



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF
ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION





Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

SAHİBİ VE SORUMLU YAZI İŞLERİ MÜDÜRÜ
OWNER AND RESPONSIBLE MANAGER

Güner Kaya

EDİTÖR
EDITOR

Yalım Dikmen

EDİTÖR TEKNİK YARDIMCISI
ASSOCIATE TECHNICAL EDITOR

Şaban Yalçın

EDİTÖR YARDIMCILARI
ASSOCIATE EDITORS

Necati Gökmen
M. Emin Orhan
Sezai Özkan
Hatice Yağmurdur

ULUSLARARASI DANIŞMA KURULU
INTERNATIONAL ADVISORY BOARD

Jan Bakker, Hollanda
Zeev Goldik, Israel
Can İnce, Hollanda

Jan Peter Jantzen, Almanya
Paolo Pelosi, İtalya
Philippe Scherpereel, Fransa

Paul F. White, USA
David Wilkinson, UK

ULUSAL DANIŞMA KURULU
NATIONAL ADVISORY BOARD

Tayfun Adanır
Elif Akpek
Neslihan Alkış
Fatih Altındaş
Fatma Zekiye Aşkar
Hilmi Ömer Ayanoğlu
Bora Aykaç
Zuhail Aykaç
Mois Bahar
Hülya Başar
Hülya Bilgin
Pervin Bozkurt
Ayşegül Ceyhan
Ahmet Coşar
Nahit Çakar
Hülya Çelebi
Melek Çelik
Agah Çertuğ
Güner Dağılı

Oktay Demirkiran
Abdürrahim Derbent
Bayazıt Dikmen
Aslı Dönmez
Özcan Erdemli
Ö. Lütfi Erhan
Zeynep Eti
Can Eyigör
Yılmaz Göğüş
Erol Gökel
Necati Gökmen
Suna Gören
Fuat Güldoğuş
Tayfun Güler
Sureyya Güttekin
Berrin Günaydin
Ali Günerli
M. Erdal Güzeldemir
Geylan Işık
Leyla İyilikçi
Meral Kanbak

Lale Karabıylık
Semra Karaman
Bilge Karslı
Güler Kaya
Yüksel Keçik
Gönül Tezcan Keleş
Gülsen Korfali
Güniz Köksal
Ercan Kurt
Bahar Kuvaki
Semih Küçükgüçlü
M. Emin Orhan
Turgay Öcal
Hüseyin Öz
Oya Özatamer
Dilek Özengiz
Sezai Özkan
Onur Özlu
Kamil Pembeci
Arash Pirat
Melek Çivi Sakarya
Binnur Sanhasan

Ali Sızlan
Mine Solak
Şükran Şahin
Mert Şentürk
Sibel Temür
Demet Aydın-Tok
Kamil Toker
Erkan Tomatır
Mehmet Tuğrul
Melek Tulunay
Yusuf Tunali
Ayla Tür
Mehmet Uyar
Asuman Uysal
Hatice Yağmurdur
Belgin Yavaşcaoğlu
Arif Yegin
Alp Yentür
Ercüment Yentür
Aysun Yılmazlar
Pınar Zeyneloğlu

BİYOİSTATİSTİK DANIŞMANI
CONSULTANTS IN BIOSTATISTICS

Selim Kılıç
Türker Türker

TÜRKÇE DİL DANIŞMANI
TURKISH LANGUAGE CONSULTANT

Ümit Özkan

İNGİLİZCE DİL DANIŞMANI
ENGLISH LANGUAGE CONSULTANT

Gürkan Kazancı



Genel Yayın Yönetmeni/Executive Editor
İbrahim KARA

Dil Editörü/Language Editor
Selma YÖRÜKAN

Yayın Koordinatörleri/Publication Coordinators
Sevilay ARDIÇ NAYIR
Gökhane ÇİMEN
Ali ŞAHİN

Proje Asistanları/Project Assistants
Sinan Gökbörü BÜNCÜ
Ulaş ÖZGÜR

Grafik Servisi/Graphic Department
Ünal ÖZER

Neslihan YAMAN
Merve KURT

Yayınca/Publisher: AVES
Adres/Address: KızılELMA Cd. No: 5/3 34096
Findikzade, İstanbul, Turkey
Telefon/Phone: +90 212 589 00 53
Faks/Fax: +90 212 589 00 94
E-posta/E-mail: info@avesyincilik.com

Yayın Türü/Publication Type
Yerel Süreli/Local Periodical

Baskı/Printing
ADA Ofset Matbaacılık Tic. Ltd.

Şti, Litros Yolu
2. Matbacalar S. E Blok
No: (ZE2) 1. Kat
Topkapı, İstanbul
Tel: +90 212 567 12 42

Basım Tarihi/Printing Date

Nisan 2013/April 2013



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

AMAÇ VE KAPSAM

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi (TARD) (ISSN 1304-0871)'nın ilk sayısı 1972 yılında basılmış, Nisan 2003 sayısına kadar Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Cemiyeti Mecmuası (TARCM) (ISSN 1016-5150) adı ile yayınlanmış ve Ocak 2006'dan başlayarak e-dergi olarak da yayınlanmaktadır (e-ISSN 1305-614X).

Dergi, Ocak/Şubat sayısı Şubat sonunda, Mart/Nisan sayısı Nisan sonunda, Mayıs/Haziran sayısı Haziran sonunda, Temmuz/Ağustos sayısı Ağustos sonunda, Eylül/Ekim sayısı Ekim sonunda, Kasım/Aralık sayısı Aralık sonunda olmak üzere 2 ayda bir, yılda 6 sayı olarak ve her sayı 1600 adet, alkali (acid free) kağıda basılmaktadır. Yıllık abonelik asistanlar için 20.~TL, Uzmanlar için 50.~TL; dernek üyeleri için ücretsizdir.

Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi; EMBASE, Scopus, EBSCO, Index Copernicus ve Tübitak/Ulakbim Türk Tıp Dizini tarafından indekslenmektedir.

AIMS AND SCOPE

The first issue of Turkish Journal of Anaesthesia and Reanimation (TJAR) (ISSN 1304-0871) was published in 1972. This journal was published under a different title (Journal of the Turkish Society of Anaesthesia and Reanimation) (ISSN 1016-5150) until April 2003. Electronic journal is available since January 2006 (e-ISSN 1305-614X)

Turkish Journal of Anaesthesia and Reanimation is Indexed in; EMBASE, Scopus, EBSCO, Tübitak/Ulakbim Turkish Medical Database and Index Copernicus databases.

The journal is printed on acid-free (alkaline paper) and each issue is released 1600 copies as bi-monthly editions a year. January/February, March/April, May/June, July/August, September/October, November/December issues are published at the end of February, April, June, August, October, December, respectively. Yearly subscription fees are 20 TL for research workers and 50 TL for specialists. Members of the TSAR can obtain the free of charge.



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

YAZARLARA BİLGİ

1. Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi (Turk J Anaesth Reanim) (TARD), Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği (TARD)'nın yayın organı olup, Ocak-Şubat, Mart-Nisan, Mayıs-Haziran, Temmuz-Ağustos, Eylül-Ekim ve Kasım-Aralık aylarında, iki ayda bir olmak üzere yılda 6 sayı basılır ve <http://www.jtaics.org> adresinde e-dergi olarak yayınlanır.

