

---

# İÇİNDEKİLER

## OTURUMLAR

<b>Yoğun Bakım Ünitelerinin Yapılanması.....</b>	<b>3</b>
<i>Arzu TOPELİ İSKİT</i>	
<b>Ameliyathanenin Yapılanması Nasıl Olmalıdır? .....</b>	<b>5</b>
<i>Yeşim ÇETİNKAYA ŞARDAN</i>	
<b>Sterilizasyon Ünitesinin Yapılanması ve İş Akışı .....</b>	<b>10</b>
<i>Aycan YILDIRIM</i>	
<b>Dezenfektanlarda Korozyon Önleyici Maddeler Nelerdir? Cerrahi Aletlerin Bakımında Kullanılacak Maddeler Nelerdir? Bakım Nasıl Yapılmalıdır? .....</b>	<b>15</b>
<i>Zeynep ŞENSES</i>	
<b>Dezenfektanların Kombinasyonu .....</b>	<b>37</b>
<i>Fatih KÖKSAL</i>	
<b>El Antiseptiklerinde Cilt Koruyucu Maddeler: Katkıları Nelerdir? Antiseptik Etkinliğinde Değişiklik Yapar mı? El Antiseptiklerinde Kombinasyonlar: Farkları Nelerdir? .....</b>	<b>41</b>
<i>Ali ALBAY</i>	
<b>Metal İyon Katkılı Antimikrobiyal Malzemelerin Hastane İnfeksiyonlarını Önlemede Katkıları ve Uygulamaları.....</b>	<b>59</b>
<i>Aydın DOĞAN, Ceren PEKŞEN</i>	
<b>Pastör Fırını ve Yakma ile Sterilizasyon.....</b>	<b>69</b>
<i>Ayhan PEKBAY</i>	
<b>Otoklav ile Sterilizasyon .....</b>	<b>78</b>
<i>Adil KARADAĞ</i>	
<b>Sterilizasyon Kontrolü.....</b>	<b>87</b>
<i>Tülay SOYLU</i>	

---

---

<b>Etilen Oksit ile Sterilizasyon; Nasıl Çalışır? Kullanılan Cihazların Özellikleri Nelerdir? Nasıl Denetlenir? Olumlu ve Olumsuz Yönleri Nelerdir? Formaldehid ve Etilen Oksit Sterilizasyon Yöntemini Karşılaştırma, Önlemler ve Gaza Maruz Kalan Personele Uygulanacak İşlemler Nelerdir? .....</b>	<b>99</b>
<i>Dilek ZENCİROĞLU</i>	
<b>Plazma Sterilizasyonu.....</b>	<b>121</b>
<i>Yeşim ÇETİNKAYA ŞARDAN</i>	
<b>Diş Hekimliğinde Sterilizasyon Kontrol Yöntemleri.....</b>	<b>125</b>
<i>Mete ÖZER</i>	
<b>Diş Hekimliği Uygulamalarında Çapraz İnfeksiyon Riski.....</b>	<b>132</b>
<i>Rahime NOHUTCU</i>	
<b>Diş Hekimliğinde Atık Yönetimi .....</b>	<b>146</b>
<i>İnci DEVRİM</i>	
<b>Diş Hekimliği Pratiğini İlgilendiren İnfeksiyöz Hastalıklar .....</b>	<b>154</b>
<i>Ömer Engin BULUT</i>	
<b>Aldehid İçeren Dezenfektanların Karşılaştırılması: Modifikasyonları Nelerdir? Katkıları Nelerdir? Kullanım İlkeleri Nelerdir? .....</b>	<b>167</b>
<i>Betigül ÖNGEN</i>	
<b>Aldehid, Peroksijen ve Perasetik Asit ile Klor Verici Ajan İçermeyen ve Alet Dezenfektanı Olarak Önerilen Diğer Dezenfektanlar, Genel Kullanım Alanları ve Antimikrobiyal Etkinlikleri .....</b>	<b>180</b>
<i>Mustafa ÖZYURT</i>	
<b>Sıvı Dezenfektan Olarak Hidrojen Peroksit, Perasetik Asit ve Türevi Alet Dezenfektanlarının Kullanım İlkeleri. Kombinasyonlarının Kıyaslanması .....</b>	<b>200</b>
<i>Tümer VURAL, Ebru ÇELEN</i>	
<b>Klor Verici Dezenfektanların Kullanım İlkeleri Hangi Şartlarda, Hangi Amaçlarla Kullanılır? Türevleri Nelerdir? .....</b>	<b>207</b>
<i>Güven KÜLEKÇİ</i>	
<b>Gama Radyasyonla Sterilizasyon ve Tıbbi Malzemeler .....</b>	<b>220</b>
<i>A. Yekta ÖZER</i>	

