

3. ULUSAL SAD

STERİLİZASYON-AMELİYATHANE-DEZENFEKSİYON

KONGRESİ

13-16 EKİM 2016 | MARMARIS
GRAND YAZICI CLUB TURBAN



EDİTÖRLER

Duygu Perçin
Türkan Özbayır
Şaban Esen
Dilek Zenciroğlu
Nurten Atay
Şerife Daylan
İlknur Yayla

KONGRE KİTABI

ISBN: 978-605-84584-9-9

www.das.org.tr/sad

3. ULUSAL SAD



STERİLİZASYON-AMELİYATHANE-DEZENFEKSİYON

KONGRESİ

13-16 EKİM 2016 | MARMARIS
GRAND YAZICI CLUB TURBAN



EDİTÖRLER

Duygu Perçin
Türkan Özbayır
Şaban Esen
Dilek Zenciroğlu
Nurten Atay
Şerife Daylan
İlknur Yayla

ISBN: 978-605-84584-9-9

www.das.org.tr/sad

3. Ulusal Sterilizasyon Ameliyathane Dezenfeksiyon (SAD) Kongresi - Kongre Kitabı
Ekim 2016

Yayın No: 20
ISBN: 978-605-84584-9-9

Editörler:

Duygu Perçin
Türkan Özbayır
Şaban Esen
Dilek Zenciroğlu
Nurten Atay
Şerife Daylan
İlknur Yayla

Kapak Tasarımı: Dilek Dingec, Humanitas MICE
Mizanpaj: Selin Canaran Demir

Baskı: Gülmat Matbaacılık
Litros Yolu 2. Matbaacılar Sitesi E Blok Kat 3 No 4 (1NE4)
Topkapı, İstanbul

3. Ulusal Sterilizasyon Ameliyathane Dezenfeksiyon (SAD) Kongresi - Kongre Kitabı © Arvin Yayınevi
3. Ulusal Sterilizasyon Ameliyathane Dezenfeksiyon (SAD) Kongresi - Kongre Kitabı © Duygu Perçin

© Tüm hakları saklıdır. Yazılı izin olmadan basılamaz, çoğaltılamaz. Kaynak gösterilerek kısa alıntılar yapılabilir.

ÖNSÖZ

13-16 Ekim 2016 tarihleri arasında "3. Sterilizasyon Ameliyathane Dezenfeksiyon Kongresi"nde Marmaris'te sizlerle birlikte olmanın gurur ve mutluluğu içindeyiz.

SAD Kongrelerinin ana teması olarak hastane enfeksiyonlarının önlenmesinde Merkezi Sterilizasyon Üniteleri (MSÜ) ile birlikte anahtar rol oynayan ve MSÜ'nün en fazla iletişimde olduğu birim olan ameliyathaneleri seçtik. Ameliyathaneler hasta ile doğrudan ilişkili olan işlemlerin yürütüldüğü birimlerken, MSÜ de bu sorumluluğa dolaylı olarak katkıda bulunan birimlerdir.

Her birim kendi içinde bazı sorumluluklar üstlenmiş olmakla birlikte, bireysel sorumlulukların yerine getirilmesi tek başına hiçbir zaman yeterli değildir. Hastalar için optimal sonuçların elde edilebilmesi için doğrudan ya da dolaylı olarak ilişkili tüm birimler arasında optimal düzeyde iletişim ve etkileşimin sağlanabilmesi son derece önemlidir. Böylesine pozitif bir etkileşimin gerçekleşebilmesi için tüm birimlerin bilinçli, ilerici ve yaratıcı olması gerekir. İşte bu kongrenin amacı da MSÜ ve ameliyathanelerde geleceğe, yaratıcılığa ve ilerlemeye ilham verecek bir bilimsel ortam hazırlamaktır.

"Hızlı yol almak istiyorsanız yalnız yürüyün, uzağa gitmek istiyorsanız birlikte yürüyün" der bir Çin atasözü. Bu anlamda tüm DAS gönüllülerinin ortak hedefi, hasta güvenliği için büyük ve önemli adımlar atarak yol almaktır. Bu yol profesyonelleşmekten geçer.

Ameliyathanede çalışmanın ayrıcalık ve her zorluğuna rağmen vazgeçilmez bir tutku olduğunu düşünen, kendini geliştirmek, bilgilerini güncellemek için burada 3. SAD Kongresi'nde aramızda olan ve bizimle birlikte yürüyen tüm SAD gönüllülerine teşekkür ederiz.

