar ve adresler gibi tanımlayıcı bilgiler gizlenir. Yazara (yazarlara) ait herhangi bir bilgi içeren yazılar rededilecektir.

3. İlaçlar: İlaçların jenerik adları kullanılmalıdır. Dozlar ve uygulama yolları belirtilmelidir. Ana metinde bir ilaç, ürün, bilgisayar donanım veya yazılımdan söz edildiğinde, ürünün adı, üreticisi, firmanın bulunduğu il ve ülke gibi ürün bilgileri aşağıdaki formata göre parantez içinde belirtilmelidir ["Discovery St PET/CT scanner (General Electric, Milwaukee, WI, ABD)"]

4. Kısaltmalar: En gerekli olanlar dışında kısaltma kullanılmasını teşvik etmemekteyiz. Yazar için kolaylık olabilmesine rağmen kısaltmalar genellikle okuyucunun yazıyı kolayca anlamasını engeller. Kısaltmaların tümü ilk kez kullanıldığı anda tanımlanmalı (hem özetinde, hem de ana metinde) ve kısaltmalar tanımlanmadan sonra parantezler içinde gösterilmelidir. Yazarlar başlık ve özetinde kısaltmalar kullanmaktan kaçınmalı, ana metinde de kullanımları sınırlandırılmalıdır.

5. Ondalık noktalar veya virgüller: Ondalık sayılar tam sayılardan noktalılarla ayrılmalıdır. Yazı boyunca ondalık sayılar için virgül kullanmayınız.

6. Kaynaklar: Kaynaklar metin içinde ilk kez yazıldığı sırayla art arda numaralandırılmalıdır (6 yazardan sonra ve ark. kullanın). Özetleri kaynak göstermekten veya kamu kaynaklarında mevcut olmayan esaslı bilgiler sağlamadıkça "kişisel konuşmadan" alıntı yapmayın. Kaynak göstermeye ilişkin örnekler aşağıda gösterilmiştir:

- o Makale: Süleyman Ozyalçın N, Talu GK, Camlica H, Erdine S. Efficacy of coeliac plexus and splanchnic nerve blockades in body and tail located pancreatic cancer pain. Eur J Pain 2004;8(6):539-45.
- o Kitap: Newton ML. Current practice of pain. 1st ed. St. Luis, MO: Mosby; 1990.
- o Kitaptan bölüm: Turner JA. Coping and chronic pain. In: Bond MR, Charlton JE, Woolf CJ, editors. Pain research and clinical management. Proceedings of the Vth world congress on pain. Amsterdam: Elsevier; 1991. p. 219-27.
- o Kurslar ve konferanslar (yayınlanmamış): Erdine S. Pain. Course lecture presented at: International Pain Congress, June 7, 2008, İstanbul.

#### YAZI TÜRLERİ VE SPESİFİK FORMATLAMA KILAVUZLARI

Makalenin türü, formatlama ve yazının sözcük sayısı dahil kullanılması gereken kılavuzları belirlediğinden yazı gönderiminde ilk adım makalenin türünün tanımlanmasıdır.

**Araştırma Makalesi:** Ağrıda temel bilimler ve klinik araştırmalara ait özgün çalışmalar: Bu makaleler randomize kontrollü çalışmalar, gözleme dayalı çalışmalar (kohort, olgu-kontrollü veya kesitsel), tanısal doğruluk çalışmaları, sistematik derlemeleri ve metaanalizleri, randomize olmayan davranışsal ve halk sağlığı girişimsel çalışmaları, deneysel hayvan çalışmaları veya başka klinik ve deneysel çalışmaları içerebilir. Araştırma makaleleri aşağıda belirtilen sayfaları, bölümleri ve yukarıda gerekli dosya türleri bölümünde tanımlanmış dosyaları içermelidir:

