
İÇİNDEKİLER

MİMARİ YAPILANMA, DONANIM ve İŞLETİM

| | |
|---|-----------|
| Hastane Riskli Alanları (Ameliyat Odası, Yoğun Bakım Birimi ve Sterilizasyon Birimi) Planlamasının/Tasarımının ve Tıbbi Atık Yönetiminin İnfeksiyon Açısından İrdelenmesi..... | 3 |
| <i>Yrd. Doç. Dr. Ayhan KARADAYI, Doç. Dr. Kemalettin AYDIN, Yrd. Doç. Dr. Osman ÜÇÜNCÜ</i> | |
| MSÜ’de Yapılanma, Donanım, Validasyon ve Bakım | 15 |
| <i>Wim RENDERS</i> | |
| Hastane İklimlendirme Sistemlerine Genel Bir Bakış..... | 17 |
| <i>Prof. Dr. Salim ÖZÇELEBİ</i> | |
| Temiz Odaların Kurulum, Validasyon ve Bakım Maliyeti | 29 |
| <i>Prof. Dr. Muhammet GÜVEN</i> | |
| Hizmet Alımlarında (Taşeron) Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar | 47 |
| <i>Hmş. Sabiha AKDENİZ GÜNAY</i> | |

STANDARTLAR ve YÖNETMELİKLER

| | |
|--|-----------|
| TSE, CE, Tıbbi Cihaz Direktifleri, Standartlar Türk Standartları Enstitüsü Kuruluşu | 55 |
| <i>Uzm. Ecz. Zeynep Füsün DENLİ</i> | |

SORUN PATOJENLER

| | |
|---|-----------|
| Gram-Pozitif Mikroorganizmalar | 69 |
| <i>Prof. Dr. Sercan ULUSOY</i> | |
| Yeni ve Yeniden Önem Kazanan Patojenlerde DAS Uygulamaları | 73 |
| <i>Prof. Dr. İbrahim ERAYMAN</i> | |

YIKAMA SOLÜSYONLARI, DEZENFEKTANLAR ve DEZENFEKTAN ETKİNLİKLERİ

| | |
|---|------------|
| Yıkama Solüsyonları | 85 |
| <i>Prof. Dr. Mustafa SAMASTI</i> | |
| Yeni Dezenfektanlar ve Glukoprotamin | 95 |
| <i>Bernhard MEYER</i> | |
| Dezenfeksiyon ve Dezenfektan Seçimi..... | 97 |
| <i>Doç. Dr. Şaban ESEN</i> | |
| Dezenfektanlar: Sınıflama ve Amaca Uygun Kullanım Alanları | 109 |
| <i>Prof. Dr. Ufuk ABBASOĞLU</i> | |
| Dezenfektan Aktivitesini Etkileyen Faktörler ve Dezenfektan Etkinliğinin Değerlendirilmesi | 121 |
| <i>Prof. Dr. Nedim SULTAN</i> | |

| | |
|---|------------|
| Dezenfektan Etkinliğinin Ölçülmesinde Örnek Modeller (El Dezenfektanı ve Yüzeysel Dezenfektanı)..... | 139 |
| <i>Prof. Dr. Kayhan ÇAĞLAR</i> | |

TEMİZLİK DEKONTAMİNASYON, DEZENFEKSİYON UYGULAMALARI

| | |
|--|------------|
| Göz Alet ve Malzemelerinin Temizlik, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Uygulamaları..... | 151 |
| <i>Yrd. Doç. Dr. Hatice ULUSAL ARDA</i> | |
| Endoskop Dezenfeksiyonu | 157 |
| <i>Hmş. Canan KARADENİZ</i> | |
| Yoğun Bakım ve Anesteziye Kullanılan Solunum Destek Malzemelerinin Temizlik, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Uygulamaları..... | 187 |
| <i>Doç. Dr. Rahmet ÇAYLAN</i> | |
| Alet Yıkama ve Termal Dezenfeksiyon | 191 |
| <i>Doç. Dr. Faruk AYDIN</i> | |
| Kontamine Cerrahi Aletlerin ve Malzemelerin Manüel Yıkama/Dekontaminasyonu | 203 |
| <i>Hmş. Aliye PARLAK</i> | |