Saygı ve sevgilerimle,

Kongre Düzenleme Kurulu adına,
Dezenfeksiyon Antisepsi Sterilizasyon (DAS) Derneği Başkanı
Prof. Dr. Duygu Perçin

Düzenleme Kurulu

Kongre Başkanları

Duygu PERÇİN
Türkan ÖZBAYIR

Kongre Sekreterleri

Nurten ATAY
Şerife DAYLAN
İlknur YAYLA

Düzenleme Kurulu

Cüneyt ÖZAKIN
Dilek ZENCİROĞLU
Emel Eray KAHRIMAN
Emre Yıldız PAMUK
Fatih ŞENDAĞ

Fatma Eti ASLAN
Mehmet Ali ÖZİNEL
Pınar Dürmüş ÖZŞAHİN
Şaban ESEN
Vildan GÖKÇE

Bilimsel Kurul ve Danışma Kurulu

Aliye PARLAK
Arzu İLÇE
Arzu TUNA
Ayfer ÖZBAŞ
Aynur A. GÜLERCAN
Ayten DURAN
Birgül B. BAĞCI
Birsen DURMAZ
Bülent GÜRLER
Çağatay ACUNER
Canan KARADENİZ
Çimen Y. İNAN
Demet CANYILMAZ
Derya HASANÇEBİ
Dilek AYGİN
Dilek Ç. UMAR
Eda DOLGUN
Elif D. KARTAL
Elif SABA
Emel YILMAZ
Emine SARİOĞLU
Eren ASAL
Esin E. KORKMAZ
Esin ÖRNEK
Esmâ ÖZŞAKER
Esra KOÇOĞLU
Eylem SERİNKAYA
Fatma CEBECİ
Fatma D. KORKMAZ
Fatma S. ÖZSAYIN

Fatma VURAL
Ferah Y. YILDIRIM
Fethiye ERDİL
Filiz ASLANTEKİN
Filiz ÖĞCE
Gaye USLUER
Gülay O. ÇELİK
Güliden AVCI
Güler AKSOY
Güler OKYAR
Gülhizar TAN
Gülsüm KAYA
Gülten ÖNEN
Gülten UYGUN
Güner DAĞLI
Gürer BUDAK
Güven ÇELEBİ
Hatice TORUK
İlkay C. GÜNER
İlkay GÜNDEŞLİ
İlkay M. YILMAZ
İlknur ŞEN
Işıl IŞIK
Kader TİRYAKİ
M. İsmet YILDIRIM
Mefnun AKGÜN
Meliha B. DORUK
Meral GÜLTEKİN
Meral Ş. DEMİR
Mukadder GENÇ

Murat UZEL
Mustafa AYTAÇ
Mustafa GÜL
Mustafa ÖZYURT
Mustafa SAMASTI
Nadiye ÖZER
Nalan Ö. ELBAŞ
Neriman AKYOLCU
Nevin KANAN
Nezahat GÜRLER
Nihan ÇEKEN
Nuran YILDIZ
Nuray E. ÇAKMAK
Nurhan BAYRAKTAR
Nursel EKMEKÇİ
Nurten TAŞDEMİR
Olca BAŞBUĞ
Özge UZUN
Özgül YAVAŞ
Özlem BİLİK
Özlem K. UÇAR
Özlem SANDIKÇI
Pakize AYĞÜN
Rabia GÜVEN
Rahmet GÜNER
Reşan ARLIER
Reyhan İ. KASAP
Sabıha A. GÜNAY
Saliha ÖZDÖKER
Selda KARAVELİ ÇAKIR

Selma SOLMAZ
Semih BASKAN
Semih HALEZAROĞLU
Serap ARICAN
Serap G. ÇAKAR
Serhat ÜNAL
Sevban ASLAN
Sevda KARAKILIÇ
Sevgi HATİPOĞLU
Sevil ÖZDEMİR
Sevilay ŞENOL
Sevnur GÜNGÖR
Sibel ACAR
Suna CANDAN
Şelale ALPASLAN
Şenay DAĞLI
Şenay Ö. KAYMAKÇI
Turan BİRGÜL
Türkan T. YILMAZ
Türkay Ş. ÜNAL
Ümmü Y. FİNDİK
Yelda C. DÖNMEZ
Yeliz CİĞERCİ
Yeşim Ç. ŞARDAN
Yeşim TAŞOVA
Yurdanur AKGÜN
Zehra G. EFE
Zerrin YULUĞKURAL
Zeynep YİĞİTER