- Özetler Sayfası:** Hem İngilizce hem de Türkçe özetlerin olması gerekir. Özetler 250 sözcüğü geçmemeli ve aşağıdaki alt başlıklar halinde yapılandırılmalıdır: Amaçlar, Gereç ve Yöntemler (çalışma tasarımıyla birlikte), Bulgular ve Sonuç (olgu kontrollü çalışma, kesitsel çalışma, kohort çalışması, randomize kontrollü çalışma, tanısal doğruluk çalışmaları, metaanalizler, ve sistematik derleme, hayvan deneyleri, randomize olmayan davranışsal ve halk sağlığı girişimsel çalışmaları vs). İstatistiksel analize göre bulgularınızın önemini vurgulayın ideal olarak etki büyüklüğü ve başlıca sonuçlar için güven aralıklarını da bulgulara dahil edin.
- Ana Metin:** Ana metin şu alt başlıklar halinde yapılandırılmalıdır: Giriş, Gereç ve Yöntemler, Bulgular, Tartışma, Teşekkür, Kaynaklar, Tablolar ve Şekil Alt Yazıları.
- Giriş:** Üç paragraflı yapı kullanılmalıdır. Çalışma konusuna ilişkin arka plan bilgileri (1. paragraf), çalışmanın bağlamı ve çıkarımları (2. paragraf), çalışmanın varsayımları ve hedefleri (3. paragraf). Arka plan: Ortamı oluşturan ve sizi konuyu araştırmaya sevk eden koşullar veya tarihsel bağlamı

tanımlayın. Bağlam: Araştırmanızın niçin önemli olduğunu, potansiyel çıkarımlarının neler olduğunu, ilk paragrafta ortaya atılan konularla ilişkisini, bu spesifik araştırmanın niçin bir sonraki mantıksal adım olduğunu, çalışmanın hedeflerini anlatın ve araştırmanın spesifik amacını veya varsayımını ve birincil sonuç ölçümünüzü açıkça belirtin.

- b. Gereç ve Yöntemler: Yöntem bölümü özgün araştırma makalelerinin en önemli bölümlerinden biri olup yeterince detaylandırılmalıdır. Araştırma yöntemi, çalışma örneği, uygulanmış analizler, kullanılan ticari istatistik programları, ölçüm ve değerlendirmelerin ayrıntıları (örn: biyokimyasal test cihazları ve kitlerin markası ve modeli) tümüyle açık ve net biçimde belirtilmelidir. Prospektif çalışmalar için yerel etik komite ve diğer onay veren yetkili kurumların adları da Yöntemler bölümünde verilmelidir. Yöntemler bölümü mantıksal ve ardışık alt başlıklar şeklinde düzenlenmelidir.
- c. Bulgular: Çalışma popülasyonunun demografik özellikleri ve hipotez testinin ana ve ikincil bulguları da kaydedilmelidir. Bu bölümde bulguları yorumlamaktan ve literatür bulgularını tartışmaktan kaçınılmalıdır. Analizlerde edinilmiş olabildiğince çok veriyi bir bütün olarak mümkünse grafikler halinde sunun. Testlerde kullanılan istatistikler temelinde bulguların önemini vurgulayın. Bunun için ideal olarak her bir sonuç için etkinin büyüklüğü ve ilişkili %95 güven aralıklarından yararlanın.
- d. Tartışma: Çalışmanın birincil ve ikincil sonuçları kısaca sunulmalı, literatürdeki benzer bulgularla karşılaştırılmalıdır. Bu bölümde yoğun arka plan bilgileri vermekten kaçınılmalıdır. Yalnızca sonuçlarınızın yorumlanmasıyla doğrudan ilişkili yayınlanmış makaleleri göz önünde bulundurun ve bunları çalışma bağlamına dahil edin. İstatistiksel anlamı klinik önemden fazla vurgulamayın. Bulgularınızı araştırmanızda açıkça incelemediğiniz toplumlar ve koşullara uyarlamayın. Yöntemler ve Bulgular bölümlerinde formel bir maliyet-etkililik analizi sunmadıysanız maliyet ve ekonomik yarar konularında iddialarda bulunmayın. Bir sonraki aşamanın ne olduğunu spesifik olarak belirtmeden. "Daha fazla araştırma gereklidir" önerisinde bulunmayın. İsterse "Geriyeye baktığımızda..." ile başlayan bir paragraf ilave edip içtenlikle çalışmayı tekrarlama fırsatı verilseydi neleri farklı yapmak istediniz konusunu tartışarak başkalarının da deneyimlerinden bir şeyler öğrenebilmesini sağlayabilirsiniz.
- e. Limitasyonlar: Çalışmanın limitasyonları tartışma sonunda ayrı bir paragraf içinde "Limitasyonlar" altbaşlığı altında belirtilmelidir. Sonuçlarınızın içsel ve dışsal geçerliliğini tehdit eden etmenler de dahil olmak üzere çalışmanızın limitasyonlarını açıkça tartışın. Mümkünse her bir yanılığın boyut ve yönünü ve sonuçların yorumlanmasını nasıl etkileyebileceğini inceleyin.
- f. Sonuç: Çalışmanın bulguları ışığında net bir sonuca varılmalıdır. Çalışma sonuçlarının güncel klinik uygulamalar üzerine potansiyel etkileri tek bir cümleyle belirtilmelidir. Çalışmanın sonuçlarıyla desteklenmeyen çıkarımlarda bulunmaktan kaçınılmalıdır.
- g. Teşekkür:
- h. Kaynaklar: Kaynaklar ayrı bir sayfada belirtilmelidir.
- i. Şekil Alt yazıları: Şekil alt yazıları ayrı bir sayfada ana metin içinde belirtilmeli ve bu sayfa ana metin dosyasının sonuna konmalıdır.
- j. Tablolar: Ana metin dosyasının sonuna ayrı sayfalar veya ayrı bir dosya şeklinde konmalıdır.
- k. Şekiller: Ana metin dosyasının içine konmamalı ve yukarıda gerekli dosya türleri bölümünde tanımlandığı gibi ayrı dosyalar halinde yüklenmelidir.
- l. Etik ve İnceleme Kurulunun Onayı: Yazınız orijinal araştırma ise bir kurumsal inceleme veya etik kurul tarafından onaylandığı veya muaf tutulduğunu doğrulamanız istenecektir. AĞRI Dergisi onaylanmamış veya muaf tutulmamış yazılara daha fazla dikkate almayacaktır. (Yalnızca daha önce IRB (bağımsız etik kurul) onay veya muafiyeti bulunan üçüncü tarafların anonim veri tabanlarının analizleri bu kapsamın dışındadır.)