---

---

<b>Türkiye Piyasasında Mevcut Bazı Kozmetiklerin Gama Radyasyonla Dekontaminasyonu.....</b>	<b>230</b>
<i>Neslihan NAKİ SİVRİ</i>	
<b>Bazı Sefalosporinlerin Gama Radyasyonuyla Sterilizasyonunun Mikrobiyolojik Açıdan Değerlendirilmesi .....</b>	<b>250</b>
<i>Vahide LİMAN</i>	
<b>Radyasyonla Sterilizasyon Dozunun Tespitine Yönelik TAEK'te Yapılan Çalışmalar .....</b>	<b>263</b>
<i>Tülay KONAÇ</i>	
<b>İmmünyetmezlikli Hastaların Bulunduğu Servislerde ve Diğer Birimlerde Bakım.....</b>	<b>271</b>
<i>Özlem ÜNAL</i>	
<b>El Yıkama Çeşitleri ve Dikkat Edilecek Hususlar .....</b>	<b>282</b>
<i>Banu ÇOPUR</i>	
<b>Vücut Hijyeninin Önemi ve Yara Bakımında Yeni Gelişmeler .....</b>	<b>287</b>
<i>Hatice YALÇIN, Birol ÖZKALP</i>	
<b>Evde Bakım Hizmetlerinde Dezenfeksiyon ve Hijyen Uygulamaları .....</b>	<b>309</b>
<i>Şükran ÖZKAN</i>	
<b>Bir Peroksit Türü: Virkon ve Perasafe.....</b>	<b>314</b>
<i>Tony FEATHERSTONE, Ahmet SANIÇ</i>	
<b>Manuel ve Ultrasonik Temizlik, Genel Özellikleri ve Personeli Koruma .....</b>	<b>316</b>
<i>Aydan ÖZKÜTÜK</i>	
<b>Yıkayıcı-Dezenfektörler ile Temizleme-Dezenfeksiyon İşlemleri .....</b>	<b>323</b>
<i>Hülya ERBİL</i>	
<b>Temizleme ve Dezenfeksiyon İşlemleri ISO 15883 .....</b>	<b>335</b>
<i>Peter NEWSON</i>	
<b>Mikrodalga ve Ultraviyole ile Dezenfeksiyon Uygulamaları, Kullanım Alanları Genel Özellikleri .....</b>	<b>338</b>
<i>Nuri ÖZKÜTÜK</i>	
<b>Ambulans ve İlk Müdahalede Sterilizasyon Dezenfeksiyon .....</b>	<b>344</b>
<i>Oğuz ÖZYARAL</i>	

---

---

<b>Acil Servislerde ve Ambulanslarda Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Konusunda Yapılan Hatalar .....</b>	<b>375</b>
<i>Figen COŞKUN</i>	
<b>Sosyal Alanlarda; Kuaför, Havuz, Cadde, Sokak, Kulüp, Yurtta Temizlik, Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon.....</b>	<b>378</b>
<i>Nilüfer DOĞAN KAZANCI</i>	
<b>Yurtdışından Girişlerde Dezenfeksiyon Uygulamaları ve Yapılan Yanlışlar.....</b>	<b>392</b>
<i>Mehmet ÖZDEMİR</i>	
<b>Dezenfeksiyon Rehber ve Standartlarının Uygulamadaki Önemi .....</b>	<b>397</b>
<i>Ö. Alpay ÖZBEK</i>	
<b>Sterilizasyon Uygulamalarında Standartlar, Takip ve Kontrolünde Validasyon Çalışmaları ve Rehber Çalışmaları. EN/ISO Normları Nelerdir? Avrupa’da Birlik? Amerika’nın Yaklaşımı? Ülkemizde Durum?.....</b>	<b>406</b>
<i>Cavit ELDEM</i>	
<b>Steril Malzemenin Paketlenmesi ve Saklanması ile İlgili Standart Uygulamalar ve Ülkemizdeki Durum.....</b>	<b>420</b>
<i>Gülhizar TAN</i>	
<b>Tıbbi Atık Stratejileri Nelerdir? EN/ISO Normları Nelerdir? Avrupa’da Birlik? ABD’nin Yaklaşımı? Ülkemizde Durum? .....</b>	<b>434</b>
<i>İbrahim Halil ÖZEROL</i>	
<b>Hastane İnfeksiyon Komitesi Olarak Sterilizasyon ve Dezenfeksiyonda Yasal Sorumluluklar ve Yapılması Gerekenler .....</b>	<b>473</b>
<i>Neşe SALTOĞLU</i>	
<b>Hastalar Arası Bulaş Riskinin Azaltılması.....</b>	<b>479</b>
<i>Dilek KILIÇ</i>	
<b>Hastane İnfeksiyonlarını Önlemede Personel Sağlık Kontrol Çalışmaları ve Eğitim Stratejileri .....</b>	<b>493</b>
<i>Yavuz UYAR</i>	
<b>Gazlı Gangren ve CJD: Perioperatif Önlemler ve Atıklarda ve Tekrar Kullanılabilir Gereçlerde Yapılması Gerekenler .....</b>	<b>504</b>
<i>Tansu YAMAZHAN</i>	