PAKETLEME, DEPOLAMA, TAŞIMA

| | |
|--|------------|
| Malzemelere Göre Hazırlık Bakım, Paketleme, Konteynırlar ve Kullanımı, Transfer ve Depolama | 217 |
| <i>Yrd. Doç. Dr. Türkan ÖZBAYIR</i> | |
| Paketleme Malzemelerinin Standartları | 231 |
| <i>Doç. Dr. Güven ÇELEBİ</i> | |

MONİTÖRİZASYON, DOKÜMANTASYON ve VALİDASYON

| | |
|--|------------|
| Sterilizasyonun İzlenmesi | 271 |
| <i>Prof. Dr. Murat GÜNAYDIN</i> | |
| Buhar Sterilizasyonunun Temelleri ve Validasyon | 281 |
| <i>Prof. Dr. Klaas KOPINGA</i> | |
| DAS Dokümantasyonu | 283 |
| <i>Doç. Dr. Duygu PERÇİN</i> | |

RESTERİLİZASYON

| | |
|--|------------|
| Tek Kullanımlık Aletlerin Resterilizasyonu..... | 291 |
| <i>Doç. Dr. Ali ÜNSAL</i> | |
| Kardiyoloji Açısından Resterilizasyon | 295 |
| <i>Doç. Dr. Ramazan AKDEMİR</i> | |

DIŞ HEKİMLİĞİNDE İNFEKSİYON KONTROLÜ ve DAS UYGULAMALARI

| | |
|---|------------|
| Diş Hekimliğinde Eldiven..... | 303 |
| <i>Yrd. Doç. Dr. Mustafa ZORTUK</i> | |
| Diş Hekimliğinde Bone, Önlük, Galoş Kullanımı..... | 305 |
| <i>Doç. Dr. İnci DEVRİM</i> | |

Diş Hekimliğinde Maske, Gözlük ve Siperlik.....309
Prof. Dr. Rahime M. NOHUTCU

Diş Hekimliğinde Kullanılan Başlıkların Sterilizasyonu313
Prof. Dr. Aslan GÖKBUGET

Kimyasal İndikatörler317
Doç. Dr. Atilla S. ATAÇ

Diş Hekimliği İnfeksiyon Kontrolünde Sürveyans.....327
Prof. Dr. Güven KÜLEKÇİ

HASTANELERDE, ÖZEL ÜNİTELERDE DAS UYGULAMALARI

Yoğun Bakım Ünitelerinde DAS Uygulamaları.....341
Doç. Dr. Gökhan AYGÜN

Yenidoğan Ünitelerindeki TPN Uygulamalarında DAS347
Prof. Dr. Fahri OVALI

Ameliyathanelerde DAS Uygulamaları355
Hmş. Dilek ZENCİROĞLU

Laboratuvarlarda DAS Uygulamaları.....361
Prof. Dr. Betigül ÖNGEN

SOSYAL ALANLARDA DAS UYGULAMALARI

Sosyal Alanlarda DAS Uygulamaları (Evde Bakım Hizmetleri, Huzurevleri ve Yuvalarda)389
Hmş. Neslihan ÜNAL

Berber ve Kuaför Hizmetlerinde DAS Uygulamaları407
Uzm. Dr. Demet CANYILMAZ

Havuzlarda, Mutfaklarda DAS Uygulamaları417
Yrd. Doç. Dr. Zerrin YULUĞKURAL

İçme ve Kullanma Sularının Arıtılması ve Dezenfeksiyonu425
Doç. Dr. Ahmet Tevfik SÜNTER

YARA, YANIK BAKIMI, EL ANTİSEPSİSİ

Yara Bakım Malzemeleri.....441
Doç. Dr. Ahmet DEMİR

El Antisepsisi, Cerrahi El Antisepsisi

El Hijyeninde Kullanılan Solüsyonlar ve Yumuşatıcılar.....443
Uzm. Hmş. Serpil EROL

**El Hijyeninde Kanıt Bazlı En İyi Klinik Yöntem-
Son Bilimsel Çalışmalardan Ne Öğrenilebilir?455**
Prof. Dr. Günter KAMPF