**Olgu Raporları:** Ağrı pratiğinde nadiren rastlanılan ve eğitsel değeri olan klinik olgular veya komplikasyonların kısa anlatımlarıdır. Mevcut literatürde daha önce belgelenmemiş klinik durumları, klinik belirtileri veya komplikasyonları, bilinen tedavi rejimlerinin raporlanmamış yan veya advers etkileri konusunda ileri araştırmayı tetikleyebilen bilimsel bulgular göz önünde bulundurulacaktır. Olgu raporlarının özetleri 150 sözcüğü geçmemeli, ayrı bir sayfaya yazılmalı ve yapılandırılmamalıdır. Olgu serilerinin ana metni aşağıdaki alt başlıklar altında yapılandırılmalıdır: Giriş, Olgu Sunumları, Tartışma ve Kaynaklar.

**Kısa Rapor:** İlk elde edilen veriler, bulgular veya ileri araştırmaların gerekliliğini gösteren küçük çaplı çalışmaların orijinal raporları. Özetler 250 sözcüğü geçmemeli ve araştırma makalesi şeklinde yapılandırılmalıdır. Limitasyonları, en fazla 6 yazar, 4000 sözcük (kaynaklar, tablolar ve şekil alt yazıları dahil) 15 kaynak, 4 tablo ve/veya şekli içerir. Bu kısıtlamalardan başka, araştırma makalelerinin tüm formatları, onay, etik ve yazım kılavuzları kısa raporlar için geçerlidir.

**Derleme Makalesi:** Güncel ağrı uygulamasına ilişkin ulusal ve uluslararası literatürü gözden geçiren kapsamlı makalelerdir. Genellikle AĞRI Dergisi yalnızca davetli yazarların derleme makalelerini yayınlamaktadır. Diğer yazarlar derleme makalelerini göndermeden önce editörle iletişime geçmelidir. Derleme makalesi en fazla 2 yazarlı olmalı, kaynaklar, tablolar ve şekil alt yazıları dahil 4000 sözcüğü geçmemelidir. Kaynakların sayısı sınırlandırılmamıştır.

**Editöre Mektup:** AĞRI Dergisi veya başka dergilerde yayınlanmış makalelere ilişkin düşünceler, yorumlar ve önerileri içerir. Mektuplar en fazla 1.000 sözcük içermelidir. Bu tek yazarlı yazılar için en fazla 5 kaynağın referans gösterilmesine izin verilir. Özet yazılması gerekmektedir.