---

---

<b>Biyoterörizm, Biyolojik ve Kimyasal Terörizmde Hastanelerde Emniyet ve Dekontaminasyon .....</b>	<b>515</b>
<i>Alpay AZAP</i>	
<b>Türkiye’de Hastane İnfeksiyonlarına Bakış Açısı ve Hastane Yönetimine Düşen Yasal Görevler .....</b>	<b>527</b>
<i>Yaşar BAYINDIR</i>	
<b>İnfeksiyon Kontrol Komitesine Düşen Yasal Görevler, Görev Tanımları.....</b>	<b>539</b>
<i>Dilara İNAN</i>	
<b>Sürveyans Çalışmalarında Mikrobiyoloji Laboratuvarına Düşen Görevler Nelerdir? Akış Şeması ve Kriterleri Nelerdir? Salgın Halinde Görevleri Nelerdir? .....</b>	<b>546</b>
<i>Müşerref TATMAN OTKUN</i>	
<b>Sterilizasyon Birimi Yöneticisine Düşen Görevler ve Sterilizasyon Konusunda Yasalarımız ve Yaptırım Gücü: Yasal Zorunluluklar Nelerdir? .....</b>	<b>558</b>
<i>Kemalettin AYDIN</i>	
<b>Endoskop Hazırlama İşlemleri.....</b>	<b>565</b>
<i>Mustafa SAMASTI</i>	
<b>Kalp Kateterizasyonu, Anjiyografi, Perkütan Translüminal Koroner Anjiyoplasti (PTCA), Üriner Kateterizasyon, İşlemlerle İlişkili Nozokomiyal İnfeksiyonlar, Genel Prensipler ve Uygulama Önerileri.....</b>	<b>574</b>
<i>Serpil EROL</i>	
<b>Cerrahi Aletlerin Dezenfeksiyonunda ve Kadın-Doğum Uygulamalarında Dikkat Edilecek Hususlar Nelerdir? Genel Prensipler Nelerdir? Kullanılacak Dezenfektanlar Nelerdir? .....</b>	<b>583</b>
<i>İsmail ÇEPNİ</i>	
<b>Havalandırma-Klima ve HEPA Filtrasyon Sistemleri ile Bu Sistemlere Bağlı Gelişebilecek İnfeksiyonlar .....</b>	<b>591</b>
<i>Ertan TEKSÖZ</i>	
<b>Havalandırma ve Klima Sistemlerinin Kontrolü Nasıl Yapılır? Nerelerde Laminar Akımlı Hava Kullanılmalıdır?.....</b>	<b>602</b>
<i>Ömer YANARATEŞ</i>	