POSTER ÖZETLERİ

İNFEKSİYON KONTROLÜ ve DAS YÖNETİMİ

- 01. Acıbadem Bursa Hastanesi El Yıkama Kampanyası Deneyimi459**
F. APAYDIN, L. BUDAK
- 02. El Hijyeni ile Önlenebilen Epidemide: Norovirüs.....461**
S. SAMANCIOĞLU, A. ESEN
- 03. Doktor ve Hemşirelerin El Hijyeni Alışkanlıklarının Örnek Grup Üzerinde Anket Metoduyla Değerlendirilmesi462**
Y. BASKINDAĞLI
- 04. Hastane Çalışanlarının El Yıkama Bilgi ve Davranışlarının Etkilliliği.....463**
H. AYAZ, Y. DİKLİTAŞ, C. YEDİKARDAŞLAR, M. SÖNMEZ, S. ÖZCAN
- 05. Sağlık Çalışanlarının El Yıkama Alışkanlıklarını Geliştirmede PRECEDE Modelinin Kullanımı464**
G. BÜLBÜL MARAŞ, A. ESEN, R. SELÇUK TABAK
- 06. Dış Tedavilerinde İnfeksiyon Riskini Önleme Yolları.....466**
H. SAVAŞAN
- 07. "Hisar Intercontinental Hospital" Hastanesi Genelinde Kullanılan Sıvı Sabunluklarının İnfeksiyon Riski Açısından Değişim Süresinin Belirlenmesi467**
Ö. KASAR, H. HOŞAFICI
- 08. Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde *Klebsiella pneumoniae* Kolonizasyonu.....468**
S. ÇETİN GEVREK
- 09. Dış Hekimliği Cerrahi Ameliyathanesinde Yapılan Dental Ameliyat Uygulamalarında Uyulması Gereken Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Kuralları469**
G. KOLUAÇIK, C. TÜMER
- 10. Hastanemizin İnfeksiyon Kontrol Komitesi Çalışmalarında Geçen Beş Yıllık Deneyimlerin Paylaşılması.....470**
G. ZENGİN, B. AKSOY, F. OKUR, Z. SERCAN, S. AKKAYA
- 11. 2004-2008 Yılları Arasında Hastanemizde Komitemize Yapılan Kesici Delici Alet Yaralanması Bildiriminin Değerlendirilmesi471**
G. ZENGİN, B. AKSOY, F. OKUR, Z. SERCAN, S. AKKAYA
- 12. T.C. Sağlık Bakanlığı Bağcılar Eğitim ve Araştırma Hastanesinde Alan Tanımları ve Hijyen Kuralları.....473**
E. GÜNGÖR, Ş. BEKTAŞ, A. CİHAN
- 13. Yenidoğan Ünitesi Tadilatında Edindiğimiz Deneyim.....475**
M.M. GÖKSEL, H. ÖZBOZDUMAN, S. YAZICI, N. ÖZGÜNEŞ, F. SARGIN, Ö. TAŞPINAR, S. DOĞAN
- 14. Artroskop İlişkili *Pseudomonas aeruginosa* Salgını.....476**
M. DEMİREL, S. ASLAN, A. ÖNCÜL
- 15. Marmaris Devlet Hastanesi 2007 Yılı Cerrahi Alan İnfeksiyonu Oranları477**
G. BÜLBÜL MARAŞ, A. ESEN
- 16. Anadolu Sağlık Merkezinde Cerrahi Alan İnfeksiyonlarını Önleme Uygulamaları479**
S. ÇOLAK, B.H. ULUTAŞ
-

| | |
|--|------------|
| 17. Yara İyiletiminde Yeni Jenerasyon Antiseptiklerden Poliheksanid Etkinliğinin Klinik Olarak Gösterilmesi | 480 |
| <i>A.C. HATEMİ, K. ÇEVİKER, M. CANIKOĞLU, S. TATLIOĞLU, E. KANSIZ, Y. BAĞDATLI</i> | |
| 18. Hastanemiz Yoğun Bakım Ünitelerinde Su Sistemlerinde Bulunabilecek Bakterilerin Araştırılması | 481 |
| <i>P. KARAMAN, F. YETKİN, Ç. KUZUCU, Y. ERSOY, B. OTLU</i> | |
| 19. Amerikan Hastanesi Tıbbi Görüntüleme Bölümünde İnfeksiyon Kontrol Uygulamaları | 482 |
| <i>N. DOĞAN KAZANCI, R. BOYOĞLU UZPAK</i> | |