Bilimsel Program

12 EKİM 2016, ÇARŞAMBA

10:00 17:30	AMELİYATHANE KURSU
10:00 17:30	TEMEL STERİLİZASYON KURSU

13 EKİM 2016, PERŞEMBE - 1. GÜN

08.00-13.30	ULAŞIM, GİRİŞ VE KAYIT
	SALON-A
13.45-14.00	AÇILIŞ TÖRENİ
14.00-15.00	1.Oturum
	Oturum Başkanı: <i>Bülent Gürler, Wim Renders</i> Ameliyathane mimarisi ve fiziki özellikleri <i>Şaban Esen</i> Merkezi Sterilizasyon Ünitelerinin Yapılanması <i>Duygu Perçin</i>
15.00-16.00	2.Oturum
	Oturum Başkanı: <i>Türkan Özbayır</i> Cerrahi hemşireliğin tarihsel gelişimi <i>Sabıha Akdeniz Günay</i> Ameliyathane standartlarında en güncel bilgiler <i>Filiz Öğce</i>
16.00-16.30	Çay / Kahve Arası
16.30-18.00	3.Oturum
	Oturum Başkanları: <i>Duygu Perçin, Dilek Zenciroğlu</i> Ülkemizde cerrahi alan enfeksiyonları <i>Fadime Callak Oku</i> Tek kullanımlık malzemelerin cerrahide kullanımı <i>Duygu Perçin</i> Ameliyathanedeki radyasyon güvenliği için yapılacak uygulamalar <i>Nuray Erdemir Çakmak</i> Hastadan alınan patoloji örneklerinde izlenmesi gereken süreç <i>Şerife Daylan</i>
18:00-19:00	Açılış Kokteyli

Bilimsel Program

14 EKİM 2016, CUMA - 2. GÜN

SALON-A	
08.30-09.30	4.Oturum
	Oturum Başkanları: <i>Bülent Gürler, Sercan Ulusoy</i> Ameliyathane ve MSÜ'de kullanılan cihaz kalibrasyon ve validasyonları ne zaman ve nasıl yapılmalı? <i>Ramazan Özyurt</i> Ameliyathane ve MSÜ kayıtları ve otomasyon sistemleri <i>Aliye Parlak</i>
09.30-10.30	5.Oturum
	Oturum Başkanları: <i>Sabıha Akdeniz Günay, Güner Dağlı</i> Ameliyathane ve MSÜ'de iş sağlığı ve güvenliği <i>Gürkan Günay</i> Ameliyathanelerde ilaç, malzeme yönetimi ve yasal düzenlemeler <i>Zehra Gencel Efe</i> Paketlemenin önemi ve paketlerin açılması ve raf ömrü <i>Mukadder Genç</i>
10.30-11.00	Çay / Kahve Arası
11.00-12.30	6.Oturum
	Oturum Başkanları: <i>Fatih Şendağ, Şaban Esen</i> Laparoskopik ve cerrahi girişimler <i>Fatih Şendağ</i> Laparoskopik ve robotik cerrahide hemşirelik uygulamaları <i>Nurten Atay</i> Laparoskopik ve robotik cerrahide alet dezenfeksiyon ve sterilizasyonu <i>Emel Eray Kahraman</i>
12.30-13.30	Öğle Yemeği
13.30-14.30	7.Oturum
	Oturum Başkanları: <i>Mehmet Ali Özinel, İlknur Yayla</i> Göz girişimleri <i>Özlem Gürbüz Kız</i> Göz girişimlerinde hemşirelik uygulamaları ve aletlerin temizlik dezenfeksiyon ve sterilizasyon uygulamaları <i>Şerife Daylan</i>
14.30-15.30	8.Oturum
	Oturum Başkanları: <i>Dilek Aygün, İlknur Yayla</i> Ameliyathane ve MSÜ'de stress, motivasyon, ekip çalışması ve iletişim <i>Nurten Atay</i> Akademik Ameliyathane ve MSÜ eğitimleri ve alanda öğrenciler <i>Dilek Aygün</i>
15.30-16.30	Çay / Kahve Arası
16.30-17.30	9.Oturum
	Oturum Başkanları: <i>Fatma Eti Aslan, Aziz Öğütü</i> Çamaşırvane hizmet alımı ve ameliyathane etkileşimi <i>İlknur Yayla</i> Çamaşırvane yönetimi <i>Gülsüm Kaya</i>
17.30-18.00	2015 Avrupa Hero hemşiresi - İlknur Yayla
20.00-22.00	Ameliyathane Hemşirelerinde Stresin ve Yorgunluğun Giderilmesinde Enerjinin ve Motivasyonun Arttırılmasında Transandantal Meditasyonun Rolü Ayla Çevik, Burcu Çenberci