2. TARD, Uluslararası Tıp Dergileri Editörleri Kurulu'nun (International Committee of Medical Journal Editors) "Biyomedikal Dergilerin Gönderen Makalelerin Uyması Gereken Standartlar: Biyomedikal Yayımlanın Yaptırımı ve Baskıya Hazırlanması (Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals: Writing and Editing for Biomedical Publication-Updated October 2008) standartlarını kullanmayı kabul etmektedir. "TARD Yazarları Bilgi" içeriği, bu sürrümden yararlanarak, standartlara uygun olarak hazırlanmıştır. Bu konuda resmi bilgiye www.ICMJE.org dan ulaşılabilir. Türkçe çevirisi için <http://ptd.psu.edu.tr/files/cmjne.pdf>, <http://www.ulakbirim.gov.tr/cabinet/tip/uyt/tip> sayfasında, "ICMJE Türkçe Çeviri" den yararlanılabilir.

3. Dergi; Anesteziyoloji, Yoğun Bakım ve Ağrı bilim alanları ile ilgili, araştırma ve yayın ettiğine uygun hazırlanan klinik ve deneysel çalışmaların, olsa sunumu, editöre mektup ile bilimsel toplantılara ait bildirileri yazar. Editör'ün isteği üzerine yazarların dışında derleme kabul edilmez.

4. Çalışmanın TARD'de bilimsel yazı olarak yayınlanabilmesi için; imzalı "OLUR BELGESİ" (Bak; Olur Belgesi <http://www.turkishanaesthesia.org>) ile "YEREL ETİK KURULU KARAR YAZISI" kopyasının Editör'e ulaşması olmaya gerekmektedir.

5. Gönüllülerin ve hastaların gizlilik haklarına saygı gösterilmeli, "aydinlatılmış onam"ları olmadan bilimsel çalışmaya alınmamalıdır. "Aydınlatılmış onam" alındığı bilimsel yazının içerisinde bildirilmeli. Yazar, kişisel tanınımıza neden olabilecek özelliklerin günlenmesi, ancak deşifreliklerin bilimsel anlamları bozulmasına için dikkat etmelidir.

6. TARD, deney hayvanları ile yapılan çalışmalarla, genel kabul gören ilgili kurallara uyulması zorunlulığını hatırlatır.

7. Dergide yayınlanmak üzere gönderilen yazıları; "TARD"de yayınlanması istediklerini, araştırma ve yayın ettiğine uygun hazırlandı, varsa sağlanan fonun kaynağının tanınmadığı, başka yerde yayınlanmadığı veya yayınlanmak, değerlendirilmek üzere gönderildiğinde, çalışma katılan tüm yazarlar tarafından yazının son halinin okunarak onaylandığı, yayınlanacak yazı ile ilgili telif haklarının dergiye devredildiğinin, tüm yazıların imzalan ile "IMZALI OLUR" belgesinde belirtilemesi gereklidir. Araştırmacılar, çalışmanın katılımlarına olası bağlarıntılarını açıklamalı ve bunu yalnızca belirtmelidir.

8. Daha önce Kongrelerde sunulmuş çalışmalar, bu durum belirtilemek koşuluya kabul edilir. Yazısını editöre sunan yazar/ları, aynı veya çok benzer bir çalışmada daha önceki tüm sunumları veya raporları editöre bildirmelidir. Yazı, yazın da önce yapılmış bir yazarınca konulan içeriyesi veya başka bir dergiye benzer bir yazı göndermişse, yazar editöri uyarmalıdır. Bu tüm raporların hepsi belirtilmeli ve yeni yazıt kaynaklarında gösterilmelidir. Editörün konuya ele almasına yardım olmasının içeri, bu özelliğin taşıyan başvurulara gönderilen yaziya bu materyallerin kopyaları da eklenmelidir.

9. Yayınlanmak üzere gönderdikleri yazılarını, gecikme veya başka bir nedenle dergide beklemek isteyenlerin bir yazı ile başvurulan gereklidir. Dergide yayınlanan yazılar için telif hakkı önlenmez. Yazılanın sorumluluğu yazarlara aittir. Yazının dergide yayınlanması kabul edilmesi de yazı materyali yazarlara geri verilmelidir.

10. Yazilar Türkçe veya İngilizce yazılmalıdır. Her iki dilde de makaleler Türkçe ve İngilizce özeti içermelidir. Yazının hazırlanması sırasında, Türkçe kelimeler için Türk Dil Kurumundan (www.tdk.gov.tr), teknik terimler için Türk Tip Terminolojisinden (www.tipterimleri.com) yararlanılabilir.

11. Bilimsel yazıların dergide yayınlanabilmesi için; Danışman ve Yaradımlarının değerlendirme ve önerilerinden yararlanarak karar veren Editör'ün onayından geçmesi gereklidir. Yazılardan değerlendirilmesinde görüşüne başvurulan Danışmanların adları açıklanmalıdır.

12. Editör'ün, yayın koşullarına uymayan yazıları; düzeltmek, kısaltmak, biçimce düzenlemek veya düzeltmek üzere yazın geri vermek ya da yayınlamamak yetkisi vardır.

13. Dergide yayınlanmış olan bilimsel yazının etik, bilimsel ve hukuki sorumluluğu yazar/larına aittir.

14. Dergide yayınlanan bilimsel yazıların tipki-basımı (reprint) verilmez.

15. Yazı Koşulları:

a) Dergide yayınlanması istenilen yazı, www.jtaics.org [Sistemle ilgili sorun olursa AVES Yayıncılık (<http://www.avesyayincilik.com>) ile bağlantı kurulmalıdır] adresindeki ilgili link üzerinden İletlimeldir. Yazı; iki satır aralıklı olarak, 11 veya 12 punto, Times New Roman ile yazılmalıdır. Her sayfaya 1 in yanından 3 cm boşluk bırakılmalıdır. Orijinal makaleler ve derlemler 10, olgu sunumu 4, editöre mektuplar 1 sayfaya geçmemelidir (kaynaklar, tablo ve grafikler hariç).

b) Online makale sisteme yüklenilen word dosyasının ilk sayfasına başlık sayfası (yazarlara ait isim ve kurum bilgileri) koymamalıdır. Başlık, Türkçe özet, İngilizce özet bir sayfada, Giriş, Gereç ve Yöntem, Bulgarlar, Tartışma, Kaynaklar, Tablolar, Resimler bölmelerinin her biri ayrı sayfalarla başlayacak şekilde sunulmalıdır. Yazı bölmelerinin başlıklar büyük harfle sayfanın sol başında yer almmalıdır.

c) Sayfalar dosyanın ilk sayfasından başlamak üzere sağ alt köşesinde numaralandırılmalıdır. Yazıda kullanılmış olan şekil ve tabloların sayısı belirtilmelidir.

Yazılarda, konu bölmeleri ve içerikleri aşağıda belirtildiği gibi olmalıdır:

d) Yazın başlığı

Kısa, kolay anlaşılır ve yazının içeriğini tanımlar özellikte olmalıdır.

e) Yazarlar

Yazar, yayımlanmış bir çalışmaya bağımsız entelektüel katkı sağlayan kişi/lerdir. Uluslararası Tıp Dergileri Editörleri Kurulu'na göre, yazar, 1) Kavram ve tasarıma veya verilerin toplanmasına veya verilerin işlenmesi ve yorumlanması, 2) makale taslağının oluşturulması veya makalenin önemli kavramsal içeriğinin düzeltilmesinde, 3) basılacak olan son bölümün onaylanmasında önemli katkıları olanlar olup, işe katkıları oranında adı sıralamasında yer alırlar. Yazıldan da, bu grup sorumludur.