DEKONTAMİNASYON VE DEZENFEKSİYON UYGULAMALARI

| | |
|---|------------|
| 20. Temas Yoluyla Bulaşan İnfeksiyonların Kontrolünde Yeni Bir Teknoloji; Yatak Yıkama Üniteleri..... | 483 |
| <i>S. KARAMAHMUT, E. UĞUR, Ö. ÇİFTÇİ ERSOY, M. SÖNMEZOĞLU</i> | |
| 21. Anadolu Sağlık Merkezi Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde Kirli ve Steril Malzeme Transfer Uygulamaları | 484 |
| <i>İ. ÇOLAK, İ. DEĞER, S. ÇOLAK</i> | |
| 22. Sterilizasyon Öncesi Dezenfeksiyon Gerekliliği | 486 |
| <i>A. USTA, S. ÜNAL, A. ATAÇ, A. ÖZKÜL, C. MİRZA</i> | |
| 23. Hidrojen Peroksit Kolloid Gümüşün Diş Üniti Su Yolunun Dekontaminasyonuna Etkisinin İncelenmesi | 487 |
| <i>A. ATAÇ, E. BULUT, M. ÖZALP, H. ÇELİK, İ. TATAR</i> | |
| 24. Kirli Cerrahi Aletlerde Bekleme Süresi ile Bakteriyele Yük Arasındaki İlişkinin İncelenmesi | 488 |
| <i>H. SAV, H.T. HÖRMET ÖZ, M. KARAUZ, S. DURMAZ, İ. GÜLER, B.D. ERÇAL, D. PERÇİN</i> | |
| 25. Kirli Cerrahi Aletlerde Bakteriyele Yükün Araştırılması | 490 |
| <i>H.T. HÖRMET ÖZ, H. SAV, D. PERÇİN</i> | |
| 26. Türkiye’de Farklı Hastanelerde Merkezi Sterilizasyon Ünitelerinde Temizlik/Dekontaminasyon Uygulamaları..... | 491 |
| <i>A. PARLAK, F. FIRINCIOĞULLARI, Ş. GENÇ</i> | |

STERİLİZASYON UYGULAMALARI

| | |
|--|------------|
| 27. Sterilizasyon İşlemi Tamamlanan Konteynerdeki Cerrahi Setlerin Ameliyathanede Nemli Çıkma Nedenleri, Setlerin Mikrobiyolojik Yönden Steril Kabul Edilip Edilmeyeceğinin Belirlenmesi..... | 492 |
| <i>İ. DURMUŞ</i> | |
| 28. Önvakumlu Otoklavlarda Su Tasarrufu..... | 493 |
| <i>E. ERAY KAHRIMAN, İ. UÇAR, Y. KAYALAR, E. ERASLAN</i> | |
| 29. Özel Bir Hastanede Hidrojen Peroksit Sterilizasyon Yönteminin Kullanımına Geçilmesi..... | 494 |
| <i>E. ERAY KAHRIMAN, A. USLU, S. PAMUK, M. GÜRHAN</i> | |

| | |
|---|------------|
| 30. Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde Sterilizasyon Monitörizasyonu, Dokümantasyon ve Kullanıma Sunum..... | 495 |
| <i>T. ARKUN, M. ALTINBULAK</i> | |
| 31. Amerikan Hastanesi Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde Sterilizasyon Süreçleri | 496 |
| <i>A. PARLAK, N. ERDEMİR ÇAKMAK</i> | |
| 32. Sterilizasyon Yöntemine Uygun Paketleme Materyali Seçiminin Önemi ve Paketleme Teknikleri..... | 497 |
| <i>A. PARLAK, H. AYDIN, H. GÜL, A. EKİCİ, C. TOPCAM, A. ARSLAN</i> | |
| 33. Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde Elektronik Kontrol Sistemine Geçiş Süreci..... | 499 |
| <i>M. AYTAÇ</i> | |