Bilimsel Program

15 EKİM 2016, CUMARTESİ - 3. GÜN

	SALON-A	SALON-B
08.30-09.30	10.Oturum	
	Oturum Başkanı: Aziz Öğütü Ameliyathane ve MSÜ'de yüksek teknolojik boya ürünleri ve uygulamalar <i>Gürer Budak</i> Teknik olmayan beceriler hataları önleyebilir mi? <i>Fatma Eti Aslan</i>	
09.30-10.30	11.Oturum	
	Oturum Başkanları: Aziz Öğütü, Güven Çelebi Ameliyathane ve MSÜ'de tadilat,onarım uygulamalarında DAS yönetimi <i>Aziz Öğütü</i> Lateks alerjilerinde perioperatif hemşirelik uygulamaları <i>Dilek Zenciroğlu</i> Tibbi Atıklar <i>Burcu Çınar</i>	
10.30-11.00	Çay / Kahve Arası	
11.00-12.30	12.Oturum	13.Oturum
	Oturum Başkanları: Özlem Bilik, Türkan Özbayır Cerrahi el yıkama <i>Özlem Bilik</i> Steril ameliyat önlüğü ve eldiven giyme <i>Türkan Özbayır</i> Ameliyat için masa hazırlığı <i>Emre Pamuk Yıldız</i> Dikiş materyalleri ve kullanımı <i>İlkay Gündeşit</i>	Oturum Başkanları: <i>Bülent Gürler, Güven Çelebi</i> Dezenfektanlar <i>Cüneyt Özakin</i> Dezenfektan etkinlik kontrolleri <i>Aziz Öğütü</i> Dezenfektan ruhsat dosyalarının, etiketlerinin incelenmesi, değerlendirilmesi, ruhsatlandırılması, piyasa gözetimi ve denetimleri(PGD) <i>Elif Tosun</i>
12.30-13.30	Öğle Yemeği	
13.30-14.30	14.Oturum	15.Oturum
	Oturum Başkanı: Dilek Aygın Cerrahi eldivende antimikrobiyal teknoloji ile ameliyathanede güvenlik <i>Erkan Özcan</i> Konsinye malzeme yönetimi ve iş akışı <i>Meliha Beşir Doruk</i> Ameliyathanelerimiz ve son teknolojiler; modüler ve hibrit ameliyathaneler <i>Gönül Eser Mete</i>	Oturum Başkanları: <i>Recep Öztürk, Mehmet Ali Özinel</i> Buhar Sterilizasyon <i>Mehmet Ali Özinel</i> Düşük sıcaklık sterilizasyon yöntemleri <i>Şaban Esen</i>
14.30-15.30	16.Oturum	17.Oturum
	Oturum Başkanları: Nurten Atay, Türkan Özbayır Ameliyathanede yapılan endoskopi uygulamaları <i>Canan Karadeniz</i> Adli vaka ameliyathane süreci <i>Gönül Eser Mete</i> Organ nakillerinde hemşirelik uygulamaları <i>Tülay Özdemir</i>	Oturum Başkanı: <i>Bülent Gürler</i> Sterilizasyon süreçlerinin kontrolleri <i>Mukadder Genç</i> Sterilizasyon süreçlerinde kayıt ve dökümantasyon <i>Serap Güler Çakar</i>
15.30-16.30	Çay / Kahve Arası	