Yazarlık için gerekli ölçütleri yerine getiremeyecek, fon alma, sadece teknik yardımında bulunma, veni toplama, araştırma grubunun üst düzeyliğine yapma, yazında yardım etme veya sadece genel destek sağlayan bölüm seferr, finans ve materyal desteği sağlama gibi özellikle tasarınlarda, ayrıca çalışma ile ilgili teşekkür edilmeli, yazının sonuna "Teşekkür" başlığı adı altında kısa bir paragraf yazılabilir. Katkıda bulunanları ve sonuçlardan anlam çıkarlabileceği için, teşekkür edilecek kişilerden yazılı onay alınması gereklidir.

f) Özet ve Abstract

Özet, çalışma ve araştırmanın amacını, temel işlemleri (laboratuvar hayvanlarının ve deneklerin seçimi, gözlemevi ve analitik yöntemler), ana bulgular (özgün etki ölçülerini ve bulumlari istatistiksel anımlarını veren) ve ana sonuçları belirtmelidir. Çalışma veya gözlemlerin yeni ve önemli olanları vurgulanmalıdır. Amaç, Yöntemler, Bulgular ve Sonuç olmak üzere dört paragraf halinde sunulmalıdır. Özette kaynak kullanılmamalıdır. Özet ve Abstract; 250 kelimeyi geçmemeli, İngilizce başlık ve özeti, Türkçe başlık ve özeti esdeger olmalıdır.

g) Anahtar kelimeler

Özet ve Abstract'in sonunda, ayn başlık olarak, bilimsel yazının ana başlıklarını yakalayan Index Medicus'ta yer alan Medikal Konu Başlıklarındaki "Index Medicus Medical Subject Headings (MeSH)"e uygun olarak en fazla beş anahat kelime veya ifade kullanılmalıdır. Yeni girmiş terimlere uygun "Index Medicus" tıbbi konu başlıklarına ait terimler yok ise, var olan terimler kullanılabilir.

h) Giriş

Çalışmanın genel koşulları, problemin yapısı ve anlamı, çalışma veya gözleme test edilen özgün amaç veya araştırma amacı belirtir. Ça-

lışmanın ana ve ikinci amaçın açıkça belirtilemeli ve önceden belirlenmiş alt grup analizleri aktarılmalıdır. Sadece konyula ilgili kaynaklar kullanılıp, sunulan çalışmanın veri veya sonuçları bu kaynaklara dahil edilmemelidir.

i) Yöntemler

Hastanın bilgilendirilmiş olduğu ve etik kurul onayının alındığı belirtmelidir. Bu bölümde, sadece, yazılan çalışma planlandığı ve protokol yapıldığı zaman elde edilen bilgiler verilmelidir. Çalışmanın oluşumu sırasında elde edilen bütün bilgiler "bulgular" bölümünde yer almamalıdır.

Çalışma uygun koşullar, dışlama ölçütleri ve kaynak popülasyonun tanımı; gözleme veya deneye yer alan katılımcılar açıkça belirtmelidir. Araştırmaın amacıyla ilgili yaş ve cinsiyet gibi değişkenlerin konu ile ilgisi her zaman belirgin olmadımdan, yazarlar bir çalışma makalesinde bulunan bu değişkenlerin kullanım amacını açıklamalıdır. Çalışmanın nasıl ve neden böyle bir yöntem kullanılarak yapıldığıni bilinçlere aña presipisler açık olmalıdır.

Yöntemler, atletler (üretici adı ve adresi parantez içinde yazılır) ve yapılan işlemler, sonuçların yorumlaşmasına yetecek ölçüde detaylı olarak tanımlanmalıdır.

İstatistik yöntemleri de dahil olmak üzere ileri yöntemler için kaynak belirtilir; yapılmış ve iyi bilinen yöntemlerin kaynakları ve kısa tanımları yazılmalı; yeni veya bağımsız olarak üzerinde değişiklik yapılmış yöntemler anlatılmamalıdır. Bulunları kullanılma nedenleri ve sınırları belirtmelidir. Jenerik isimleri, dozları, üretici firmalar da içerecek şekilde tüm ilaç ve kimyasallar tanımlanmalıdır. İlac isimlerin baş harfleri küçük harf olmalı ve ilaçların farmakolojik isimleri kullanılmamalıdır. Kisaltmalar ilk kullanıldığından sonra yazılmalıdır. İlac isimlerin baş harfleri küçük harf olmalı ve parantez içinde kisaltılmış şekilde gösterilmelidir. Sık kullanılan kisaltmalarдан (v, i, im, po ve so) şeklinde kullanılmamalıdır. Birimler Uluslararası Sisteme (SI) göre kullanımlı, birimler yazılırken (ve/ya)/kullanılmamalıdır. Örnek: mg kg-1, µg kg-1, mL mL kg-1, mL kg-1 sa-1, mL kg-1 dk-1, L mL-2, mmHg vb.

İstatistik yöntemleri, okuyucuların orijinal verilere ulaşır bildirilen sonuçları değerlendirebilmesi için yeterince detaylı olarak belirtmelidir. Bulgular mümkün olduğunda ölçülmeli ve beraberinde uygun hata ve belirsizlik payları (günven aralıkları gibi) belirtilmelidir. Sadece etkilerin boyutları hakkında önemli bilgiler aktarılmalıdır yetersiz kalan istatistiksel hipotez ölçümlerine -p değerleri gibi- güvenmekte kaçınılmamalıdır. İstatistik terimleri, kisaltmalar ve sembollerin çoğu tanımlanmalıdır. Bölümün son paragrafında, kullanılan istatistik analizlerin neler olduğunu ve aritmetik ortalama veya orandan sonra (+/-) işaretli ile verilen değerlerin ne olduğu belirtilmelidir.

j) Bulgular

Çalışmadada elde edilmiş olan bulgular, tablo ve görsel malzemeler, metrin içinde öne çıkanlar ve en önemlileri öncelliği olacak şekilde belirli bir mantık sırasıyla yazılmalıdır. Tablo ve görsel malzemelerde yer alan veriler metrin içinde tekrarlanmamalıdır. Sadece önemli gözlemler vurgulanımlı ya da özeltenmelidir. Tablolar ve sekillerin toplu olarak yazın bitiminden sonra yerleştirilir. Metin içindeki yerinde sadece tablo üst başlığı veya sekil alt başlığı yazılır.

Veriler bulgular bölümünde özetlenen rakamsal sonuçlar sadece türevsel (örneğin yüzde) olarak değil, kesin rakamları belirterek verilmelidir; bulumlari analiz ederken kullanılan istatistiksel yöntemler yer alan veriler metrin içinde tekrarlanmamalıdır. Yaşa ve cinsiyet gibi değişkenler üzerinden verilerin analizi yapılmamalıdır. Tablo ve resimler, yazının tartışmasını açıklemek ve desteklemek için gerekli olanları sınırlanımlımalıdır. Tablolara alternatif olarak, üzerinde birçok giriş yapılabilecek türde grafikler kullanılmalıdır; grafikte ve tablolarda veriler yinelememelidir. İstatistik bölümünde "rasgele", "belirgin", "bağlantılar" ve "örnek" gibi teknik olmayan terimleri kullanılmamak kaçınılmamalıdır.

k) Tablolar ve Grafikler: Başlık, açıklama ve dip notları "Tablolar veya "Grafikler" başlığı altında metin sonunda "Kaynaklar" dan sonra, herbirin ayrı bir sayfada olmak üzere yazılmayı ve sayfaların numaralandırılmamalıdır.



