

Dear Readers,



Nowadays, low healthcare-associated infections (HAIs) rates are accepted as an indicator of quality. With the achievement of the target of zero or nearly zero HAI, unless proven otherwise, every nosocomial infection is accepted as a medical error that could have been prevented. In health establishments, improper disinfection or sterilization of reusable medical materials constitutes a risk of infection for the host. Nosocomial infections caused by resistant microorganisms increase mortality and morbidity, and also the prolong hospital stay of the patient, impair his/her quality of life, enhance treatment costs, and result in labor loss and medicolegal problems for health institutions and healthcare professionals. Improvement of disinfection and sterilization procedures obviously will make an important contribution to the decrease in infections related to the use of contaminated material. Economic conditions that would allow resources to be allocated for sterilization and disinfection procedures are not the same throughout the world; however, knowledge and training are key points for good medical practices.

With this awareness, our efforts that began as a local symposium called “Sterilization and Disinfection” evolved into national congresses during the 2000s and attracted immense attention. This great interest has also brought about the establishment of “Disinfection, Antisepsis and Sterilization (DAS) Association” in Turkey in 2004.

In 2013, 14th WFHSS World Sterilization Congress was held in Antalya, which is one of the major congress centers of Turkey. The congress rich in scientific content was conducted with broad participation of the sponsors.

The DAS Association has conducted more than 20 DAS seminars in different provinces of the country. In collaboration with the Ministry of Health of Turkey, DAS Association has been organizing annual certification program, since 2008, under the name of “DAS School”. The training programs have created significant awareness and DAS School awarded certificate to Medical Doctors, Dentists, and Nurses.

After tens of DAS activities conducted since 2004, DAS Association has finally realized the necessity of a qualified and international scientific journal in which verbal and poster presentations conducted in the congress and symposiums, case reports, and conference presentations which could be published in the form of review article could be published. The publication language of the journal is English. This will thereby allow transfer of the fund of knowledge and scientific studies through these published manuscripts to the scholars dealing with DAS, researchers and service providers. In this regard, our journal will close an important gap in the field of sterilization and disinfection. This is because progress only relies on scientific research and evidence-based practices.

As the Editor, I experience the pride, and excitement and happiness of pioneering a large group of volunteers who make this journal begin and continue its publication life. Valuable associate editors who are to make significant contribution to our journal, technical editors, and most importantly our readers, authors and certainly our advisors shoulder great responsibility. Success of our journal is only possible with your help.

I would have to say that our journal will serve in accordance with the standards of international journals, and ethical and scientific principles, and that infrastructure and organization of the journal has been designed accordingly. You will be able to submit your papers online over the web page at www.ijads.org. The manuscripts approved by the editorial board will be forwarded to at least two reviewers for peer-reviewing. Statistical analysis will be carried out by technical editors specialized in their fields. The manuscripts accepted for publication will be edited to correct English language errors and then sent for typesetting. The manuscripts accepted for publication will be provided a unique “doi” number after which the manuscript will be made “open access” article.

I would also have to say that we aim to have our journal indexed by international databases. I thank you in advance, on my behalf and on behalf of the readers, to our colleagues who agree to take charge in the editorial board and spend valuable working hours for the journal.

Prof. Murat Günaydın, M.D.
Editor-in-Chief

Sevgili Okurlar,

Sağlık bakımıyla ilişkili enfeksiyon oranları günümüzde bir kalite göstergesi olarak kabul edilmektedir. Sağlık bakımıyla ilişkili enfeksiyonlarda sıfır veya sıfıra yakın hedefin yakalanabilmiş olması ile beraber artık aksi ispat edilmediği sürece her hastane enfeksiyonu, önlenmesi mümkün olabilen bir tıbbi hata olarak kabul edilmektedir. Sağlık tesislerinde tekrar kullanılan tıbbi malzemelerin doğru şekilde dezenfekte veya sterilize edilmemesi de konak için bir enfeksiyon riski oluşturur. Dirençli mikroorganizmalarla ortaya çıkan hastane enfeksiyonları morbidite ve mortaliteyi artırmanın yanısıra, hastanın hastanede yatış süresini uzatır, yaşam kalitesini bozar, tedavi maliyetlerini artırır; iş gücü kaybına ve sağlık kurumları ve sağlık çalışanları için hukuki sorunlara neden olur. Dezenfeksiyon ve sterilizasyon uygulamalarının iyileştirilmesi kontamine malzemelerle ilişkili enfeksiyonların azalmasına önemli bir katkı sağlayacağı açıktır. Dünyanın her yerinde sterilizasyon ve dezenfeksiyon uygulamaları için kaynak ayırmada ekonomik şartlar aynı olmayabilir, ancak bilgi ve eğitim, iyi uygulamaların anahtarıdır.