## YAZAR KATKI VE İNSAN VE HAYVAN HAKLARI BİLDİRİMİ

Bilimsel katkı ve sorumluluklar, ilgili herhangi bir finansal ya da çıkar çatışması varsa belirtilmelidir. Sorumlu yazar, çalışmanın ve yayının hazırlanmasına katkıda bulunan yazarların adlarını içeren formu imzaladıktan sonra yayıncıya göndermelidir. İnsan deneyleri rapor edilirken, yazarlar prosedürlerin 1975 Helsinki Deklarasyonu-2013 yılında revize edilen- uyarınca insan deneylerinden (kurumsal ve ulusal) sorumlu etik standartlara uygun olarak olup olmadığı belirtilmelidir. Hayvanlar üzerindeki deneyler rapor edilirken, yazarlar laboratuvar hayvanlarının bakımı ve kullanımı için kurumsal ve ulusal rehberi uygulayıp uygulamadığını belirtmelidir. Lütfen makale ile ilgili detayları doldurduğunuz formun (Yazar Katkı ile İnsan ve Hayvan Hakları Bildirimi Formu) çıktısını alın ve formu imzaladıktan sonra faks veya elektronik olarak yayıncıya gönderin.

## BİLGİLENDİRİLMİŞ ONAM BİLDİRİMİ

Bilimsel amaç için gerekli olmadığı sürece, yazılı açıklamalarda, fotoğraflarda ve soy ağacında hastaların isimleri, baş harfleri veya hastane numaralarını içeren tanıtıcı bilgiler yayınlanmamalıdır ve hasta (ailesi ya da vasisi) yayınlanması için yazılı bilgilendirilmiş onam vermelidir. Bu amaç için bilgilendirilmiş onam, tanımlanabilir bir hastaya yayınlanacak makalenin gösterilmesini gerektirir. Yazarlar, yazıma destek sağlayan kişileri belirtmeli ve bu destek için fon kaynağını açıklamalıdır. Tanıtıcı detaylar eğer gerekli değil ise göz ardı edilmelidir. Lütfen makale ile ilgili detayları doldurduğunuz ve hasta veya yakınına formu imzalamalarını rica ettiğiniz formun (Bilgilendirilmiş Onam Bildirimi Formu) çıktısını alın, faks ile veya elektronik olarak yayıncıya gönderin.

## TELİF HAKLARI VE ÇIKAR ÇATIŞMASI BİLDİRİMİ

Yazarlar makalede bahsedilen materyal ile ilgili herhangi bir finansal kuruluş ile herhangi bir çıkar çatışması olmadığını belirtmelidir. Kabul edilen makaleler için, tüm yazarlar tarafından imzalanmış telif hakkı formu gönderilmelidir. Lütfen makale ile ilgili detayları doldurduğunuz formun (Telif Hakkı Devir Formu ve Çıkar Çatışması) çıktısını alın ve formu imzaladıktan sonra faks veya elektronik olarak yayıncıya gönderin.

## YAYIN ÜCRETİ

AĞRI erişime açık bir dergidir. Online olarak derginin web sayfasından yazılara ücretsiz olarak ulaşılmaktadır. Yayınlanan sunumlar için yazarlardan herhangi bir ücret talep edilmez.



# INFORMATION FOR THE AUTHORS

## SCOPE AND PURPOSE

This journal, which is published quarterly, is the official publication of Turkish Society of Algology. Reviews, details of interventional techniques, original researches and case reports on the nature, mechanisms and treatment of pain are published. The journal provides a forum for the dissemination of research in the basic and clinical sciences of multidisciplinary interest. Opinions presented in published articles by no means represent the official endorsement of the Turkish Society of Algology. Articles and illustrations become the property of the Journal after publication.

## INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

1. The journal is published in English.
2. Manuscripts which are accepted by Editorial Board can be published. The Editorial Board have the right to reject or to send the manuscript for review and revise. All manuscripts are subject to editing and, if necessary, will be returned to the authors for responses to outstanding questions or for addition of any missing information. For accuracy and clarity, a detailed manuscript editing is undertaken for all manuscripts accepted for publication. Final galley proofs are sent to the authors for approval.
3. Articles not written according to the 3rd edition (1983) of "common properties which are wanted in the articles that will be submitted to the Biomedical Journals" which was determined by the International Medical Journal Editorial Board, will not be accepted. Before submission it is advised to look for these guidelines which are published in British Medical Journal 1988;296:401-5 or in Annals of Internal Medicine 1988;108:258-65.
4. All paper types are accepted via internet based manuscript processing system ([www.journalagent.com/agri](http://www.journalagent.com/agri)).
5. A paper which has not previously been published or being considered for publication elsewhere are accepted for publication. Papers which were published elsewhere previously as an abstract form may be published.
6. No payment for copyright of the article will be done. Therefore the letter accompanying the manuscript should include a statement that copyright of the article is transferred to the Turkish Society of Algology. The final manuscript should have been read and approved by the responsible authors.
7. If illustrations or other small parts of articles or books already published elsewhere are used in papers submitted to journal, the written permission of author and publisher concerned must be included with the manuscript.
8. Authors should keep a copy of their manuscripts.
9. If a part or whole of a submitted manuscript will be published elsewhere, editor of the journal should be informed.
10. For researches, approval of the institutional local ethics committee or its equivalent should be submitted.
11. All the responsibilities belong to authors.
12. No reprints will be sent to the author.

## REQUIRED FILETYPES AND MINIMUM SUBMISSION REQUIREMENTS

Before submission via electronic submission system, a number of separate MS Word (.doc) and Adobe (.pdf) files should be prepared with the following formatting properties. No submissions will be accepted without a Cover Letter and a Title Page.

- 1. Cover Letter:** A cover letter file should be included in all types of manuscript submissions. On the cover letter, the author(s) should present the title, manuscript type and manuscript category of the submission, and whether the submitted work had previously been presented in a scientific meeting. The cover letter should contain a statement that the manuscript will not be published or evaluated for publication elsewhere while under consideration by AGRI Journal. In addition, the full name of the corresponding author and his/her contact information including the address, phone number and e-mail address should be provided at the bottom of the cover letter. The cover letter should be signed by corresponding author, scanned and submitted in .jpg or .pdf format with other manuscript files. The order of a cover letter should be as follows:
  - a. Title, manuscript type.
  - b. Statement that the manuscript will not be published or evaluated for publication elsewhere while under consideration.
  - c. Corresponding author(s) full name, contact information including address, phone, and e-mail address.
  - d. Signature of the corresponding author.
- 2. Title Page:** A title page file should be included in all types of manuscript submissions. Please prepare your title page as a separate electronic file, including the following elements:
  - a. Title of the manuscript
  - b. Author(s) list, please list their full names and up to 2 academic degrees per author; do not include honorary affiliations, such as fellow status in an organization.
  - c. Affiliation(s) of each author, including department or division, institution, city, country.
  - d. Corresponding author(s) full name, contact information including address, phone, and e-mail address.
  - e. Funding or other financial support should be acknowledged.
  - f. Conflict of interest statement: A conflict of interest statement should be provided in bottom of the title page. Please list of all potential conflicts of interest for each author, in accordance with ICMJE recommendations. In case of no conflicts of interests, please provide a statement such as: "Conflicts of Interest: None declared".
- 3. Abstracts:** On the abstracts page, the author(s) should present abstract and keywords (at least three) in this order. Turkish and English keywords should be chosen from Medical Subject Headings (MeSH) (<http://www.nlm.nih.gov/mesh/MBrowser.html>) and Türkiye Bilimler Terimleri (<http://www.bilimterimleri.com>).
- 4. Main Text:** A main text file should be included in all types of manuscript submissions. This file should include title, abstracts page, main text of your manuscript, and the references section combined into a single electronic file. Tables can be included in this file as separate pages after References section, or may be uploaded separately as you prefer. Structure of the main text differs between manuscripts types.
  - a. This combined file with the sections of abstracts, keywords, main text, references with/without tables should be a blinded version of the original manuscript. The names of the authors, and any identifying information including the academic titles, institutions and addresses must be omitted. Apart from the stage of the manuscript evaluation process, manuscripts submitted with any information pertaining to the author(s) will be rejected as soon as it is noticed.
- 5. Tables:** Tables summarizing the data should be clearly formatted without using any templates. Data presented in the tables should not be included in its entirety in the text.
  - a. Tables must be numbered consecutively.
  - b. Each table must be referred to in the text.
  - c. Number and title of each table should be written at the top of each page before the table.
  - d. Tables can be included in main text file as separate pages after references section, or may be uploaded separately as you prefer. If you prefer a separate file, tables should be uploaded in MS Word (.doc) format and the electronic file should be named accordingly (Tables\_XXX\_VX.doc). Tables should not be uploaded as pdf, jpeg or else.
- 6. Figures:** If the manuscript includes figures then each figure should be uploaded as a separate file in all types of manuscript submissions. The information contained in the figure/image should not be repeated in its entirety, however reference to the figure/image must be referred in the text.