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

Tablolar bilgileri öz ve etkili bir biçimde yansıtır. Ayrıca, istenilen nitelikte ve kesinlikle bilgi sağlarlar. Verilerin metinden daha çok tablolarla verilmesi, genellikle metnin kısaltılmasına olanak sağlar.

Tablolar, metin sonunda "Kaynaklar" dan sonra, herbirin bir sayfada olmak üzere çift boşluklu yazılmalıdır. Metinde parantez içinde gösterilmeli, kısa-ör bir başlık tasımladır. Metindeki geçişlerine göre, her birine, sol üstten başlanıp, Roman rakamı ile sırasıyla numaralandırınlar kisa bir başlık verilmelidir. Tablo içinde satay ve dikey çizgiler kullanılmamalıdır. Her sütuna kisa veya özel bir başlık verilir. Açıklayıcı bilgiler başlığa değil, dipnotlara konulmalıdır. Kısaltmalar dipnotlarda açıklanmalıdır. Dipnotarda sırasıyla şı semboller kullanılmalıdır: *, †, ‡, §, ||, **, ††, ‡‡. Standart sapma ve standart ortalamaya hata gibi istatistik değişkenlerinin ölçülerini tanımlanmalıdır. Her tablonun metin içinde geçtiğinden emin olunmalıdır. Yayımlanmış veya yayımlanmaması bir kaynaktan veri kullanılıyorsa, izin alınmalı ve teşekkür edilmelidir.

Grafiklerin çevresinde çerçeve, zemininde çizgiler olmamalı, zemin beyaz olmalıdır.

II. Resimler, Şekiller: Metin içinde kullanım sıralanına göre Arabık rakamlı numaralandırılmış ve metinde parantez içinde gösterilmelidir. Resim ve sekil alt yazılı, aynı bir sayfadan başlayarak, resimlere karşılık gelen Arabık numaralarla çift boşluk olarak yazılmalıdır. Resmin beliri bölgelerini işaret eden semboller, ok veya harfler kullanıldığında bunları alt yazda açıklanmalıdır.

Şekiller profesyonel olarak çizilmeli, fotoğraflanmalıdır. Dijital kamera ile çekilmiş fotoğraflar en az 300 dpi çözünürlükte, 1280x960 piksel boyutunda çekilmiş, jpg veya tiff formatlarında kaydedilmelidir. Zorunlu olsadıkça resim üzerinde yüz bulunmamalıdır. Her resim ve sekil aynı bir belge olarak hazırlanmalı, gönderme formuna uygun olarak yazının içerişine yerleştirilmeli, eklerinde ek dosya olarak gönderilmelidir. Resimlerin resmi olası istendiğinde yazardan ayrıca ücret talep edilir. Fotoğrafa insanlar yer alacaksa ya tanınmamaya sağlanmalı, ya da yayımlamaya yönelik yazılı izinleri alınmalıdır.

Başa yerde yayımlanmış olan şekil ve resimler kullanıldığında, yazan bu konuda izin almış olması ve bunu belgelemesi gereklidir.

K) Tartışma

Çalışmanın ve bundan çıkan sonuçların yeni ve önemli yönleri vurgulanmalıdır. Giriş ve bulgular bölümünde sunulan veriler ve diğer bilgiler yinelemelidir. Deneyeli çalışmalarla kısaca ana bulgular özetleyerek başlangıç yapmalı, sonra olası mekanizmlara açıklamaları incelemeli ve diğer benzer çalışmalarla karşılaştırmalıdır. Çalışmanın sınırlarını belirtmek, gelecekteki araştırmaları ve klinik uygulamaları için bu bulguların ne anlama geleceğini yorumlamak uygun olacaktır.

Çalışmanın amaçları sonuçları ilişkilendirilmelidir. Ancak, veriler tarafından yeterince desteklenmemeyen, ölçülemeyen durum ve sonuçlardan kaçınmalıdır. Sonuç olarak varanlar karar, tartışmanın son paragrafında belirtilmelidir. Yazı, uygun ekonomik verileri ve analizleri içermiyorsa, ekonomik çıkarlar ve maliyetler üzerinde özellikle yorum yapılmamalıdır. Tamamlanmasının bir çalışma üzerinde hak iddia etmekten kaçınmalı, yeni hipotezler doğrulandıktan zaman belirtilmeli ve açıkça yeni oludukan vurgulanmalıdır.

I) Kaynaklar

TARD Editörü, Türkçe kaynaklardan yararlanmaya özel önem verdigini belirtir ve yazarların bu konuda duyarlı olmasını bekler. Derleme makalelerinin kaynak olarak gösterilmesi, okuyucuların literatürün önüne yeterli bir şekilde yönlendirdiği halde, bu makalelerin orijinal çalışmayı her zaman doğru bir biçimde yansıtmasız. Dolayısıyla okuyuculara olabildiğince orijinal araştırma kaynakları verilmelidir.

Özetleri kaynak olarak kullanmaktan kaçınmalıdır. Yayına kabul edilmiş fakat henüz yayımlanmamış kaynaklar "baskıda" veya "yakında çıkacak" gibi ifadelerle belirtilmelidir. Bu durumda yazarlar bu makalelerin kaynağına kabul edildiğini kanıtlayan belgeleler birlikte yazılı bir izin alınmalıdır. Henüz yayına kabul edilmemiş makalelerden alınan bilgiler kaynağın izni alınarak metinde "yayımlanmamış gözlemler" olarak kullanılmalıdır.

Eğer topluma açık bir kaynaktan alınmamayan önemli bir bilgiyi sağlıyorsa "Kısisel Görüşme" kaynak olarak gösterilmelidir. Böyle bir iletişim durumunda kişinin adı ve görüşme tarihi metinde parantez içinde verilmelidir. Bilimsel makaleler için, yazarların kişisel iletişim kaynağından yazılı izin ve doğrulama alınması gereklidir.

Yazarlar, yayımlanmış makalelerde bazen ortaya çıkan kaynak yanlışlarını en aza indirmek için kaynakları, orijinal makaleler ile karşılaştırmalıdır.

Yazarlar, eğer geri çekme konusu ile ilgili bir kaynak göstermiyorlarsa, atif yapıkları kaynakların geri çekilmek makalelerde ait olmadığını kontrol etmekte yükümlüdür. MEDLINE'da dizinlerin dergilerdeki makaleler için, ICMJE geri çekmeler ile ilgili güvenilir bilgi kaynağı olarak PubMed'i (<http://www.pubmed.gov>) dikkate alır. Yazarlar MEDLINE'da geri çekilen makaleleri şu arama terimi ile taramayırlar; kare parantez içindeki pt, yayın tipi (publication type) anlamına gelir. PubMed'de geri çekilmiş yayın [pt] (retracted publication [pt] in pubmed).

Kaynaklar metinde yer aldıkları sırayla, cümle içinde atıfta bulunulan ad veya özelliği belirten kelimenin hemen bittiği yerde noktalama işaretinden önce, parantez içinde Arabık rakamlarla numaralandırılmalıdır. Metinde, tablolarda ve resim altlığında kaynaklar, parantez içinde Arabık numaralarla nitelendirilir. Sadece tablo veya resim altlığında kullanılan kaynaklar, tablo veya resim metindeki ilk yer alındığı sıraya uygun olarak numaralandırılmalıdır. Dergi başlıklar, Index Medicus'ta kullanılan tarza uygun olarak kısaltılmalıdır. Altı yazar ve daha az olan makalelerde tüm yazarlar yazılır. Yedi ve fazla olan yazarlardan ilk altısı yazılır "et al." veya Türkçe kaynak ise "ve ark." ilâve edilir. Bu amaçla, her yil ayrı bir yayın olarak çıkanın "MEDLINE için Dizinlenen Dergiler Listesi"ne (List of Journals Index for MEDLINE) başvurulmalıdır.

