



ISSN 1301-3912

Turkish Journal of Hospital Infections

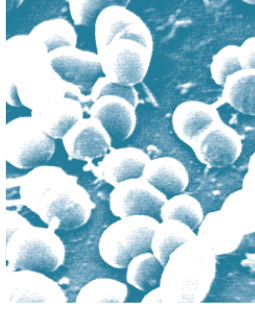
Hastane İnfeksiyonları Dergisi

Yıl : 1997

Cilt : 1

Sayı : 2

BİLİMSEL TIP YAYINEVİ



Sağlık Personeli ve El Yıkama Uygulamaları
Kanra G. Öncel S.

Temizlik, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon
Arıkan S.

İzolasyon Uygulamaları
Dokuzoğuz B.

Kategoriye-özüğü İzolasyon Önlemleri
İçin Örnek Eğitici Kartlar
Uzun Ö.



Sağlık Personeline Kan Yoluyla Bulaşan
İnfeksiyon Hastalıkları ve Korunmak
İçin Alınacak Önlemler
Akova M.

Cerrahi Yoğun Bakım İnfeksiyonları
İnan M, Çakmakçı M.

GATA Eğitim Hastanesinde Hastane
İnfeksiyonu İnsidansı
Görenek L, Beşirbellioğlu AB, Gül HC, Tabak F,
Hacıbektaşoğlu A.



Yoğun Bakım Ünitesinde İnfeksiyon Risk
Faktörleri: Dokuz Eylül Üniv. Tıp Fak. Deneyimi
Akkuş N, Biberözüğü K, Tarhan O.

Metisiline Dirençli Staphylococcus aureus'un
Kantitatif Antibiyogram ve "Arbitrarily
Primed" PCR (AP-PCR) Yöntemleriyle
Epidemiyolojik Sürveyansı
Otkun M, Akata F, Kocagöz S, Tatman-Otkun M,
Çetinkaya Y, Teker B, Dündar V, Ünal S.



Hastane İnfeksiyonları

Dergisi

YAZIM KURALLARI

- Hastane İnfeksiyonları Dergisi Bilimsel Tıp Yayınevi'nin süreli yayını olarak dört ayda bir yayımlanmaktadır.
- Derginin amacı Hastane İnfeksiyonlarını ilgilendiren konularda yapılan deneysel çalışmalar, klinik çalışmalar, epidemiyolojik çalışmalar, derlemeler, olgu sunumları, kısa raporlar ve editöre mektup türünden yazılar ile okuyucular arası bilgi alışverişini sağlamak ve böylece ülkemizin bilimsel gelişimine katkı sağlamaktır.
- Derginin dili Türkçe'dir ve Türkçe yazılmış makaleler kabul edilmektedir. Ancak deneysel çalışmalar, klinik ve epidemiyolojik çalışmalar, olgu sunumları için İngilizce başlık, İngilizce özet, İngilizce anahtar kelimelerin bulunması zorunludur. Derleme türü makaleler için Türkçe ve İngilizce özete gerek yoktur. Kısaltmalar uluslararası kabul edilen şekilde olmalı ve ilk kullanıldıkları yerde açık olarak yazılmalı ve parantez içinde kısaltılmış şekli gösterilmelidir.
- Yazıda mikroorganizmaların latince isimleri ilk geçtikleri yerde tam ve açık olarak yazılmalı, daha sonraki kullanımlarda cins isminin ilk harfi büyük harfle yazılarak, nokta konulmalı ve tür ismi küçük harflerle yazılarak kısaltılmış olarak kullanılmalıdır. Örneğin: *Streptococcus pneumoniae* *S. pneumoniae* gibi. Mikroorganizmaların orjinal latince isimleri ya italik olarak yazılmalı veya italik yazılmalarını sağlamak için altları çizilmelidir. Yazıda mikroorganizmaların sadece cins adı belirtiliyorsa türkçeye kazandırılmış şekli ile yazılabilir. Örneğin: stafillokok, streptokok gibi. Bu durumda italik yazılıma gerek yoktur.
- Antibiyotik isimleri dil bütünlüğünü sağlamak açısından okunduğu gibi yazılmalı ve cümle başında değilse ilk harfi küçük olarak yazılmalıdır. Örneğin: sefotaksim, streptomisin, penisilin gibi.
- Gönderilen yazılar, isimleri gizli tutulan konuyla ilgili üç danışma kurulu üyesinden en az iki olumlu görüş karşılığında yayımlanmaya hak kazanır. Yazıların geliş tarihleri ve kabul ediliş tarihleri makalenin yayımlandığı sayıda belirtilir.
- Gönderilen yazının değerlendirilmeye alınması için yazarların BİLİMSEL TIP YAYINEVİ'nin 106310 nolu posta çeki hesabına "yazı değerlendirme posta ve kırtasiye giderleri" için 1.000.000 TL yatırılmalı ve posta çeki dekontunu yazı ile birlikte göndermeleri gerekmektedir.
- Yazıların hemen işleme konulabilmesi için belirtilen yazım esaslarına tam olarak uygun olması gereklidir.
- Yazılar yazarı ile A4 kağıda, kağıdın sadece bir yüzüne ve çift aralıklı olarak yazılmalı ve 3.5" disket ile birlikte gönderilmelidir.
- Araştırma şeklindeki makaleler mutlaka aşağıda belirtilen düzene uygun olmalıdır;
 1. sayfa: Başlık (Türkçe), Yazarlar, Kurum, Yazışma Adresi
 2. sayfa: Özet (Türkçe), Anahtar Kelimeler, İngilizce Başlık, İngilizce Özet, İngilizce Anahtar Kelimeler,
 3. Sayfa ve sonraki sayfalar sırasıyla Giriş, Materyal ve Metod, Sonuçlar, Tartışma ve Kaynaklar.
- Olgu sunumu şeklindeki makalelerde de yukarıdaki ilk 2 sayfa için geçerli düzene uyulmalı, üçüncü sayfadan itibaren yazının türüne uygun şekilde kaleme alınmalıdır.
- Derlemelerde kaynak sayısı mümkünse 40'ın üzerinde olmalıdır. Dergide yayınlanacak derleme türündeki yazılar editörler kurulu tarafından önceden planlandığı için, planlanan dışındaki derleme türü makaleler ile ilgili olarak yazı gönderilmeden önce editörler kurulunun onayı alınmalıdır.
- Tablo, Şekil ve Resimler (Numaraları ve/veya alt yazıları ile birlikte) gönderilecek olan üç örnekten yalnızca birinde yazı içinde yer alması istenilen şekilde hazırlanmalı (eklenmeli,

