



Antibiyotik ve Kemoterapi Derneği
Society of Antimicrobial
Chemotherapy

Sahibi / Owner

Antibiyotik ve Kemoterapi
Derneği adına Dernek Başkanı
Prof. Dr. Bülent GÜRLER
(On behalf of the Society of
Antimicrobial Chemotherapy)

Yazı İşleri Müdürü

Editör / Editor
Prof. Dr. Kurtuluş TÖRECİ

**Yardımcı Editörler /
Associate Editors**

Prof. Dr. Derya AYDIN
Prof. Dr. Betgül ÖNGEN

**Yazışma Adresi /
Correspondence Address**

Prof. Dr. Kurtuluş TÖRECİ
ANKEM Derneği
Rumeli Cad. İpek Ap. No. 70 K.7
Osmanbey, 34363 İSTANBUL
Tel : (0212) 219 93 39 / 40
Faks: (0212) 219 93 41
e-posta: ankem@ankemderneği.org.tr
: torecik@ankemderneği.org.tr
www.ankemderneği.org.tr

İçindekiler

Contents

12. ENVER TALİ ÇETİN KONFERANSI:		
Pasteur, anaerobik yaşam ve fermentasyon		1
<i>Pasteur, anaerobic life and fermentation</i>		
Prof Dr Nezahat GÜRLER		
GENEL OTURUM 1: İnfeksiyon kontrol programları: Kalite iyileştirme ve hasta güvenliği sorunu		5
Yöneten: Prof Dr H.Erdal AKALIN		
İnfeksiyon kontrol: Bir kalite iyileştirme ve hasta güvenliği programı		6
<i>Infection control: A program of quality improvement and patient safety</i>		
Prof Dr H.Erdal AKALIN		
Türkiye’de enfeksiyon kontrolü ile ilgili son gelişmeler		9
<i>Recent developments related to infection control in Turkey</i>		
Prof Dr Recep ÖZTÜRK		
İnfeksiyon kontrol ve hasta güvenliği konusunda yapılanlara örnekler		17
<i>Infection control and patient safety: Succesfull interventions</i>		
Prof Dr Yeşim ÇETİNKAYA ŞARDAN		
GENEL OTURUM 2: Sağlık hizmeti ile ilişkili enfeksiyonların önlenmesi		21
Yöneten: Prof Dr Sercan ULUSOY		
El hijyeni ve önemi		22
<i>Hand hygiene and its importance</i>		
Doç Dr Dilara İNAN		
Kateter ilişkili kan dolaşımı enfeksiyonlarından korunmada paket önlemler		25
<i>Bundle precautions to prevent catheter related bloodstream infections</i>		
Doç Dr Rahmet GÜNER		
Hastanede gelişen pnömoniden korunma		28
<i>Hospital-acquired pneumonia prevention</i>		
Doç Dr Meltem İŞIKGÖZ TAŞBAKAN		
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 1: Dirençli mikroorganizma enfeksiyonlarının tedavi ve yönetimi		33
Yönetenler: Prof Dr Ayşe WILLKE, Prof Dr Serhat ÜNAL		
Gram negatif enterik bakteri enfeksiyonlarının yönetimi		34
<i>Management of gram-negative enteric bacteria infections</i>		
Prof Dr Yeşim TAŞOVA		
Dirençli non-fermentatif Gram negatif bakteri enfeksiyonlarının tedavi ve yönetimi		45
<i>Treatment and management of infections caused by resistant non-fermentative gram-negative bacteria</i>		
Doç Dr Bilgin ARDA		



Antibiyotik ve Kemoterapi Derneği
Society of Antimicrobial
Chemotherapy

Hazırlık ve Baskı:



Yıldız Posta Cad. Sinan Apt. No. 36
D.66/67 34349 Gayrettepe-İstanbul
Tel: (0212) 288 05 41-(0212) 288 50 22
Faks: (0212) 211 61 85
e-mail: logos@logos.com.tr
http://www.logos.com.tr

Yılda 1. sayı Mart, 2. sayı Eylül, 3. sayı
Ekim-Kasım, 4. sayı Aralık olmak üzere
4 sayı + ANKEM Kongreleri ile ilgili
2 ek (Supplement) yayınlanır.