Kaynak Sayısı (en çok); derleme 80, orijinal makalelerde 40, olgu sunumlarında 15, editöre mektup'ta 5 olmalıdır.

Kaynaklar, yazının bulunduğu dilde ve aşağıdaki örneklerde görüldüğü şekilde düzenlenmelidir.

Örnekler:

Dergilerdeki yazılar

Yazar soyadı tam ve adının baş harfi (altı yazar ve daha az olan makalelerde tüm yazarlar yazılır. Yedi ve fazla olan yazarlardan ilk altısı yazılır "et al." veya Türkçe kaynak ise "ve ark." ilâve edilir), bilimsel yazının adı, versa Index Medicus'a göre kısaltılmış dergi adı, yayın yıl, volum sayısı, yazının başlangıç sayfası tam ve bitiş sayfası farklı numarası yazılır.

-Fujii Y, Saitoh Y, Tanaka H, Toyooka H. Prophylactic antiemetic therapy with granisetron in women undergoing thyroideectomy. Br J Anaesth 1998; 81: 526-8.

Ekli sayı

1. Solca M. Acute pain management: unmet needs and new advances in pain management. Eur J Anaesthesiol 2002; 19(Suppl 2):3-10.
2. Kahveci FS, Kaya FN, Kelebek N ve ark. Perkutan trakeostomi sırasında farklı havayolu tekniklerinin kullanımı. Türk Anest Rean Cem Mecmuası 2002; Kongre ek sayıs: 80.

Kitap

Mulroy M.F. Regional Anesthesia, An Illustrated Procedural Guide. 2nd edition. Boston: Little Brown and Company; 1996, 97-122.

Kitap bölümü

Jane JA, Persing JA. Neurosurgical treatment of craniosynostosis. In: Cohen MM, Kim D (eds). Craniosynostosis: Diagnosis and management. 2 nd edition. New York: Raven Press;1986, 249-95.

Tez

Gurbet A. Off-pump koroner arter cerrahisi sonrası morfin, fentanil ve remifentanil'in hasta kontrollü analjezi (HKA) yöntemi ile karşılaşılması. (Uzmanlık Tezi). Bursa, Uludağ Üniversitesi, 2002.

Elektronik Ortam Kaynağı

United Kingdom Department of Health. (2001) Comprehensive Critical Care Review of adult critical care services. The web site:<http://www.doh.gov.uk/compcrcare/index.html>

Yazar olarak bir kuruluş

The Intensive Care Society of Australia and New Zealand. Mechanical ventilation strategy in ARDS:guidelines. Int Care J Aust 1996; 16: 282-4.

m) Editöre Mektup

Daha önce yayınlanmış bir yazının irdelemesini, kısa format hali ile olgu sunumu, klinik pratigi ile ilgili veriler, mesleki politikalar, tibbi ve dergi ile ilgili konularda kişisel yorum ve öneriler, mesleki konularda bilgilendirici yazıları kapsar.

Yazı tüm olarak, kısa ve öz yazılmalıdır.

n) Olu Sunumu

Bi klinik gözlemi bildirip, kısaca yorumlamayı amaçlayan bilimsel yazı türüdür. Sunulan olgu, ya da benzeri durumla karşılaşıldığından, verilen bilgilerden yararlanarak, tanı koymayı ve gerekli girişimi yapabilmesi yole gösterecek özellikli olmalıdır. Giriş, olgu sunumu, tartışma, kaynaklar (ve varsa tablo, şekil, resim) içeriğe hazırlır.

Giriş'te; anamnez, klinik muayene ile laboratuvar bulguları ve hastalığın gösterdiği seyri, gerekli ve ilgisiz bulguları girmeden, ayrıntılı tanımlanmalıdır. Hastalıkla ilişkili tehlikesi karşısında duyarlı olunmalı, etik kurallara uyulmalıdır. Tartışma; olabildiğince kısa, ancak yararlı yorumlara sahip olmalıdır. Başka olgulara ait kaynaklara ge-reksinim duyulabilirse de metni genetleymeye neden olacak bu yaklaşımın dikkatle kaçırmalıdır. Oluğ bildiriminde tartışma, kararların nasıl ve niçin alındığını ve bu deneyimden ne gibi dersler çıkarıldığını ortaya konması amacıyla yönelik yapılır. Oluğ ile başlangıç özel bir okanm yoksa, literatür veri aktarımına gerek yoktur.

Kısaltmalar ve Semboller

Standart olmayan kısaltmaların kullanılması yanıtlayıcılarına neden olduğundan, sadece standart kısaltmalar kullanılmalıdır. Başlıkta kısaltma kullanılmaktan kaçınılmalıdır. Eğer kısaltma, standart bir ölçü birimini de, kısaltmanın tam açıklaması, metindeki ilk kullanımında ve rilmelidir.

Yazılımlardan önce "Kontrol Listesi" eşliğinde son olarak kontrol edilmelidir. Bu kontrol, yazının değerlendirilme sürecine hız kazandıracaktır (Bak: Kontrol Listesi) "Yazarlara Bilgi"ye www.jtaics.org adresinden de ulaşılabilir.

16-İletişim

Yazarlar, yazılarını, yayımlanmak üzere <http://www.tard.org.tr> adresindeki TARD Dergisi kapak resmini tıklayarak gönderebilirler. Yazının yayına kabul edilmesine kadar geçen süreç on-line olarak süremekte. Bu süreçte site ile ilgili sorunla karşılaşıldığında AVES Yayıncılık ile görüşülmelidir.

Yazılarnın dergide yayınlanabilmesi için gerekli belgelerin (İslah imzalı OLUR BELGESİ, ETİK KURULU ONAYI FOTOKÖPİŞİ) gönderileceği adres:

AVES YAYINCILIK Ltd. Şti.
Kızılelma Cad. No: 5/3 Fındıkzade İstanbul

Editör
Prof. Dr. Yalim Dikmen
Tel: +90 212 414 35 88
Faks: +90 212 414 35 88
E-posta: ydikmen@istanbul.edu.tr

AVES
Adres: Kızılelma cad. 5/3 34096 Fındıkzade-İstanbul
Telefon: +90 212 589 00 53
Faks: +90 212 589 00 94
E-posta: info@avesyayincilik.com



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

INSTRUCTIONS TO AUTHORS

1. Turkish Journal of Anaesthesia and Reanimation (Turk J Anaesth Reanim) (TJAR) is an official bi-monthly publication of the Turkish Anaesthesiology and Intensive Care Society. It is released 6 issues a year in January-February, March-April, May-June, July-August, September-October and November-December and available on internet <http://www.tjaics.org/> as an e-journal.

2. TJAR agrees with the standards included in Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals: Writing and Editing for Biomedical Publication- Updated October 2008 required by International Committee of Medical Journal Editors. The contents of TJAR Instructions for Authors has been prepared according to this updated version and in compliance with required standards. Official formal information on this subject is available at: www.ICMJE.org.

3. The Journal publishes researches, clinical and experimental trials, case reports, letters to the editor, and presentations in scientific meetings related to the fields of Anaesthesiology, Intensive care and Algology. Review articles are only accepted if requested by the editor.