## INFORMATION FOR THE AUTHORS

- a. Technical requirements
  - i. Figure legends should appear on a separate page after the references section.
  - ii. During submission, all figures must be uploaded in a separate file from the text file and should be named accordingly (Figure1\_xxx; Figure2\_xxx).
  - iii. No legends or titles should be included in the figures.
  - iv. Pictures should be saved in JPEG, EPS or TIFF format.
  - v. Please submit photographs and figures with a resolution of at least 300 dots per inch. Figures are easiest for us to process if submitted in TIFF or EPS format.
- b. Ethical requirements
  - i. The owner and/or subject of the photograph must sign the patient consent form.
  - ii. Figures should not be reproduced from other sources without permission

### 7. Statements, permissions, and signatures:

- a. Conflict of Interest Form: A conflict of interest exists when professional judgment concerning a primary interest (such as patients' welfare or validity of research) may be influenced by a secondary interest (such as financial gain). Financial relationships are easily identifiable, but conflicts can also occur because of personal relationships or rivalries, academic competition, or intellectual beliefs. A conflict can be actual or potential, and full disclosure to The Editor is the safest course. Failure to disclose conflicts might lead to publication of an Erratum or even to retraction. All submissions to AGRI must include disclosure of all relationships that could be viewed as presenting a potential or actual conflict of interest. All authors are required to provide a conflict of interest statement and should complete a standard form.
- b. Patient Consent Form: Publication of any personal information about an identifiable living patient requires the explicit consent of the patient or guardian. We expect authors to use a standard patient consent form.
- c. Copyright Transfer Form: All authors are required to provide a copyright transfer form with complete a standard form.

### MANUSCRIPT FORMATTING

Manuscript format must be in accordance with the ICMJE-Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing and Publication of Scholarly Work in Medical Journals(updated in August 2013). Papers that do not comply with the format of the Journal will be returned to the author for correction without further review. Therefore, to avoid loss of time and work, authors must carefully review the submission rules.

Manuscript structure should be compliant with the guidelines of WAME.

#### General Format

1. General Style:
  - o The manuscript should be typed in a Microsoft Word™ file, single-column format, Every effort should be made to avoid medical jargon.
2. For the Blind Initial Review: The names of the authors, and any identifying information including the academic titles, institutions and addresses must be omitted. Manuscripts submitted with any information pertaining to the author(s) will be rejected.
3. Drugs: Generic names for drugs should be used. Doses and routes for the drugs should be stated. When a drug, product, hardware, or software mentioned within the main text product information, including the name of the product, producer of the product, city of the company and the country of the company should be provided in parenthesis in the following format: "Discovery St PET/CT scanner (General Electric, Milwaukee, WI, USA)"
4. Abbreviations: We discourage the use of any but the most necessary of abbreviations. They may be a convenience for an author but are generally an impediment to easy comprehension for the reader. All abbreviations in the text must be defined the first time they are used (both in the abstract and the main text), and the abbreviations should be displayed in parentheses after the definition. Authors should avoid abbreviations in the title and abstract and limit their use in the main text.
5. Decimal points or commas: Decimal numbers should be separated from the integers with points. Commas should not be used in decimals throughout the manuscript.
6. References: References should be numbered consecutively in the order in which they are first mentioned in the text (6 authors then "et al"). Avoid referencing abstracts, or citing a "personal communication" unless it provides essential information not available from a public source. Examples of Referencing are as follows:
  - o Article: Süleyman Ozyalçın N, Talu GK, Camlica H, Erdine S. Efficacy of coeliac plexus and splanchnic nerve blockades in body and tail located pancreatic cancer pain. *Eur J Pain* 2004;8:539-45.
  - o Book: Newton ML. *Current practice of pain*. 1st ed. St. Luis, MO: Mosby; 1990.
  - o Book Chapter: Turner JA. Coping and chronic pain. In: Bond MR, Charlton JE, Woolf CJ, editors. *Pain research and clinical management*. Proceedings of the VIth world congress on pain. Amsterdam: Elsevier; 1991. p. 219-27.
  - o Courses and Lectures (unpublished): Erdine S. Pain. Course lecture presented at: International Pain Congress, June 7, 2008, İstanbul.