ISSN 1301 - 3114

Yayın türü: Yaygın süreli

İçindekiler

Contents

	Dirençli Gram pozitif kok infeksiyonlarının tedavi ve yönetimi	50
	<i>Treatment and management of infections caused by resistant gram-positive cocci</i>	
	Prof Dr Kenan HIZEL	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 2:	Ağzımız yüreğimizde: Ağız kronik infeksiyonu ya da inflamasyonu ile kardiyovasküler hastalık ilişkisi	55
	Yöneten: Prof Dr Güven KÜLEKÇİ	
	Periodontal hastalık: Sistemik parametreler	56
	<i>Periodontal disease: Systemic parameters</i>	
	Prof Dr Serdar ÇİNTAN, Dr Dişhek Dilek GÜVENÇ	
	Periodontitis ve aterosklerotik kardiyovasküler hastalık	62
	<i>Periodontitis and atherosclerotic cardiovascular disease</i>	
	Prof Dr Aslan Y. GÖKBUGET	
	Apikal periodontitis - kardiyovasküler hastalık	66
	<i>Apical periodontitis-cardiovascular disease</i>	
	Prof Dr Oktay DÜLGER, Prof Dr Güven KÜLEKÇİ	
	Diş hekimliğinde kardiyovasküler hastalık risk değerlendirmesi	70
	<i>Risk assesment for cardiovascular disease in dentistry</i>	
	Prof Dr Güven KÜLEKÇİ	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 3:	Çocuk ve erişkinde aşılama	77
	Yönetenler: Prof Dr Nuran SALMAN, Prof Dr Gaye USLUER	
	Çocukluk çağı aşılamasında yenilikler	78
	<i>Progresses in childhood vaccination</i>	
	Prof Dr Nuran SALMAN	
	Aşı karşıtı gruplar ve aşılarla karşı yapılan haksız suçlamalar	82
	<i>Anti-vaccine groups and unfair accusations againts vaccines</i>	
	Prof Dr Selim BADUR	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 4:	Şarbona direnç ve epidemiyoloji	87
	Yöneten: Prof Dr Mehmet DOĞANAY	
	Şarbonun ülkemizdeki durumu	88
	<i>Current situation of anthrax in Turkey</i>	
	Doç Dr Mustafa ERTEK	
	Şarbon basillerinin filogenetik dağılımı ve yaygın klonları	92
	<i>Phylogenetic distribution of anthrax bacilli and common clones</i>	
	Prof Dr Rıza DURMAZ	
	Şarbon basillerinde antibiyotik direnci	97
	<i>Antibiotic resistance in anthrax bacilli</i>	
	Doç Dr Duygu PERÇİN	



Antibiyotik ve Kemoterapi Derneği
Society of Antimicrobial
Chemotherapy

Hazırlık ve Baskı:



Yıldız Posta Cad. Sinan Apt. No. 36
D.66/67 34349 Gayrettepe-İstanbul
Tel: (0212) 288 05 41-(0212) 288 50 22
Faks: (0212) 211 61 85
e-mail: logos@logos.com.tr
http://www.logos.com.tr

Yılda 1. sayı Mart, 2. sayı Eylül, 3. sayı
Ekim-Kasım, 4. sayı Aralık olmak üzere
4 sayı + ANKEM Kongreleri ile ilgili
2 ek (Supplement) yayınlanır.

ISSN 1301 - 3114

Yayın türü: Yaygın süreli

İçindekiler

Contents

EŞ ZAMANLI	İnflamasyon-2011	101
OTURUM PANEL 5:	Yöneten: Prof Dr Emin KANSU	
	Steril inflamasyon ve inflamazom	102
	<i>Sterile inflammation and inflammasome</i>	
	Uzm Dr Sacit Altuğ KESİKLİ, Prof Dr Dicle GÜÇ	
	Viral infeksiyonlarda inflamatuvar yanıtta güncel görüşler:	110
	Kompleman sisteminde olup bitenler	
	<i>Current opinions on inflammatory response against viral infections: What is going on with complement system</i>	
	Prof Dr Selim BADUR	
GENEL OTURUM 3:	Antibiyotiklerin sonuna yaklaşırken Türkiye’de antibiyotik kullanımı	113
	Yönetenler: Prof Dr Salih HOŞOĞLU, Prof Dr İrfan ŞENCAN	
	Antibiyotik tüketiminde kısıtlayıcı politikalar	114
	<i>Restriction policies in antibiotic consumption</i>	
	Prof Dr Salih HOŞOĞLU	
	Enfeksiyon hastalıkları uzmanı onaylı antibiyotik kullanımının kaliteye katkısı	119
	<i>Infectious disease specialist approved antibiotic usage contribution on the quality</i>	
	Doç Dr Oğuz KARABAY	
	Antibiyotik kullanımına kamu bakışı	123
	<i>Administrative approach to antibiotic usage</i>	
	Prof Dr İrfan ŞENCAN	
	Rasyonel antibiyotik kullanımında mikrobiyoloji laboratuvarının rolü	126
	<i>The role of microbiology laboratories in rational antibiotic use</i>	
	Doç Dr Mustafa ALTINDIŞ	
EŞ ZAMANLI	Türkiye: AR-GE geliştirme potansiyeli ve fikri/mülki haklar	133
OTURUM PANEL 7:	Yöneten: Prof Dr Serhat ÜNAL	
	Türkiye’nin bilimsel yayın performansı	134
	<i>Scientific publication performance of Turkey</i>	
	Prof Dr Hakan S. ORER	
	İnovasyon: Teknopark modeli	139
	<i>Innovation: Technopark model</i>	
	PhD MIT Sanem YALÇINTAŞ GÜLBAŞ	
	Yenilikçi ilaç sektöründe kaçan fırsat ve hasta yararı	146
	<i>Lost opportunity for investments in innovative medicines industry and effects on patients</i>	
	Uzm Dr Murat AŞIK, MBA	