4. For the publication of a study report in TJAR as a scientific article signed "CONSENT DOCUMENT" ([see <http://www.tjaics.org/>](http://www.tjaics.org/)) and a copy of the "DECISION LETTER OF THE LOCAL ETHICS COMMITTEE" must be available to the Editor.

5. Confidentiality of the volunteers and the patients should be respected, and they should not be enrolled in the scientific study without their "informed consent." Within the text obtainment of the "informed consent" should be mentioned. The author should be careful not to disclose any sign of identification and avoid modifications which might alter the scientific implications.

6. TJAR reminds mandatory adherence to the generally acceptable ethical rules when working with experimental animals.

7. All submissions sent to be published must be accompanied by a "SIGNED CONSENT LETTER" letter signed by all contributing authors which must state that all authors wish the articles to be published in "TJAR", that the papers have been prepared with strict adherence to the ethical rules pertaining to the investigations and publication. This letter must also declare the funds, and grants (if available) provided in a "statement of conflict of interests" and that the manuscript has not been published or sent for evaluation elsewhere, and the final version of the submission have been read by all authors contributing to the study. The authors must also agree to transfer copyright to the Journal. The investigators must disclose all of their potential affiliations with the study participants in their manuscripts.

8. Papers submitted previously in scientific meetings are accepted provided that authors informed the Journal. Authors who submitted their manuscripts to the Editor, must deliver all of their previous identical or very similar presentations and reports to the Editor. If the manuscript contains topics which the author included in another paper published elsewhere or submitted a similar manuscript to another journal, the author must notify the Editor. All such reports must be stated and should be cited in the "References" section of the new manuscript. To facilitate Editor's handling of the subject, copies of similar materials must be sent together with the manuscript.

9. The authors who wish to withdraw their manuscripts from publication because of delay or any other reason, must refer to the Journal with an application letter. Any royalty is not paid for published papers. The responsibility of submissions lies on the authors. The manuscript will not be returned to the authors whether it is accepted or not for publication.

10. Manuscripts should be written in Turkish or English. Articles in either language must contain abstracts in Turkish and English. During preparation of the manuscript for Turkish terminology websites of Turkish Language Association (Türk Dil Kurumu www.tdk.gov.tr), and for medical terms Turkish Medical Terms (www.tipterimleri.com) can be consulted. Publication in English for private reasons will be taken into consideration.

11. For the publication of scientific papers in the Journal, they must be approved by the Editor who will benefit from assessments and recommendations of his/her Consultants and Associates. Consultants whose opinions are taken into consideration during the evaluation of the manuscripts will not be disclosed.

12. The Editor has the right to edit, shorten or rearrange the format of the manuscript not complying with requirements of publication or return it to the author for editing or reject it completely.

13. Ethical, scientific and legal responsibility of the scientific paper appeared in the Journal belong to the authors.

14. Reprints of the scientific papers published in the Journal are not included in "Index Medicus Medical Topics", then available ones can be used.

h) Introduction

General conditions of the study, characteristics and significance of the problem or specific objective or objective of the investigation tested in the observation are defined. Primary and secondary objectives of the study must be clearly expressed and previously defined subgroup analyses should be cited. Only references related to the topic should be used and data and outcomes of the study submitted should not be included in these references.

i) Methods

Informed consent of the patient and approval of the Ethics Committee should be declared. In this section only the information obtained during planning phase of the study and preparation of the protocol should be submitted. All information accumulated during the formation of the study should be presented in the "Results" section.

Eligibility, and exclusion criteria of the study, description of the source population, participants involved in the observation or experiment, must be clearly defined. The association between variables as age and gender related to the objective of the investigation and the topic is not always clear-cut, therefore authors must explain the rationale of their usage in a research article. Main principles determining the choice of the method and rationale of the study should be crystal clear.

Methods, instruments (name and address of the manufacturer are mentioned within parenthesis) and procedures performed should be described in detail so as to allow interpretation of outcomes.

References should be stated for advanced methods including statistical methods. Sources and brief descriptions of published and poorly acknowledged methods should be documented, and newly or independently modified methods should be explained. Rationale of the usage of these methods and their limitations should be expressed. All drugs and chemicals should be defined including their generic names, doses, and manufacturing firms. Initial letters of drug names should be written in small letters, and pharmacological nomenclature of the drugs should be used. Abbreviations should be written explicitly at their first appearance in the manuscript and abbreviated form should be enclosed in parenthesis. Frequently used abbreviations (iv, im, po and sc) should be employed. Units should be expressed as Standardized International, notations such as () or () should not be used with units. Units should be expressed as mg kg⁻¹, µg kg⁻¹, mL mL kg⁻¹, mL kg⁻¹ sa⁻¹, mL kg⁻¹ dk⁻¹, L dk⁻¹ m⁻², mmHg etc.

Statistical methods should be given in sufficient detail to allow the readers reach original data and evaluate the results reported in the article. Findings should be measurable as far as possible and appropriate error and uncertainty ranges (confidence intervals) should be defined. Statistical hypothetic measurements as p values which prove to be inadequate in transferring important information only about the magnitude of main effects should not be relied upon. Most of the statistical terms, abbreviations and symbols should be defined. In the last paragraph of the section statistical analyses used, and values provided after±sign in the expressions of arithmetic means or ratio should be explained.

j) Results

Findings obtained in the study, tables and illustrations should be presented in the text according to a certain logic where the most significant and predominant ones should be given priority. Data provided in tables and illustrations should not be repeated in the text. Only important observations should be emphasized or summarized. Tables and figures are placed at the end of the text. In the text only legends of the tables and subtitles of the figures are written.

Data are summarized in the "Results" section, and should be expressed not only in definite numbers, but also differentials (ie percentages), and statistical methods used in their analysis should be defined. In cases where scientifically appropriate data should be analysed in consideration of variables as age and gender. Tables and figures should be restricted to those information necessary to discuss which also support the text. As an alternative to tables, graphs which permit inclusion of many inputs should be used. Data should not be repeated in graphs and tables. In the "Statistical analysis" section non-technical words such as "by chance", "marked", "associations", and "example" should not be used.



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

i. Tables and Graphics: Titles, explanations and footnotes should be placed at the end of the text following "References", under the title "Tables" or "Graphics" and they should be written on separate sheets without numbering the pages.

Tables present the information in a concise and effective format. Besides, they provide the information in desired quality and precision. Presenting data in tabloid formats rather than mentioning in the text, generally allows shortening of the article.

Tables should be placed at the end of the text after "References" on separate sheets and legends should be written in a double-spaced format. In the text they should be indicated in parentheses, and must have a concise caption. According to their order of appearances in the text, they should be numbered with Roman numerals, and a brief running title should be given to each one. Horizontal or vertical lines should not be used inside the table. Every column should have a brief or concise caption. Explanatory legend should be placed in footnotes rather than in the caption. Abbreviations should be explained in footnotes. In footnotes the following symbols should be used at the following order: *, †, ‡, §, ||, ¶, **, ††, ‡‡. The units of statistical variables as standard deviation and standard error of means should be defined. Citation of each table in the text should be ensured. If data from a published or unpublished source is used, required permission should be obtained and the author(s) should be acknowledged.

Graphics should be written on a white background without any lines within their frames.

ii. Illustrations, Figures: They should be numerated in order of their usage in the text with Arabic numerals, and indicated within parentheses. Legends of pictures and figures should be written double-spaced with their corresponding Arabic numerals on separate sheets. Symbols, arrows or letters indicating certain parts of the illustration should be explained in legends.

