



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. Derya AYDIN

**Yardımcı Editörler /
Associate Editors**

Doç. Dr.
Dolunay GÜLMEZ KIVANÇ
Uzm. Dr.
D. Bahar AKGÜN KARAPINAR

**Yazışma Adresi /
Correspondence Address**

Prof. Dr. Derya AYDIN
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
www.ankemderneği.org.tr

İçindekiler

Contents

GENEL OTURUM 1:	Jenerik ilaçların hayatımızdaki yeri	1
	Yöneten: Prof Dr S.Sırrı KILIÇ	
	Ruhsatlama süreçlerinde Sağlık Bakanlığı ve İlaç Sanayi ilişkileri	2
	<i>Relations between ministry of health and pharmaceutical industry during registration processes</i>	
	Doç Dr Yavuz UYAR	
	Jenerik ilaçlar ve yan etki	7
	<i>Generic drugs and side effects</i>	
	Prof Dr Ata Nevzat YALÇIN	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 1:	İnfeksiyon hastalıklarında son rehberler	11
	Yöneten: Prof Dr İftihar KÖKSAL	
	Akut rinosinüzit için klinik uygulama rehberleri	12
	<i>Clinical practice guidelines for acute rhinosinusitis</i>	
	Yrd Doç Dr Şebnem ŞENOL	
	Protez eklem infeksiyonları	18
	<i>Prosthetic joint infections</i>	
	Prof Dr Özlem KANDEMİR	
	Diyabetik ayak infeksiyonları	27
	<i>Diabetic foot infections</i>	
	Prof Dr Neşe SALTOĞLU	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 2:	Güncel pediatrik infeksiyonlar	32
	Yöneten: Prof Dr Nuran SALMAN	
	RSV infeksiyonları	33
	<i>RSV infections</i>	
	Prof Dr Mustafa HACIMUSTAFAOĞLU	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 3:	Güncel rehberler ışığında SEPSİS	45
	Yöneten: Prof Dr Mehmet DOĞANAY	
	Güncel rehberler ışığında sepsis, klasik ve hızlı tanı yöntemleri, ulusal hemokültür rehberi	46
	<i>Standart and rapid microbiological methods in diagnosis of sepsis</i>	
	Doç Dr Ayşe Esra KARAKOÇ	
	Sepsiste antibiyotik dışı tedavi	52
	<i>Nonantibiotic treatment in sepsis</i>	
	Doç Dr M.Sezai TAŞBAKAN	

İçindekiler

Contents

Hazırlık ve Baskı:



LOGOS YAYINCILIK TİC. A. Ş.
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) yayımlanır.

ISSN 1301 - 3114

Yayın türü: Yerel süreli

ANKEM Dergisi Türkiye Atıf Dizini
(Türkiye Citation Index) ve TÜBİTAK/
ULAKBİM veri tabanlarında yer
almaktadır.

ANKEM Dergisi Serbest Erişimli
(Open Access) bir dergidir.
www.ankemderneği.org.tr