Bilimsel Program

15 EKİM 2016, CUMARTESİ - 3. GÜN

	SALON-A	SALON-B
16.30-17.30	18.Oturum	Uydu Oturumu
	Oturum Başkanları: <i>Dilek Aygın, Dilek Zenciroğlu</i> Prion vakalarında ameliyathane hemşiresinin görevleri <i>Dilek Zenciroğlu</i> Ameliyathane Flash (Anlık) sterilizasyon kullanımı <i>Aliye Parlak</i> Ameliyathane ve MSÜ'de çevre güvenliği ve temizliği <i>Pınar Dürmüş Özşahin</i>	Oturum Başkanı: <i>Mehmet Ali Özinel</i> Sterilizasyon güvenliği için elektronik test sonuçlarının, fiziksel çıktılarının değerlendirilmesi <i>Benek Civelek, Mukadder Genç</i>
17.30-18.30	19.Oturum	
	Oturum Başkanları: <i>Güner Dağlı, Attila Zenciroğlu</i> Hastanın anestezi hazırlığı ve anestezi uygulamaları <i>Güner Dağlı</i> Cerrahi hasta güvenliği için sayım <i>Ayşen Pamir Aksoy</i> Ameliyat için hasta pozisyonları, hasta güvenliği ve basınç yaralarının önlenmesi <i>Vildan Gökçe</i>	
20.00-22.00	Maharshi Aromaterapi - Ayla Çevik , Burcu Çenberci	

16 EKİM 2016, PAZAR - 4. GÜN

	SALON-A	SALON-B
08.30-09.30	20.Oturum	21.Oturum
	Oturum Başkanları: <i>Türkan Özbayır, Özlem Bilik</i> Obez ve geriyatrik hastanın ameliyathane süreci <i>İlknur Yayla</i> Yenidoğan ameliyatlarında ameliyathane hemşiresinin görev ve sorumlulukları <i>Ayşen Pamir Aksoy</i>	Akılıcı ilaç kullanımı <i>Duygu Perçin</i>
09.30-10.30	22.Oturum - Sözel Bildiriler	
	Oturum Başkanları: <i>Şaban Esen, Mehmet Ali Özinel, Türkan Özbayır</i> Laparoskopik Vakalar Arasında Cerrahi Aletlerin Vakaya Hazırlanması ve Steril Edilmesi Süreci <i>Nurten Atay</i> Türkiye'nin Ordu İlindeki Tıbbi Atık Birimlerinin Durumu <i>Kader Tiryaki</i> Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Uygulamalarında Otomasyon Kullanımı ve Güvenliği <i>Derya Çelik</i> İkinci Basamak Bir Kamu Hastanesinde Su Sistemlerinin Mikrobiyolojik Değerlendirmesi <i>Arzu Bulut</i> Göz Set ve Malzemelerinin Sterilizasyonunda Ortaya Çıkabilecek Kimyasal Etkiler ve Sterilizasyon Yönteminin Önemi <i>Serife Dağlan</i> Cerrahi Kliniklerde Çalışan Hemşirelerin Cerrahi Alan Enfeksiyonlarını Önlemeye İlişkin Bilgi Düzeylerinin Saptanması <i>Sevgi Vermişli</i> Endoskopik Retrograd Kolanjiyo Pankreatografi (ERCP) İşlemi Sonrası Gelişen Hastane Enfeksiyonlarının Değerlendirilmesi <i>Aziz Öğütü</i> Konsinye Setlerin Dezenfeksiyon ve Sterilizasyonunun Maliyet Analizi <i>Sevil Özdemir</i> Hastanelerde Konsinye Malzeme Kullanım Sürecinin Değerlendirilmesi <i>Gülsüm Kaya</i> Sağlık Çalışanlarında Lateks Hassasiyetinin Değerlendirilmesi <i>Aziz Öğütü</i>	
10.30-11.00	Çay / Kahve Arası	
11.00-12.00	Kapanış Oturumu	