### MANUSCRIPT TYPES AND SPECIFIC FORMATTING GUIDELINES

Identification of article type is the first step of manuscript submission because article type dictates the guidelines that should be used, including formatting and word limits of the manuscript. The main categories are outlined below:

Research Article: Original studies of basic or clinical investigations in algology. These articles can include randomized controlled trials, observational (cohort, case-control or cross-sectional) studies, destructive studies, diagnostic accuracy studies, systematic reviews and meta-analyses, nonrandomized behavioral and public health intervention trials, experimental animal trials, or any other clinical or experimental studies. Submission of research articles should include below mentioned pages, sections and files as defined above in required filetypes section:

1. Abstracts Page: Both English and Turkish (if relevant) abstracts are required. Abstracts should not exceed 250 words and should be structured with the following subheadings: Objectives, Material and Methods (with design), Results, and Conclusion (case control study, cross sectional study, cohort study, randomized controlled trial, diagnostic accuracy study, meta-analysis and systemic review, animal experimentation, non-randomized study in behavioral sciences and public health, etc.). In your results emphasize the magnitude of findings over test statistics, ideally including the size of effect and its confidence intervals for the principal outcomes.
2. Main Text: The main text should be structured with the following subheadings: Introduction, Material and Methods, Results, Discussion, Acknowledgments, References, Tables, and Figure Legends.
  - a. Introduction: A three-paragraph structure should be used. Background information on study subject (1st paragraph), context and the implications of the study (2nd paragraph) and the hypotheses and the goals of the study (3rd paragraph). Background: Describe the circumstances or historical context that set the stage and led you to investigate the issue. Context: Describe why your investigation is consequential. What are its potential implications? How does it relate to issues raised in the first paragraph? Why is this specific investigation the next logical step? Goals of the study: Clearly state the specific research objective or hypothesis and your primary outcome measure.
  - b. Material and Methods: The method section, is one of the most important sections in original research articles, and should contain sufficient detail. The