Antibiyotik ve Kemoterapi Derneği
Society of Antimicrobial
Chemotherapy

Hazırlık ve Baskı:



Yıldız Posta Cad. Sinan Apt. No. 36
D.66/67 34349 Gayrettepe-İstanbul
Tel: (0212) 288 05 41-(0212) 288 50 22
Faks: (0212) 211 61 85
e-mail: logos@logos.com.tr
http://www.logos.com.tr

Yılda 1. sayı Mart, 2. sayı Eylül, 3. sayı
Ekim-Kasım, 4. sayı Aralık olmak üzere
4 sayı + ANKEM Kongreleri ile ilgili
2 ek (Supplement) yayınlanır.

ISSN 1301 - 3114

Yayın türü: Yaygın süreli

İçindekiler

Contents

EŞ ZAMANLI	Greft infeksiyonları	149
OTURUM PANEL 8: Yönetenler: Prof Dr Semih BASKAN, Prof Dr Volkan KORTEN		
	İnguinal greft infeksiyonları	150
	<i>Inguinal graft infections</i>	
	Doç Dr Atıl ÇAKMAK	
EŞ ZAMANLI	Yoğun bakımda fungal infeksiyonlar	155
OTURUM PANEL 9: Yönetenler: Prof Dr Halis AKALIN, Prof Dr Yalım DİKMEN		
	Fungal infeksiyonlarda tanı	156
	<i>Diagnosis of fungal infections</i>	
	Prof Dr Beyza ENER	
	Yoğun bakım ünitesinde invazif kandida infeksiyonları	162
	<i>Invasive Candida infections in intensive care units</i>	
	Doç Dr Murat DİZBAY	
	Yoğun bakımda aspergillozis	167
	<i>Aspergillosis in intensive care unit</i>	
	Doç Dr Funda TİMURKAYNAK	
EŞ ZAMANLI	Kliniklerde DAS yönetimi: Dezenfeksiyon antisepti sterilizasyon (DAS) 2011'den seçilmiş güncel konular	169
OTURUM PANEL 10: Yöneten: Prof Dr Bülent GÜRLER		
	Yeni sterilizasyon yöntemleri	170
	<i>New sterilization methods</i>	
	Prof Dr Murat GÜNAYDIN	
	Hastanelerde kişisel koruyucu giysiler ve ekipmanlar	176
	<i>Protective clothing and equipments in hospitals</i>	
	Hem Dilek ZENCİROĞLU	
	Kritik ünitelerde yer-yüzey dezenfeksiyonunda yeni yöntemler	184
	<i>New methods for environmental disinfection in critical units</i>	
	Prof Dr Şaban ESEN	
EŞ ZAMANLI	Ağrı	189
OTURUM PANEL 12: Yöneten: Prof Dr Mine Sibel GÜRÜN		
	Ağrı tedavisinde plasebo analjezi - nosebo hiperanaljezi	190
	<i>Placebo analgesia - nocebo hyperalgesia in pain management</i>	
	Prof Dr Mine Sibel GÜRÜN	
GENEL OTURUM 4:	İndikasyon dışı antibiyotik kullanımı (İnteraktif Oturum)	193
	Yönetenler: Prof Dr Halit ÖZSÜT, Prof Dr Latife MAMIKOĞLU	
	Ülkemizde indikasyon dışı antibiyotik kullanmak için yapmamız gerekenler	194
	<i>The procedures for "off label use" of antibiotics in Turkey</i>	
	Prof Dr Lütifiye MÜLAZIMOĞLU	



Antibiyotik ve Kemoterapi Derneği
Society of Antimicrobial
Chemotherapy

Hazırlık ve Baskı:



Yıldız Posta Cad. Sinan Apt. No. 36
D.66/67 34349 Gayrettepe-İstanbul
Tel: (0212) 288 05 41-(0212) 288 50 22
Faks: (0212) 211 61 85
e-mail: logos@logos.com.tr
http://www.logos.com.tr

Yılda 1. sayı Mart, 2. sayı Eylül, 3. sayı
Ekim-Kasım, 4. sayı Aralık olmak üzere
4 sayı + ANKEM Kongreleri ile ilgili
2 ek (Supplement) yayınlanır.