---

---

<b>Biyogüvenlik Laboratuvar Seviyeleri ve Biyogüvenlik Kabinlerinin Seçimi Kullanımı ve Bakımı .....</b>	<b>608</b>
<i>İsmail CEYHAN</i>	
<b>Süzme ile Sterilizasyon Sağlanabilir mi? Süzgeç Çeşitleri Nelerdir? Etkinliği Nasıl Ölçülür? Hangi Amaçlarla Nasıl Kullanılırlar? .....</b>	<b>634</b>
<i>Neşe DEMİRTÜRK</i>	
<b>Hastanede Metisiline Dirençli <i>Staphylococcus aureus</i> ve Vankomisine Dirençli Enterokok İnfeksiyonlarında İzolasyon Önlemleri .....</b>	<b>640</b>
<i>Zeynep GÜLAY</i>	
<b>Ameliyathane ve Yoğun Bakımda: Dezenfeksiyon, Sterilizasyon ve İnfeksiyonlardan Korunma Yöntemleri .....</b>	<b>655</b>
<i>Fatma ÜLGER</i>	
<b>Afetler/Savaş Sonrası Sterilizasyon, Dezenfeksiyon .....</b>	<b>675</b>
<i>Ayşe WILLKE</i>	
<b>Hastanede Eklem Bacaklılarla Geçen İnfeksiyonlar ve Korunma Yolları .....</b>	<b>679</b>
<i>Murat HÖKELEK</i>	
<b>Hastane İnfeksiyonlarına Yol Açan Sorunlu Mikroorganizmalar Nelerdir? Sorun Oluşturma Nedenleri Nelerdir? .....</b>	<b>690</b>
<i>Nezahat GÜRLER</i>	
<b>Dezenfektanlara Direnç Gelişim Mekanizmaları? Dezenfeksiyon İşlemini Ne Kadar Tehdit Etmektedir? .....</b>	<b>702</b>
<i>Kayhan ÇAĞLAR</i>	
<b>Dezenfektan Direncini Belirleyen Testlere Global Bir Bakış. Hangi Testler Hangi Sıra ile Yapılmalıdır? En Ucuz ve Kesin Sonuç Nasıl Elde Edilir? .....</b>	<b>715</b>
<i>Ufuk ABBASOĞLU</i>	

---

---

## POSTER ÖZETLERİ

- 01. Sağlık Çalışanları Arasında İğne Batması Sıklığı** .....729  
*N. KARAKÇI, O. AKBAŞ, R. GÜVEN*
- 02. Yatan Hastalara Göz Enfeksiyonunun Önlenmesi Konusunda Verilen Eğitimin Değerlendirilmesi** .....730  
*Z. TAŞKIN, İ. BOYDAK, M. GÜNER, C. ÖZDEMİR, N. YILDIRIM, A. AKMAN*
- 03. DEÜ Hastanesi Ameliyathanesinde Kullanılan Malzeme ve Oda Temizliğine Yönelik Ameliyat Sonrası Çalışmalar** .....731  
*E. YILDIZ, M. DURAN*
- 04. Laminer Flow Havalandırma Sistemine Sahip Ameliyat Salonunda Kişi Sayısı Sabit Kalmak Üzere Havalandırma Sisteminin Etkinliğinin Partikül Sayım Yöntemi ile Değerlendirilmesi** .....732  
*A. CENGİZ*
- 05. Denizli Devlet Hastanesi Çalışanlarında Riskli Yaralanmalar**.....733  
*Ş. AKALIN, N. ERKAYA, H. KARATAŞ, S. HOŞOĞLU*
- 06. Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi İbn-i Sina Hastanesi Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Amaçları**.....734  
*N. ÖZGEN SAYGIN, S. ACAR, İ. AYDOĞAN, G. BÜLBÜL, E. ORUÇ*
- 07. Acıbadem Hastanesi ISO 9001-2000 Belgesi Deneyimi** .....735  
*S. GÜREL, S. KOÇ, D. ÖZBEN*
- 08. Cerrahi Aletlerin Hazırlanmasında Demineralize Suyun Önemi**.....737  
*F. YAFAY, A. KALYONCU, S. KOÇ*
- 09. Protez Temizliğinde Kullanılan Bazı Ürünlerin *C. albicans* Üzerine Etkileri** .....739  
*Z. SUMER, S. KAYA, A.K. ÖZDEMİR, H. AVUNDUK, S. TAŞVEREN, S. TAŞVEREN, L. ÖZDEMİR*
- 10. Sterilite Ömrü: Tanım, Görüş ve Öneriler** .....740  
*F. PEHLİVANOĞLU*
- 11. Çeşitli Dezenfektanların Nozokomiyal Enfeksiyon Etkeni Bakteriler Üzerindeki Etkinliğinin Araştırılması** .....742  
*M.C. EKMEK, K. YANIK, Ç. ÇEKİÇ CİHAN, A. KARADAĞ, A. SANIÇ*
-