## INFORMATION FOR THE AUTHORS

- investigation method, study sample, analyses performed, commercial statistical programs used, details of measurement and evaluation (e.g.: make and model of biochemical test devices and kits) should all be clearly stated. The names of local ethics committee or other approving bodies should be provided in Methods section for prospective studies. The Methods section should be organized with logical and sequential subheadings.
- c. Results: The demographic properties of the study population, the main and secondary results of the hypothesis testing must be provided. Commenting on the results and discussing the literature findings should be avoided in this section. Present as much data as possible at the level of the unit of analysis, graphically if possible. Emphasize the magnitude of findings over test statistics, ideally using size of effect and associated confidence intervals for each outcome.
  - d. Discussion: The main and secondary results of the study should briefly presented and compared with similar findings in the literature. Providing intensive background information should be avoided in this section. Consider only those published articles directly relevant to interpreting your results and placing them in context. Do not stress statistical significance over clinical importance. Avoid extrapolation to populations or conditions that you have not explicitly studied in your investigation. Avoid claims about cost or economic benefit unless a formal cost-effectiveness analysis was presented in the Methods and Results sections. Do not suggest "more research is needed" without stating what the specific next step is. Optionally, you may include a paragraph "In retrospect, . . ." to candidly discuss what you would do differently if given the opportunity to repeat the study, so others can learn from your experience.
  - e. Limitations: The limitations of the study should be mentioned in a separate paragraph subtitled as the "Limitations" in the end of the discussion. Explicitly discuss the limitations of your study, including threats to the internal and external validity of your results. When possible, examine the magnitude and direction of each bias and how it might affect the interpretation of results.
  - f. Conclusion: A clear conclusion should be made in the light of the results of the study. The potential effects of the results of the study on the current clinical applications should be stated in a single sentence. Inferences that are not supported by the study results should be avoided.
  - g. Acknowledgments:
  - h. References: References section should be in a separate page.
  - i. Figure Legends: Figure legends should be included in the main text in a separate page and this page should be the at the end of the main text file.
  - j. Tables: At the end of the main text file as separate pages or as a separate file.
  - k. Figures: Should not be included in the main text file and should be uploaded as separate files as with the properties describes above in required filetypes section:
  - l. Ethics or Review Board Approval: If your manuscript involves original research, you will be asked to verify approval or exemption by an institutional review or ethics board. AGRI Journal will be unable to further consider manuscripts without approval or formal exemption. (The only exceptions are for analyses of third party anonymized databases which already have pre-existing IRB approval or exemption.)
- Case Reports:** Brief descriptions of clinical cases or the complications that are seldom encountered in algology practice and have an educational value. Consideration will be given to articles presenting clinical conditions, clinical manifestations or complications previously undocumented in the existing literature and unreported side of adverse effects of the known treatment regimens or scientific findings that may trigger further research on the topic. Abstracts of case reports should mainly include information about the case, should not exceed 150 words, must be on a separate page and should be unstructured. The main text of Case Series should be structured with the following subheadings: Introduction, Case Presentations, Discussion and References.
- Brief Report:** Original reports of preliminary data and findings or studies with small numbers demonstrating the need for further investigation. Abstracts should not exceed 250 words and structured as research articles. Limitations include: maximum 6 authors, 4000 words (including references, tables, and figure legends), 15 references, 4 tables and/or figures. Besides these constraints, all the formatting, approval, ethics and writing guidelines of research articles also applies to brief reports.
- Review Article:** Comprehensive articles reviewing national and international literature related to current algology practice. Generally AGRI Journal publishes only invited review articles. Other authors should contact the editor prior to submission of review articles. Maximum 2 authors, 4000 words (including references, tables, and figure legends). There is no limit to the number of references.
- Letter to the Editor:** Opinions, comments and suggestions made concerning articles published in AGRI Journal or other journals. Letters should contain a maximum of 1,000 words and 5 references are allowed for these single author submissions. No abstract is required.

### **AUTHOR CONTRIBUTION & STATEMENT OF HUMAN AND ANIMAL RIGHTS**

Scientific contribution and responsibilities, any financial or other conflict of interest should be mentioned. Corresponding author should include the names of the authors who contributed to the preparation of the study and the manuscript and send to publisher after signing the form. When reporting experiments on human subjects, authors should indicate whether the procedures followed were in accordance with the ethical standards of the responsible committee on human experimentation (institutional and national) and with the Helsinki Declaration of 1975, as revised in 2013. When reporting experiments on animals, authors should be asked to indicate whether the institutional and national guide for the care and use of laboratory animals was followed. Please print out the form (Author Contribution & Statement of Human and Animal Rights Form) fill in the details about the article and sent to publisher by fax or electronic submitting system after signing the form.

### **STATEMENT OF INFORMED CONSENT**

Patients have a right to privacy that should not be infringed without informed consent. Identifying information, including patients' names, initials, or hospital numbers, should not be published in written descriptions, photographs, and pedigrees unless the information is essential for scientific purposes and the patient (or parent or guardian) gives written informed consent for publication. Informed consent for this purpose requires that a patient who is identifiable be shown the manuscript to be published. Authors should identify Individuals who provide writing assistance and disclose the funding source for this assistance. Identifying details should be omitted if they are not essential. Please print out the form (Statement of Informed Consent Form), fill in the details about the article, ask the patient or next of kin to sign the form, and sent to publisher by fax or electronic submitting system after signing the form.

### **COPYRIGHT & STATEMENT OF CONFLICT OF INTEREST**

Authors should also state that there is no conflict of interest with any financial organization regarding the material discussed in the manuscript. Transfer of copyright form which is signed by all authors must be sent for accepted manuscripts. Please print out the form (Conflict of Interest & Transfer of copyright form), fill in the details about the article and sent to publisher by fax or electronic submitting system after signing the form.

### **PUBLISHING FEE**

AGRI is an open access journal. Manuscripts can be reached from the web page of journal without any fees. No additional fee is required from the authors for accepted manuscripts.