Bu bilinçle 1990'lı yıllarda "Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon" lokal sempozyumu olarak başlayan çalışmalarımız, 2000'li yıllarda ulusal kongrelere dönüşmüş ve büyük bir ilgi görmüştür. Bu yoğun ilgi 2004 yılında Türkiye'de "Dezenfeksiyon, Antisepsi, Sterilizasyon (DAS) Derneği"nin kuruluşunu da beraberinde getirmiştir.

2013 yılında, "14. WFHSS Dünya Sterilizasyon Kongresi" Türkiye'nin önemli Kongre merkezlerinden biri olan Antalya'da gerçekleştirilmiştir. Bilimsel düzeyi çok yüksek olan kongre sponsorların yoğun katılımı ile aynı zamanda bir fuar havasında gerçekleşmiştir.

DAS derneği, farklı illerde 20'nin üzerinde DAS Semineri düzenlemiştir. DAS Derneği ve T.C. Sağlık Bakanlığı ile birlikte 2008 yılından beri "DAS okulu" adı altında her yıl sertifika programı düzenlemektedir. Eğitim programları ile büyük bir farkındalık oluşmuş ve DAS Okulu ile de tıp doktoru, diş hekimi ve hemşirelere sertifika verilmiştir.

DAS Derneği 2004 yılından bu güne yapılan onlarca DAS faaliyetlerinin ardından kongre ve sempozyumlarda yapılan sözel ve poster bildirilerinin, olgu sunumlarının ve derleme makalesi olabilecek konferans sunumlarının yayınlanabileceği uluslararası nitelikli bir bilimsel dergiye ihtiyaç olduğunu fark etmiştir. Derginin yayın dilinin İngilizcedir. Bu sayede, yayınlanacak makaleler ile dünyada DAS ile ilgilenen bilim insanlarına, araştırmacılara ve hizmet sunuculara doğrudan bilgi birikimleri ve bilimsel çalışmalar aktarılacaktır. Bu anlamda dergimiz sterilizasyon dezenfeksiyon alanında önemli bir açığı da kapatacaktır. Çünkü gelişme ancak bilimsel çalışmalara ve kanıta dayalı uygulamalarla mümkündür.

Editör olarak bilimsel dergimizin yayın hayatına başlamasını ve devam etmesini sağlayan büyük bir gönüllü gruba öncülük etmenin gurur, heyecan ve mutluluğunu taşıyorum. Dergimize katkı verecek olan çok değerli yardımcı editörlere, teknik editörlere ve en önemlisi siz okurlarımıza, yazarlarımıza ve tabii ki danışmanlarımıza çok önemli sorumluluklar düşmektedir. Dergimizin başarısı hepimizin yardımı ile mümkün olabilecektir.

Dergimizin uluslararası dergi standartlarında etik ve bilimsel kurallar içinde hizmet vereceğini, alt yapısının ve organizasyonun da bu şekilde oluşturulduğunu belirtmek isterim. Çalışmalarınızı dergimize www.ijads.org adresinden online olarak gönderebilirsiniz. Tüm süreçleri web üzerinden görebilirsiniz. Editör kurulunun değerlendirmesinden uygunluk alan çalışmalar, alanında uzman en az iki hakeme gönderilerek değerlendirilecektir. İstatistiksel değerlendirmeler alanında uzman teknik editörler tarafından ayrıca yapılacaktır. Yayınlanmaya uygun görülen çalışmaların İngilizce dil redaksiyonları yapıldıktan sonra makalenizin dizgi işlemi gerçekleştirilecektir. Yayına kabul edilen makalelere "doi" numaraları verilecek ve o andan itibaren çalışmanıza "open access = serbest erişim" mümkün olabilecektir.

Kısa süre içinde uluslararası indekslere girmeyi hedeflediğimizi belirtmek ister, editörler kurulunda görev almayı ve dergi için önemli bir mesai ayırmayı kabul eden değerli meslektaşlarımıza şahsım ve tüm okurlar adına şimdiden teşekkür ederim.

Prof. Dr. Murat Günaydın
 Baş Editör