ISSN 1301 - 3114

Yayın türü: Yaygın süreli

İçindekiler

Contents

GENEL OTURUM 5:	Tedavisi güç infeksiyonlarda antibiyotiklerin farmakokinetik/farmakodinamik özelliklerinin önemi	197
	Yönetenler: Prof Dr Dilek ARMAN, Prof Dr Özlem KANDEMİR	
	Santral sinir sistemi infeksiyonlarının tedavisinde antibiyotiklerin farmakokinetik ve farmakodinamik özelliklerinin önemi	198
	<i>Importance of pharmacokinetic and pharmacodynamic properties of antibiotics in the treatment of central nervous system infections</i>	
	Doç Dr Oğuz Reşat SİPAHİ	
	Tedavisi güç infeksiyonlarda antibiyotiklerin farmakokinetik/farmakodinamik özelliklerinin önemi: Endokardit	201
	<i>The importance of antibiotic pharmacokinetic/pharmacodynamic parameters in difficult to treat infections: Endocarditis</i>	
	Prof Dr Firdevs AKTAŞ	
	Tedavisi güç infeksiyonlarda antibiyotiklerin farmakokinetik/farmakodinamik özelliklerinin önemi: Prostatitler	207
	<i>The significance of pharmacokinetic/pharmacodynamic properties of antibiotics in infections difficult to treat: Prostatitis</i>	
	Prof Dr Mete ÇEK	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 13:	Boğmacada güncel durum	211
	Yönetenler: Prof Dr Nedret UZEL, Prof Dr Erdal İNCE	
	Boğmaca aşısı ve sorunlar	212
	<i>Pertussis vaccine and problems</i>	
	Prof Dr Zafer KURUGÖL	
	Boğmaca: Epidemiyoloji ve klinik	218
	<i>Pertussis: Epidemiology and clinic</i>	
	Prof Dr Ayper SOMER	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 14:	Bilgiye ulaşma, bilgi aktarım ve saklama yöntemleri	225
	Yöneten: Prof Dr Hakan LEBLEBİCİOĞLU	
	İnternet'te bilgiye ulaşım	226
	<i>Accessing internet data</i>	
	Prof Dr Canan AĞALAR	
	Makale yayınlama sürecinde dergi seçimi	229
	<i>Selection of the journal in the article publication process</i>	
	Doç Dr Oğuz Reşat SİPAHİ	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 15:	Kronik hepatit tedavisi 2011	233
	Yöneten: Prof Dr Fehmi TABAK	
	Kronik hepatit B tedavisinde güncel durum	234
	<i>Current status in the treatment of hepatitis B</i>	
	Doç Dr Tansu YAMAZHAN	



Antibiyotik ve Kemoterapi Derneği
Society of Antimicrobial
Chemotherapy

Hazırlık ve Baskı:



Yıldız Posta Cad. Sinan Apt. No. 36
D.66/67 34349 Gayrettepe-İstanbul
Tel: (0212) 288 05 41-(0212) 288 50 22
Faks: (0212) 211 61 85
e-mail: logos@logos.com.tr
<http://www.logos.com.tr>

Yılda 1. sayı Mart, 2. sayı Eylül, 3. sayı
Ekim-Kasım, 4. sayı Aralık olmak üzere
4 sayı + ANKEM Kongreleri ile ilgili
2 ek (Supplement) yayınlanır.

ISSN 1301 - 3114

Yayın türü: Yaygın süreli

İçindekiler

Contents

EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 16: Yöneten: Prof Dr Fatih Ata GENÇ	Diyabetik ayak: Yaklaşım nasıl olmalıdır ?	239
	Diyabetik ayak sorunlarına genel yaklaşım <i>General approach to the problems of diabetic foot</i> Prof Dr Nevin DİNÇÇAĞ	240
	Diyabetik ayakta cerrahi yaklaşım <i>Surgical management of diabetic foot</i> Prof Dr Fatih Ata GENÇ	247