MSÜ İŞLEYİŞİ, ÇALIŞAN MEMNUNİYETİ

| | |
|---|------------|
| 34. Acıbadem Kozyatağı Hastanesi Sağlık Çalışanlarının Merkezi Sterilizasyon Ünitesi ile İlgili Memnuniyet Düzeyleri İyileştirme Çalışması | 500 |
| <i>F. TABAK, Ş. SÜRÜCÜ, K. YILMAZ, M. ÖZHAN, F.T. YİRMİBEŞ, E. ŞAHİN</i> | |
| 35. Amerikan Hastanesi Merkezi Sterilizasyon Ünitesi ile Destek Birimlerin İşbirliği | 501 |
| <i>A. PARLAK, A. KARGI, Ç. BÖLÜKBAŞI, İ. ATALIK</i> | |
| 36. Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde Ödünç Setleri Steril Etme Amaç ve Uygulamaları | 502 |
| <i>E. ŞENNUR, H. TÜRK, N. YILMAZ, V. YILMAZ</i> | |

ANTİMİKROBİYAL AJANLARA DİRENÇ

| | |
|--|------------|
| 37. Klinik Örneklerden İzole Edilen <i>Staphylococcus aureus</i> Suşlarında QacA/B ve Smr Dezenfektan Direnç Genlerinin Multipleks PCR ile Belirlenmesi ve Diğer Antimikrobiyal Ajanlara Karşı Duyarlılıkların Araştırılması..... | 503 |
| <i>Y. NAKİPOĞLU, S. İĞNAK, N. GÜRLER, B. GÜRLER</i> | |
| 38. <i>Pseudomonas aeruginosa</i>'ya Karşı Aminoglikozid Kullanımı: Biyofilm Oluşumu, Bakteri Sayısı ile Orantılı mıdır? | 505 |
| <i>V. BAYRAKAL, İ.H. BAHAR, H. BASKIN</i> | |
| 39. Hastane Kökenli Metisiline Dirençli <i>Staphylococcus aureus</i> Suşlarında Dezenfektan Direnç Genlerinin Araştırılması | 506 |
| <i>Ş.B. AYKAN, K. ÇAĞLAR, E.D. ENGİN, A.B. SİPAHİ, N. SULTAN, M.Y. ÇIRAK</i> | |
| 40. Hastane Kökenli <i>Serratia</i> İzolatlarının Bazı Antiseptiklere Duyarlılığı..... | 507 |
| <i>A.B. SİPAHİ, K. ÇAĞLAR, F.Ç. KIRCA, A.R. AKTAŞ, N. SULTAN</i> | |
| 41. Povidon İyodürün Hastane Kökenli Metisiline Dirençli <i>Staphylococcus aureus</i> İzolatlarına Etkisi | 508 |
| <i>F.Ç. KIRCA, K. ÇAĞLAR, G. ECE, F. DEMİREL, N. SULTAN</i> | |
| 42. Farklı Diş Macunlarının <i>Streptococcus mutans</i>, <i>Streptococcus salivarius</i>, <i>Lactobacillus casei</i> ve <i>Lactobacillus acidophilus</i> Üzerine Antibakteriyel Etkinliğinin İn Vitro Araştırılması | 509 |
| <i>Z. ŞENSES, F. TOKSOY TOPÇU, Ö.C. AYDIN, M. BAYSALLAR, Y.M. TUNCAT, L. DOĞANCI</i> | |

YARA BAKIMI

- 43. Yanık Tedavisinde Actolind Deneyimi510**
G. SAKARYA, E. UYGUNER
- 44. Venöz Ülser Tedavisinde Actolind Deneyimi511**
G. SAKARYA

TIBBİ ATIK KONTROLÜ

- 45. Samsun Tıbbi Atık Tesislerinde Sterilizasyon Çalışmaları Deneyimi512**
A. GÜVENLİ
- 46. Yeni Açılmış Bir Hastanede Tıbbi Atık Kontrolünün Sağlanması513**
İ. ŞEN
- 47. Karadeniz Teknik Üniversitesi Farabi Hastanesinde
Eğitimin Tıbbi Atık Miktarına Etkisi514**
S. AKTAŞ, S. DİNDAR, G. YILMAZ, F. AKSOY, F. AYDIN, İ. KÖKSAL

- İLETİŞİM515**
-