Figures should be drawn by professional artists and photographed. Photos taken with digital cameras should be in 300 dpi resolution with 280x960 pixels and recorded in jpg or tif format. Unless required, nothing should be written on illustrations. Every figure and illustration should be prepared as separate documents. They should not be enclosed in the envelope of the main text, and must be sent as an annexed file. If desired, publication of coloured illustrations is subject to extra charge. For photos of individuals, each person should be identified and their written approvals for publication should be obtained.

For figures and illustrations published elsewhere, the author should obtain necessary permissions and document the consent of the cited authors.

k) Discussion

New and important aspects of the outcomes of the study and their implications should be emphasized. Data and other information presented in the "Introduction" and "Results" sections should not be repeated. Experimental studies should be introduced by briefly summarizing main findings, then their possible mechanisms and explanations should be analysed, and compared with the results of similar studies. It will be appropriate to define the confines of the study, and extrapolate the implications of these results for future investigations and clinical applications.

Objectives of the study should be correlated with outcomes. However unmeasurable conditions and results not adequately supported with scientific data should be discarded. The final decision should be indicated in the last paragraph of the "Discussion" section. If the manuscript does not contain appropriate financial data and analyses, then any comments especially on economical interests and costs should not be made. Avoid pretending claim on an incomplete study and new hypotheses should be indicated after they are confirmed and their preliminary nature should be clearly emphasized.

l) References

Editor of TJAR state that he/she especially emphasizes citations from references in Turkish and anticipates authors to be sensitive on this issue.

To cite review articles as references might guide the readers sufficiently into the essence of literature, however these articles do not reflect the original article accurately. Therefore the readers should be supplied with sources of original research papers as far as possible.

Avoid using abstracts as references. References accepted for publication in near future should be indicated as "in print", "publication is anticipated". In that case authors should obtain written permission together with documents confirming the acceptance of these manuscripts for publication. Information acquired from unpublished articles can be used with permission obtained from original authors and these references should be indicated in the text as "unpublished observations."

If reference provides an important information derived from a confidential source, then "personal communication" should not be indicated as a reference. In case of such a personal communication, the name of the communicated individual and date of the correspondence should be given within the text in parenthesis. For scientific articles authors should obtain written permission and confirmation from the reference author.

The authors should compare their references with original papers in order to minimize errors sometimes encountered in references of published articles.

If authors could not indicate whether a reference related with the subject is retracted or not, then they must carry the responsibility to check if their citations are not retrieved from articles retracted from publication. For journals listed in MEDLINE, ICMJE consider PubMed (www.ncbi.nlm.nih.gov) as a reliable source of information. The authors can identify papers retracted from publication in MEDLINE using search terms as pt. (publication type in brackets i.e. [pt]. For publications retracted from Pubmed use [pt] (retracted publication [pt] in pubmed).

References should be numerated in the text in Arabic numerals within parentheses in the order of their first appearances in the text before the name or word defining the mentioned characteristics or at the end of the sentence after punctuation marks (i.e., ?, etc.). In the text, and legends of tables and illustrations references are indicated with Arabic numerals enclosed in parentheses. However references used in the legends of tables and illustrations should be appropriately numerated in the order of their first appearances in the text. Titles of Journals should be abbreviated in compliance with their usage in Index Medicus. In case of six or less authors numbers list of all authors is required. If number of authors exceeds six, list first 6 authors followed by et al. To that end yearly versions of List of Journals Index for MEDLINE should be consulted.

Number of references cited should not exceed 80 in review articles, 40 in original papers, 15 in case presentations, and 5 in letters to Editor.

References should be arranged in the language they were cited as shown in the following examples.

Examples:

References

Full last name of the author and initial letter of his/her name (in case of six or less authors numbers list of all authors is required. If number of authors exceeds six, list first 6 authors followed by et al.), title of the scientific article, if present abbreviated form of journal's title in Index Medicus, year of publication, number of volume, and issue, first and the last page number of the article are written

-Fujii Y, Saitoh Y, Tanaka H, Toyooka H. Prophylactic antiemetic therapy with granisetron in women undergoing thyroidectomy. Br J Anaesth 1998; 81: 526-8.

For supplements

1. Solca M. Acute pain management: unmet needs and new advances in pain management. Eur J Anaesthesiol 2002; 19(Suppl 25): 3-10.

2. Kahveci FS, Kaya FN, Kelebek N ve ark. Perkutan trakeostomi sırasında farklı hayalvolu tekniklerinin kullanımı. Türk Anest Rean Cem Mecmuası 2002; Kongre ek sayıs: 80.

Book

Mulroy M.F. Regional Anesthesia, An Illustrated Procedural Guide. 2nd edition. Boston: Little Brown and Company; 1996, 97-122.

Section of a book

Jane JA, Persing JA. Neurosurgical treatment of craniostenosis. In: Cohen MM, Kim D (eds). Craniostenosis: Diagnosis and management. 2 nd edition. New York: Raven Press; 1986, 249-95.

Thesis

Gurbet A. Off-pump koroner arter cerrahisi sonrası morfir, fentanil ve remifentanil'in hasta kontrollü analjezi (HKA) yöntemi ile karşılaştırılması. (Uzmanlık Tezi). Bursa, Uludağ Üniversitesi, 2002.

Source of electronic media

United Kingdom Department of Health. (2001) Comprehensive Critical Care Review of adult critical care services. The web site:<http://www.doh.gov.uk/compcare/index.htm>

Author as an institution

The Intensive Care Society of Australia and New Zealand. Mechanical ventilation strategy in ARDS: guidelines. Int Care J Aust 1996; 16: 282-4.

m) Letters to the Editor

They encompasses through consideration of an article, case report in a brief format, data about author's clinical practice, his/her professional politics, personal comments and recommendations about the topics related to the journal and medical issues, informative papers about professional matters.

The manuscript should be concise.

n) Case report

It is a scientific writing which reports a clinical observation and makes brief comments on it. It should provide the reader with information that will lead him/her to make a diagnosis and perform the necessary intervention when similar cases or conditions are encountered. It is arranged as introduction, presentation, discussion, references (if available table(s)), figure(s) and illustration(s))

In the introduction section, medical history, findings of clinical examination and laboratory, clinical course of the disease should be described in detail without giving unnecessary and irrelevant findings. Be careful not to disclose patient's identity and ethical rules should be obeyed. Discussion should be as concise as possible with helpful comments. Even if references of other entities are required, this approach will expand the text should be meticulously avoided. Discussion in the case report aims to reveal the rationale beneath decision making process, and implications derived from this experience. If a special implication related to the case is not the issue, then citation of data from literature is not necessary.

Abbreviations and Symbols

Since non-standardized abbreviations mislead the outcomes, only standardized abbreviations should be used. Usage of abbreviation in the title should be discouraged. If the abbreviation is not a standard unit of measure, then full explanation of the abbreviation should be provided with its first usage in the text.

Before submitting the manuscript, it must be controlled with the aid of a "Checklist." This control will speed evaluation process of the manuscript (see Checklist) "Instructions for Authors is available on www.tard.org.tr

16-Correspondence

The authors should send their manuscripts to be published by clicking on cover illustration of TJAR JOURNAL available on website <http://www.iatcis.org> and <http://www.journalagent.com/tard>. Time to acceptance or rejection of the manuscript is assessed on-line. If any problem with this system related to this process is encountered, please contact AVES Yayıncılık.