yapıştırılmalı vs.), diğer iki örnekte numara, başlık veya alt yazıları ile birlikte herbiri bir A4 kağıda (çizilmiş, yazılmış veya yapıştırılmış olarak) hazırlanarak yazıya eklenmelidir. Yine bu son iki örnekte yazı danışma kurulu üyelerine isim saklı olarak gönderileceği için, yazar isimleri ve çalışmanın yapıldığı yer ile ilgili bilgiler bulunmamalıdır (boş bırakılması veya okunamayacak şekilde silinmelidir).

14. Kaynak numaraları metinde parantez içinde ve cümle sonunda belirtilmeli, metin sonunda eser içindeki geçiş sırasına göre numaralandırılmalıdır. Kaynakların yazılımlı aşağıdaki örneklere uygun olmalıdır.

Kaynak bir dergi ise;

Yazar(lar)ın Soyadı Adının başharf(ler)i, (6 ve daha az sayıda yazar için yazarların tümü, 6'nın üzerinde yazarı bulunan makaleler için ilk 3 yazar belirtilmeli türkçe kaynaklar için "ve ark.", yabancı kaynaklar için "et al." ibaresi kullanılmalıdır). Makalenin başlığı. Derginin Index Medicus'a uygun kısaltılmış ismi Yılı; Cilt: İlk ve son sayfa numarası.

Örnek: Fagon JY, Novara A, Stephan F, Girou E, Safar M. Mortality attributable to nosocomial infections in the ICU. Inf Contr Hosp Epidemiol 1994;15:428-34.

Kaynak bir kitap ise;

Yazar(lar)ın Soyadı Adının başharf(ler)i. Kitabın Adı, Kaçınıcı Baskı olduğu, Baskı Yeri, Basımevi, Basım Yılı.

Örnek: Sherlock S. Diseases of the Liver and Biliary System. Eighth edition, Oxford: Blackwell Scientific Publications, 1989.

Kaynak kitaptan bir bölüm ise;

Bölüm yazar(lar)ının Soyadı Adının başharf(ler)i, Bölüm başlığı, In: Editör(ler)in soyadı adının başharf(ler)i (ed) veya (eds). Kitabın adı, Kaçınıcı baskı olduğu, Basım yeri: Yayınevi, Baskı yılı: Bölümün ilk ve son sayfa numarası.

Örnek: George DL. Nosocomial Pneumonia. In: Mayhall CG. (ed). Hospital Epidemiology and Infection Control. Baltimore: Williams & Wilkins, 1996:175-95.