---

<b>12. Actolind D Adlı Dezenfektanın Nozokomiyal İnfeksiyon Etkeni</b>	
<b>Bakteriler Üzerindeki Etkinliğinin Araştırılması.....</b>	<b>743</b>
<i>K. YANIK, M.C. EKMEK, Ç. ÇEKİÇ CİHAN, A. KARADAĞ, M. GÜNAYDIN</i>	
<b>13. Virkon Adlı Dezenfektanın Kontamine Yüzeylerdeki</b>	
<b>Etkisinin Belirlenmesi.....</b>	<b>744</b>
<i>Ç. ÇEKİÇ CİHAN, M.C. EKMEK, K. YANIK,</i>	
<i>A. KARADAĞ, M. GÜNAYDIN</i>	
<b>14. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi</b>	
<b>Hemşirelerinin El Yıkama Konusundaki Bilgilerinin Değerlendirilmesi.....</b>	<b>745</b>
<i>E.Ç. ÇETİNOĞLU, S. CANBAZ, S. AKER, Y. PEKŞEN</i>	
<b>15. Yıkayıcı Dezenfektörlerde Temizlik İndikatörleri ve</b>	
<b>Mikrobiyolojik Testler ile Yapılan Kalite Kontrol Çalışmaları .....</b>	<b>746</b>
<i>A. ÖZKÜTÜK, H. ERBİL, N. ÖZKÜTÜK</i>	
<b>16. Virkon'un Adana Numune Hastanesi Yenidoğan</b>	
<b>Servisinde Kullanımı .....</b>	<b>747</b>
<i>R. TAŞKIN</i>	
<b>17. Hastane Kökenli Dirençli Bakteri İzolatlarının</b>	
<b>Bazı Dezenfektanlara Duyarlılığı.....</b>	<b>748</b>
<i>F.Ö. ÇAKIR, K. ÇAĞLAR, S. YÜKSEL, G. AKCA</i>	
<b>18. Hastane İnfeksiyonlarının Önlenmesinde</b>	
<b>Ameliyathane Dezenfeksiyonu.....</b>	<b>749</b>
<i>C. BULUT, G. DEMİR, Y. YİĞİT, S. YAĞCI, A.P. DEMİRÖZ</i>	
<b>19. MSÜ'de Yıkayıcı Dezenfektörün Önemi.....</b>	<b>750</b>
<i>B. TEZCAN, F. YAFAY, A. KALYONCU, S. KOÇ</i>	
<b>20. Asit Yapılı Dezenfektan Uygulamasından Sonra Kullanılan</b>	
<b>Farklı Dezenfektanların Değişik Yüzeylerdeki Sporoidal</b>	
<b>Etkilerinin İncelenmesi.....</b>	<b>753</b>
<i>N. SULTAN, G. AKCA, L. ŞANAL, A. BİLGE SİPAHİ, F. KIRCA</i>	
<b>21. Bazı Dezenfektanların Bakteri ve Mayaların Oluşturdukları Biyofilm ve</b>	
<b>Planktonik Süspansiyonları Üzerine Etkisinin Karşılaştırılması.....</b>	<b>754</b>
<i>N. SULTAN, A. BİLGE SİPAHİ, F. KIRCA, G. AKCA, L. ŞANAL</i>	
<b>22. Perasetik Asit ile Çeşitli Dezenfektanların Bacillus Sporları</b>	
<b>Üzerine İki Aşamalı Uygulanmasının Sonuçları .....</b>	<b>755</b>
<i>N. SULTAN, G. AKCA, L. ŞANAL, A. BİLGE SİPAHİ, F. KIRCA</i>	

---

---

<b>23. Slaym Maddesi ve Bakteri Kapsülünün Dezenfektanların Etkinliği Üzerinde Oluřturduđu Değişiklikler .....</b>	<b>756</b>
<i>N. SULTAN, A. BİLGE SİPAHİ, F. KIRCA, G. AKCA, L. şANAL</i>	
<b>24. Endoskopi Ünitesinde Dezenfeksiyon Sürecinin Sağlanmasında Endoskopi Hemřiresinin Eđitimi ve Eğitim Sürekliliđinin Sağlanmasının Önemi .....</b>	<b>757</b>
<i>A. ALTUNTOP, N. KÖKSAL, A. KAPUAĐASI</i>	
<b>25. Ameliyathanede Terminal Dezenfeksiyon Sonrasında Mikrobiyolojik Kontrol Yöntemi Seçimi ve Sonuçlar .....</b>	<b>758</b>
<i>M. ÖZDAMAR, E. HAKKO, V. ÇAKAR UMUR, S. TÜRKOĐLU, S. ÇALANGU</i>	
<b>26. Farklı Dezenfektanların Atipik Mikobakteriler Üzerine Etkileri.....</b>	<b>759</b>
<i>M. ALTINDİş, E. FIÇICI, Y. ÇETİNKOL, Z. ÇETİNKAYA, İ.H. ÇİFTCİ, A. ÖZMEN</i>	
<b>İLETİşİM .....</b>	<b>761</b>

---