EŞ ZAMANLI	DAS uygulamalarında yenilikler	57
OTURUM PANEL 4:	Yöneten: Prof Dr Bülent GÜRLER	
	Hastaneler gerçekten şifa dağıtıyor mu ?	58
	<i>Is the hospital really delivering cure?</i>	
	Prof Dr Murat GÜNAYDIN	
	Sterilizasyon uygulamaları ve hastane infeksiyonları	63
	<i>Sterilization practices and hospital infections</i>	
	Prof Dr Duygu PERÇİN	
	Tek kullanımlık malzemelerin kullanılması ile ilgili gerçekler	67
	<i>Truth about the use of disposable equipment</i>	
	Hem Dilek ZENCİROĞLU	
EŞ ZAMANLI	Karbapenemazlar: Epidemiyoloji, tanı, tedavi	70
OTURUM PANEL 5:	Yöneten: Prof Dr Ayşe WILLKE TOPÇU	
	Acinetobacter moleküler epidemiyolojisi	71
	<i>Molecular epidemiology of Acinetobacter</i>	
	Prof Dr Hande ARSLAN	
	Enterobacteriaceae moleküler epidemiyolojisi	73
	<i>Molecular epidemiology of carbapenemases in Enterobacteriaceae</i>	
	Prof Dr Zeynep GÜLAY	
	Karbapenemazlar: Tedavi yaklaşımları	77
	<i>Carbapenemase: Treatment strategy</i>	
	Prof Dr Tansu YAMAZHAN	
EŞ ZAMANLI	Klinisyen için FK/FD	81
OTURUM PANEL 6:	Yöneten: Prof Dr Haluk VAHABOĞLU	
	Farmakokinetik/farmakodinamik temel tanımlar	82
	<i>Definition of basic FK/FD parameters</i>	
	Prof Dr A.Gökhan AKKAN	
	Farmakodinamik çalışmalarda in vitro modeller ve hayvan modelleri	86
	<i>In vitro models and animal models on pharmacodynamic studies</i>	
	Prof Dr Murat HÖKELEK	
EŞ ZAMANLI	Güncel rehberler ışığında febril nötropeni	92
OTURUM PANEL 7:	Yöneten: Prof Dr Volkan KORTEN	
	Febril nötropenik olgu yönetiminde antibakteriyel tedavide algoritmik yaklaşım	93
	<i>Algorithmic approaches in antibacterial therapy of febrile neutropenic patients</i>	
	Prof Dr Rabin SABA	

Hazırlık ve Baskı:



LOGOS YAYINCILIK TİC. A. Ş.
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: Yerel süreli

ANKEM Dergisi Türkiye Atıf Dizini (Türkiye Citation Index) ve TÜBİTAK/ULAKBİM veri tabanlarında yer almaktadır.

ANKEM Dergisi Serbest Erişimli (Open Access) bir dergidir.
www.ankemderneği.org.tr

İçindekiler

Contents

EŞ ZAMANLI	Bilimsel çalışmalarda metodoloji	100
OTURUM PANEL 8:	Yöneten: Prof Dr Emin KANSU	
	Bilimsel araştırmalarda planlama ve tasarım	101
	<i>Design and methodology in clinical trials</i>	
	Prof Dr Hamdi AKAN	
	İyi bir makale nasıl yazılır ?	105
	<i>How to write a good article ?</i>	
	Prof Dr Oğuz KARABAY	
	Makale nasıl değerlendirilir ?	109
	<i>How to review a manuscript</i>	
	Prof Dr Yeşim TAŞOVA	
EŞ ZAMANLI	Türkiye üniversiteleri ve bilim üretimi	114
OTURUM PANEL 9:	Yöneten: Prof Dr H.Erdal AKALIN	
	Türkiye’de mikrobiyoloji alanında bilime dayalı üretim	115
	<i>Production in the area of microbiology in Turkey in based on science</i>	
	Prof Dr Tanıl KOCAGÖZ	
	Ülkemizde infeksiyon hastalıkları alanında bilimsel üretim	120
	<i>Scientific production in the field of infectious diseases in our country</i>	
	Prof Dr Recep ÖZTÜRK	
EŞ ZAMANLI	Solunum yollarının viral infeksiyonları: Yeni tehditler	124
OTURUM PANEL 10:	Yöneten: Prof Dr Ayper SOMER	
	Pediyatrik olgularda ciddi solunum yolu infeksiyonları	125
	<i>Severe respiratory tract infections in pediatric cases</i>	
	Doç Dr Hasan TEZER	
	MeRS-Co virüs ve diğer ciddi seyirli viral pnömoniler	134
	<i>MERS Co virus and the other serious respiratory viruses</i>	
	Doç Dr Behice KURTARAN	
EŞ ZAMANLI	Antiretroviral tedavi	141
OTURUM PANEL 11:	Yöneten: Prof Dr Fehmi TABAK	
	Rehberler eşliğinde HIV infeksiyonlu hasta yönetimi	142
	<i>Management of a patient with HIV infection according to the guidelines</i>	
	Uzm Dr Bilgöl METE	
	Klinisyen gözüyle dirençli olgular	147
	<i>Resistant cases from the perspective of clinicians</i>	
	Doç Dr M.Arzu YETKİN	



Antibiyotik ve Kemoterapi Derneği
Society of Antimicrobial
Chemotherapy

Hazırlık ve Baskı:



LOGOS YAYINCILIK TİC. A. Ş.
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: Yerel süreli

ANKEM Dergisi Türkiye Atıf Dizini (Türkiye Citation Index) ve TÜBİTAK/ULAKBİM veri tabanlarında yer almaktadır.