15. Olgu sunumlarının giriş ve tartışma kısımları kısa-öz olmalı, kaynak sayısı kısıtlı olmalıdır .
16. Kısa raporlar özet içermemeli, kısa-öz olmalı, kaynakları sınırlı olmalı, sonuna sırasıyla yazar isimleri, ünvanları ve yazışma adresleri eklenmelidir.
17. Editöre mektup bölümü, dergide daha önce yayımlanmış yazılara eleştiri getirmek, katkı sağlamak ya da orjinal bir çalışma olarak hazırlanmamış ve hazırlanamayacak bilgilerin iletilmesi amacıyla oluşturulduğundan kısa-öz olmalı, özet içermemeli, kaynakları sınırlı olmalıdır.
18. Yazılar, yazının daha önce bir dergide yayımlanmamış veya yayımlanmak üzere gönderilmemiş olduğunu bildiren, makaledeki isim sırasına uygun biçimde yazarlarca imzalanmış bir üst yazı ile gönderilmelidir.
19. Daha önce sunulmuş bildiriler yer ve tarih belirtmek koşuluyla yayımlanabilir.
20. Yayımlanan yazıların bilimsel ve hukuki sorumluluğu yazarlarına aittir.
21. Dergimizde yayımlanan yazıların yayın hakkı BİLİMSEL TIP YAYINEVİ'ne aittir. Yazarlara telif ücreti ödenmemektedir.
22. Yazılar aşağıdaki adrese yukarıdaki kurallara uygun şekilde 3.5" disket ile birlikte ve mutlaka üç nüsha olarak gönderilmelidir.

HASTANE İNFEKSİYONLARI DERGİSİ
P.K. 99 Cebeci - ANKARA

Hastane İnfeksiyonları Dergisi

Editörler Kurulu

Dr. Murat AKOVA	Dr. Hakan LEBLEBİCİOĞLU
Dr. Semra ÇALANGU	Dr. Latife MAMIKOĞLU
Dr. Mehmet DOĞANAY	Dr. Emin TEKELİ
Dr. Volkan DÜNDAR	Dr. Kurtuluş TÖRECİ
Dr. Güler KANRA	Dr. Haluk VAHABOĞLU
Dr. Volkan KORTEN	Dr. Kemal YÜCE

Danışma Kurulu

Dr. Nilgün ACAR	Dr. Paşa GÖKTAŞ
Dr. Halis AKALIN	Dr. Deniz GÜR
Dr. Ayhan AKBULUT	Dr. Aziz HACIBEKTAŞOĞLU
Dr. Yıldırım AKTUĞLU	Dr. Murat HAYRAN
Dr. Hüsnü ALTUNAY	Dr. Mehmet KARAHAN
Dr. Dilek ARMAN	Dr. Sami KINIKLI
Dr. Eralp ARIKAN	Dr. İftihar KÖKSAL
Dr. Hande ASLAN	Dr. Levent KUTLUAY
Dr. Celal AYAZ	Dr. Özcan NAZLICAN
Dr. Mehmet BAKIR	Dr. Beril ÖZBAKKALOĞLU
Dr. Mustafa BERKTAŞ	Dr. Oktay ÖZDEMİR
Dr. Kadir BİBEROĞLU	Dr. Onur ÖZGENÇ
Dr. Mehmet BİTİRGEN	Dr. Halit ÖZSÜT
Dr. Yavuz BOZFAKİOĞLU	Dr. İskender SAYEK
Dr. Metin ÇAKMAKÇI	Dr. Engin SEBER
Dr. Hasan ÇOLAK	Dr. Fatma SIRMATEL
Dr. Elvin DİNÇ	Dr. Murat TUĞRUL
Dr. Başak DOKUZOĞUZ	Dr. Rüçhan TÜRKYILMAZ
Dr. Bengül DURMAZ	Dr. Gaye USLUER
Dr. Atilla ENGIN	Dr. Ömrüm UZUN
Dr. İsmail H. DÜNDAR	Dr. Ayşe WILLKE
Dr. Selma ERBAYDAR	Dr. A. Nevzat YALÇIN
Dr. Oya GÖKMEN	Dr. Güler YAYLI
Dr. Feridun GÖKIRMAK	Dr. Şerafettin YILMAZ