Sterilizasyon Ünitelerinin Yapılanması	2
Duygu Perçin	
Cerrahi Hemşireliğin Tarihsel Gelişimi	4
Sabiha Akdeniz Günay	
Ameliyathane Standartlarında En Güncel Bilgiler	11
Filiz Ögçe	
Tek Kullanımlık Malzemelerin Cerrahide Kullanımı	19
Duygu Perçin	
Ameliyathanede Güvenli Radyasyon Uygulamaları	22
Nuray Çakmak	
Hastadan Alınan Patoloji Örneklerinde İzlenmesi Gereken Süreç	25
Şerife Daylan	
Ameliyathane ve MSÜ Cihazlarında Validasyon ve Kalibrasyon	32
Ramazan Özyurt	
Ameliyathane ve Sterilizasyon Kayıtları, Otomasyon Sistemleri	37
Aliye Parlak	
Ameliyathane ve Merkezi Sterilizasyon Ünitelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği	58
Gürkan Günay	
Ameliyathanelerde İlaç, Malzeme Yönetimi ve Yasal Düzenlemeler	65
Zehra Gencel Ele	
Laparoskopik ve Robotik Cerrahide Hemşirelik Uygulamaları	67
Nurten Atay	
Laparoskopik ve Robotik Cerrahide Aletlerin Dekontaminasyon ve Sterilizasyonu	75
Emel Eray Kahrıman	
Göz Hastalıklarında Cerrahi Tedavi	77
Özlem Gürbüz Kız	
Göz Girişimlerinde Hemşirelik Uygulamaları ve Aletlerin Temizlik Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon Uygulamaları	80
Şerife Daylan	
Ameliyathanede ve Merkezi Sterilizasyon Ünitesinde Stres, Motivasyon, Ekip Çalışması ve İletişim	85
Nurten Atay	
Akademik Ameliyathane, Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Eğitimcileri ve Alanda Öğrenciler	98
Dilek Aygın	
Çamaşırhane Hizmet Alımı ve Ameliyathane Etkileşimi	103
Ilknur Yayla	
Çamaşırhane Yönetimi	105
Gülsüm Kaya	
Ülkemizde Geliştirilen Yeni Bir Nano-Biosidal Boya ve Yüzey Kaplama Malzemesi "Prextrolin®"	110
Gürer Güven Budak	
Teknik Olmayan Beceriler Hataları Önleyebilir mi?	112
Fatma Eti Aslan	
Ameliyathane ve MSÜ'de Tadilat, Onarım Uygulamalarında DAS Yönetimi	113
Aziz Ögütülü	
Tıbbi Cihazların Paketlenmesi, Paketlemenin Önemi, Paketlerin Açılması, Steril Paketlerin Raf Ömrü	117
Mukadder Genç	
Lateks Allerjisi ve Perioperatif Uygulamalar	123
Dilek Zenciroğlu	
Tıbbi Atıklar	127
Burcu Çınar	
Cerrahi El Yıkama	132
Özlem Bilik	

Steril Ameliyat Önlüğü ve Eldiven Giyme	139
Türkan Özbayır	
Ameliyat İçin Masa Hazırlığı	144
Emre Yıldız	
Dezenfektanlar	149
Cüneyt Özakin	
Dezenfektan Etkinlik Kontrolleri	157
Aziz Ögütü	
Cerrahi Eldivende Antimikrobiyal Teknoloji	160
Erkan Özcan	
Konsinye Malzeme Yönetimi ve İş Akışı	162
Meliha Beşir Doruk	
Ameliyathanelerimiz ve Son Teknolojiler; Modüler ve Hibrit Ameliyathaneler	166
Gönül Eser Mete	
Ameliyathane Uygulanan Endoskopi Uygulamaları ve Kullanılan Aletler	168
Canan Karadeniz	
Adli Vaka Ameliyathane Süreci	174
Gönül Eser Mete	
Organ Nakillerinde Hemşirelik Uygulamaları	175
Tülay Özdemir	
Sterilizasyon Süreçlerinin Kontrolleri	180
Mukadder Genç	
Sterilizasyon Süreçlerinde Kayıt ve Dokümantasyon	187
Serap Güler Çakar	
Creutzfeldt Jacob Hastalık (CJH) ve Riski Taşıyan Cerrahi Hastalarda Perioperatif Uygulamalar	191
Dilek Zenciroğlu	
Ameliyathanelerde Flash Sterilizasyon Programının Kullanımı	195
Aliye Parlak	
Ameliyathane ve Merkezi Sterilizasyon Ünitelerinde Çevre Güvenliği ve Temizliği	201
Pınar Dürmüş Özşahin	
Hastanın Anestezi Hazırlığı ve Anestezi Uygulamaları	208
Güner Dağlı	
Cerrahi Hasta Güvenliği İçin Sayım	216
N. Ayşen Pamir Aksoy	
Ameliyat İçin Hasta Pozisyonları Hasta Güvenliği ve Basınç Yaralarının Önlenmesi	218
Vildan Gökçe	
Geriatrik ve Obez Hastada Ameliyathane Süreci	222
İlknur Yayla	
Yenidoğan Ameliyatlarında Ameliyathane Hemşiresinin Görev ve Sorumlulukları	224
N. Ayşen Pamir Aksoy	
Sözlü Bildiriler	227
Poster Bildiriler	249
Ansell Hero: Avrupa Hemşirelik Hizmet Ödülü 2015	344
İlknur Yayla	
Index	346