Documents required (wet signed CONSENT FORM, PHOTOCOPY OF THE APPROVAL DOCUMENT OF ETHICS COMMITTEE) for the publication of the manuscripts should be sent to the following address:

Editor
Prof. Dr. Kızılcı Dikmen
Phone: +90 212 414 35 88
Fax: +90 212 414 35 88
E-mail: ydikmen@istanbul.edu.tr

AVES Publisher
Address: Kızılcıma Cad. 5/3 34096 Fındıkzade-İstanbul
Phone: +90 212 589 00 53
Fax: +90 212 589 00 94
E-mail: info@avesyayincilik.com



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

İÇİNDEKİLER

CONTENTS

Özgün Araştırmalar / Original Articles

34 | Influence of Temperature and pH Changes on Propofol Injection Pain

Propofol'ün Sıcaklık ve pH Değişiminin Enjeksiyon Ağrısı Üzerine Etkisi

Aslı Demir, Bahar Aydinli, Büşra Tezcan, Perihan Uçar, Eslem İnce, Derya Öztuna, Aslı Dönmez, Özcan Erdemli; Ankara, Turkey

38 | Preemptif Uygulanan Ketamin ve Gabapentinin Volatil Ajan Tüketimine, Postoperatif Analjezi Gereksinimine ve Kronik Ağrıya Etkileri

The Effects of Preemptive Ketamine and Gabapentin on Volatile Agent Consumption, Postoperative Analgesic Requirement and Chronic Pain

Tuna Çelebi, İsmail Serhat Kocamanoglu, Yasemin Burcu Üstün, Emre Üstün, Haydar Şahinoğlu; Yalova, Samsun, Türkiye

44 | Preoperatif Bilgilendirme Yapılan Hastalarda Ameliyat Öncesi ve Sonrası Anksiyete Düzeylerinin State-Trait Anxiety Inventory Test ile Karşılaştırılması

Comparison of Preoperative and Postoperative Anxiety Levels with State-Trait Anxiety Inventory Test in Preoperatively Informed Patients

Ayşe Taşdemir, Arzum Erakgün, Mustafa Nuri Deniz, Agah Çertug; İzmir, Türkiye

50 | On-Pump Koroner Arter Baypas Greftleme (KABG) Cerrahisinde Total İntravenöz Anestezi ve İnhalasyon Anestezisinin Kardiyoprotektif Etkileri

The Cardioprotective Effects of Total Intravenous Anaesthesia and Inhalation Anaesthesia During On- Pump Coronary Artery Bypass Graft (CABG) Surgery

Bahar Sandoğan, Ayşe Baysal, Ömer Şavluk, Mevlud Doğukan, Tuncer Koçak; Kocaeli, İstanbul, Kayseri, Adiyaman, Türkiye

Olgu Sunumları / Case Reports

59 | Wilms Tümörü Cerrahisinde Epidural Analjezi Uygulaması: Olgu Sunumu

Epidural Analgesia in the Surgery of Wilms' Tumour: A Case Report

Meltem Türkay Aydoğmuş, Sibel Oba, Müge Coşkun Çelik, İnci Paksoy, Aslıhan Tuğ, Burcu Çığşar; İstanbul, Türkiye

62 | Spinal Anaesthesia in a Neonate with Hypoplastic Left Heart Syndrome and Duodenal Atresia

Hipoplastik Sol Kalp Sendromu ve Duodenal Atrezili Yeni Doğanda Spinal Anestezi

Ayşe Çiğdem Tütüncü, Güner Kaya, Fatiş Altıntaş; İstanbul, Turkey

65 | Ameliyathane Dışı Anestezi: Gebe Hastalarda Deneyimlerimiz (10 Olgu)

Remote Location Anaesthesia: Our Experience in Pregnant Patients (10 Cases)

Leyla İyilikçi, Canan İkiz, Esma Adiyaman, Erol Gökel, Ali Günerli; İzmir, Türkiye

68 | Maraş Otu Kullanan Hastadaki Anestezi Deneyimimiz

Anaesthesia Experience from a Patient Using Maraş Powder

Sema Şanal Baş, Onur Özlü; Ankara, Türkiye



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

EDİTÖRDEN

Kopyala... Yapıştır (ma!)

Günümüzde bilimsel yazılar her zamankinden daha büyük bir dikkatle incelenmektedir. Bilgisayar ve bilişim teknolojilerinden büyük oranda yararlanılan bu incelemelerde amaç, intihalin (plajirizm) engellenmesi ve telif haklarının korunmasıdır. Bütün bilimsel yayınların, bunları yazan kişilerin kendi çabasının ürünü olması ciddiyetle korunan ilkelerden biridir. Bu ilkenin korunması için Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi "iThenticate" veri tabanını kullanmaya başlamıştır. Bu veri tabanı dünyada farklı mecralarda yayınlanan 30 milyondan fazla yayını kapsamaktadır. Dergimize yayınlanmak üzere sunulan yazıların tümü bu veri tabanındaki yayınlar ile karşılaştırılmakta ve yazarların kendi ürünü olmayan kopyalanmış bölümler tespit edilmektedir. Bu şekilde başka yazılardan kopyalanmış bölümlerin tespit edilmesi durumunda gereklili düzeltmeler yapılmadan, yayın sürecinin devam etmesi mümkün olamayacaktır. Bu uygulamada amacımız zaten zor olan bilimsel yayın sürecini daha fazla zorlaştırmak değil, telif haklarının ve bilimsel etiğin korunmasıdır.

Dergimiz ile ilgili bir başka gelişme ise, dergide yayınlanması kabul edilen yazıların, baskı öncesinde tam metin olarak web sitemizden yayınlanmasıdır. Çok kısa bir süre içinde bu yazılarla www.jtaics.org adresinden erişilebilecektir.

Son olarak, bu sayıdan itibaren dergimizde basılan yazıların sonunda, yazarların bu yazıya katkılarını bildiren bir bölüm göreceksiniz. Burada amacımız, yazida yer alan isimlerin rollerinin belirlenmesi ve lütfü yazarlık gibi bazı etik dışı uygulamaların engellenmesidir.

Saygılarımla,

Prof. Dr. Yalın Dikmen

Editör



Türk Anestezi ve Reanimasyon Dergisi

TURKISH JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

OFFICIAL JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY AND REANIMATION

EDITORIAL

Copy... Paste (Don't!)

Today, scientific papers are under increased scrutiny. The inspection of papers, which utilizes computer and information technology, aims to prevent plagiarism and to protect copyrights. One of the most valued principles is the fact that the scientific manuscripts have to be the product of the author's own efforts. The Turkish Journal of Anaesthesia and Reanimation began to use the "iThenticate" database to protect this principle. This database includes over 30 million papers, which have been published on different types of media. All manuscripts submitted for publication in our journal are compared with the publications in this database and the copied parts, which are not the authors' original work, can be discovered. With this kind of copied text, the publication process will not be possible without proper correction. Our aim is not to make the already difficult writing process harder, but to protect copyrights and scientific ethics.

Another development in our journal is the publishing of manuscripts, which have been accepted for publication, ahead of print on our web site. There will be full text access for all papers on the www.jtaics.org address in a very short time.

Lastly, you will find a new section at the end of the articles, which shows the individual contribution of all authors. Our aim is to give our readers the opportunity to evaluate each author's role, and to prevent unethical conducts such as gift authorship.

With best regards

Prof. Dr. Yalın Dikmen
Editor