Genel Yayın Koordinatörü

Dr. Serhat ÜNAL

Yayın Sekreterleri

Dr. Yeşim ÇETİNKAYA
Dr. Mustafa Aydın ÇEVİK

İçindekiler

Sağlık Personeli ve El Yıkama Uygulamaları Prof. Dr. Güler KANRA, Dr. Selim ÖNCEL	57
Temizlik, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Yrd. Doç. Dr. Sevtap ARIKAN	61
İzolasyon Uygulamaları Uzm. Dr. Başak DOKUZOĞUZ	69
Kategoriye-özü İzolasyon Önlemleri İçin Örnek Eğitici Kartlar Doç. Dr. Ömrüm UZUN	75
Sağlık Personeline Kan Yoluyla Bulaşan İnfeksiyon Hastalıkları ve Korunmak İçin Alınacak Önlemler Doç. Dr. Murat AKOVA	83
Cerrahi Yoğun Bakım İnfeksiyonları Dr. Mehmet İNAN, Prof. Dr. Metin ÇAKMAKÇI	91
GATA Eğitim Hastanesinde Hastane İnfeksiyonu İnsidansı Yrd. Doç. Dr. Levent GÖRENEK, Dr. A. Bülent BEŞİRBELLİOĞLU, Dr. H. Cem GÜL, Dr. Fatmak TABAK, Prof. Dr. Aziz HACIBEKTAŞOĞLU	97
Yoğun Bakım Ünitesinde İnfeksiyon Risk Faktörleri: Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Deneyimi Dr. Necdet AKKUŞ, Prof. Dr. Kadir BİBEROĞLU, Dr. Oktay TARHAN	101
Metisiline Dirençli <i>Staphylococcus aureus</i> 'un Kantitatif Antibiyogram ve "Arbitrarily Primed" PCR (AP-PCR) Yöntemleriyle Epidemiyolojik Sürveyansı Yrd. Doç. Dr. Metin OTKUN, Yrd. Doç. Dr. Filiz AKATA, Yrd. Doç. Dr. Sesin KOCAGÖZ, Dr. Müşerref T. OTKUN, Dr. Yeşim ÇETİNKAYA, Dr. Bahri TEKER, Doç. Dr. Volkan DÜNDAR, Prof. Dr. Serhat ÜNAL	106
Nosoline Projesi Prof. Dr. Serhat ÜNAL	116

Hastane İnfeksiyonları Dergisi

Yıl : 1997, Cilt : 1, Sayı : 2

Yayımlayan:

Bilimsel Tıp Yayınevi
Bükreş sokak. 3/20 Kavaklıdere - ANKARA
Tel : 0 312 426 47 47 Faks : 0 312 426 93 93

Yazışma Adresi:

Hastane İnfeksiyonları Dergisi
P. K. 99 Cebeci - ANKARA

Bu derginin yayımını destekleyen kuruluş derginin bilimsel içeriğine karşmamaktadır. İleri sürülen ve savunulan görüşler destekleyen kuruluşun görüşlerini yansıtmak zorunda değildir.

Desteginiz İçin Teşekkürler...

Yaklaşık üç ay sonra ikinci sayımızla tekrar karşınızdayız. Sizlerden gelen olumlu, yüreklendirici önerilerle bu sayıyı daha bir gayretle, daha bir zevkle hazırladık.

İkinci sayımızda Dr. Kanra ve Dr. Öncel hastane infeksiyonlarının önlenmesinde çok önemli bir yeri olan sağlık personeli ve el yıkama uygulamalarını kaleme aldı. Dr. Arıkan temizlik, dezenfeksiyon ve sterilizasyon konusunu gözden geçirdi. Dr. Dokuzoğuz hastane infeksiyonları açısından oldukça önemli bir konu olan izolasyon uygulamalarını HICPAC'ın 1996 yılında yayınladığı yeni klavuzunun ışığı altında yazdı. Dr. Uzun Hacettepe'de yıllardır uygulanan kategoriye-özgü izolasyon önlemleri için örnek eğitici kartları derleyip toparlayarak okuyucuya faydalı olacak bir şekilde hazırladı. Dr. Akova sağlık personeline kan yoluyla bulaşan infeksiyon hastalıkları ve korunmak için alınması gereken önlemleri güncel bilgilerin ışığında gözden geçirdi. Dr. İnan ve Dr. Çakmakçı cerrahi yoğun bakım infeksiyonlarını kendi deneyimlerine de dayanarak derli toplu bir şekilde kaleme aldılar.

Bunun yanısıra bu sayımızda üç ayrı merkezden yapılmış hastane infeksiyonları ile ilgili çalışma da bulunuyor. GATA Eğitim Hastanesi'nde hastane infeksiyonları insidansı Dr. Görenek ve arkadaşlarının, Dokuz Eylül

Üniversitesi Tıp Fakültesi yoğun bakım ünitesi enfeksiyon risk faktörleri Dr. Akkuş ve arkadaşlarının ve Trakya Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde MRSA'nın iki ayrı yöntemle epidemiyolojik sürveyansı ise Dr. Otkun ve arkadaşlarının yapmış oldukları çalışmaların sonuçlarını içeriyor.

Ayrıca ülke çapında hastane enfeksiyonları ile ilgili çok sayıda merkezden veri toplanması sağlanarak Türkiye bilgilerinin üretilmesi amacıyla uygulanmakta olan "NosoLINE Projesi" ile ilgili gelişmeler de bu sayımızda duyurulmuştur.

Geçen sayımızda belirttiğimiz gibi hastane enfeksiyonları ile ilgili derleme, orijinal çalışma türündeki makalelerinizi, editöre mektup köşesinde ise uyarı, görüş ve katkılarınızı bekliyoruz.

Destekleriniz için teşekkür ve saygılarımızla.

Dr. Serhat ÜNAL