ANKEM Dergisi Serbest Erişimli (Open Access) bir dergidir.
www.ankemderneği.org.tr

İçindekiler

Contents

	Antiretroviral tedavi: Direncin moleküler tanısı ve klinik yansımaları	150
	<i>Antiretroviral therapy: The molecular diagnosis of antiretroviral resistance and its clinical implications</i>	
	Doç Dr Kenan MİDİLLİ	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 12:	Cerrahi alan infeksiyonları	155
	Yöneten: Prof Dr Semih BASKAN	
	Cerrahi alan infeksiyon tanımlarında yenilikler ve profilakside güncel uygulamalar	156
	<i>Novel definition of surgical site infections and current practice in prophylaxis</i>	
	Doç Dr Tutku SOYER	
	Komplike cerrahi alan infeksiyonlarında odak kontrolü	162
	<i>Focus control in complicated surgical site infections</i>	
	Prof Dr Mustafa TİRELİ	
PARALEL OTURUM:	Yöneten: Uzm Dr Engin SEBER	166
	Legionella infeksiyonları	167
	<i>Legionella infections</i>	
	Prof Dr Tümer VURAL	
GENEL OTURUM 2:	Toplum kökenli infeksiyonlarda/1.basamak ya da poliklinik hastasında direnç ve akılcı antibiyotik kullanımı	177
	Yöneten: Prof Dr Halil KURT	
	İdrar yolu infeksiyonları ve akılcı antibiyotik kullanımı	178
	<i>Urinary tract infections and rational use of antibiotics</i>	
	Doç Dr Meltem IŞIKGÖZ TAŞBAKAN	
	Birinci basamak ya da poliklinik hastasında pnömoniler ve akılcı antibiyotik kullanımı	182
	<i>Pneumonia in primary care clinics or outpatients and rational use of antibiotics</i>	
	Doç Dr Hakan ERDEM	
	Pediyatrik çağda üst solunum yolu infeksiyonlarında akılcı antibiyotik kullanımı	185
	<i>Judicious use of antibiotic therapy for upper respiratory tract infections in pediatrics</i>	
	Prof Dr Emine KOCABAŞ	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 13:	Aşılama yenilikler	192
	Yöneten: Prof Dr Gaye USLUER	

İçindekiler

Contents

Hazırlık ve Baskı:



LOGOS YAYINCILIK TİC. A. Ş.
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: Yerel süreli

ANKEM Dergisi Türkiye Atıf Dizini (Türkiye Citation Index) ve TÜBİTAK/ULAKBİM veri tabanlarında yer almaktadır.

ANKEM Dergisi Serbest Erişimli (Open Access) bir dergidir.
www.ankemderneği.org.tr

	Erişkinlerde güncel aşilar	193
	<i>Current vaccines in adults</i> Prof Dr İlhan ÖZGÜNEŞ	
	Sağlık çalışanlarında güncel aşı önerileri	199
	<i>Updated vaccine recommendation in health care workers</i> Uzm Dr Başak DOKUZOĞUZ	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 14:	Hastane infeksiyonları: Ventilatör ilişkili pnömoni	207
	Yöneten: Prof Dr Mehmet BAKIR	
	Hastane infeksiyonları: Ventilatör ilişkili pnömoni tanısı	208
	<i>Nosocomial infections: Diagnosis of ventilator-associated pneumonia</i> Prof Dr Bilgin ARDA	
	Ventilatörle ilişkili pnömoni: Tedavi ilkeleri	212
	<i>Ventilator associated pneumonia: Principles of treatment</i> Doç Dr Murat DİZBAY	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 16:	Zor-dirençli etkenlerle CAİ: Olgu sunumları	216
	Yöneten: Prof Dr F.Tansu SALMAN	
	Zor-dirençli etkenlerle ve özellikli hastalarda cerrahi alan infeksiyonları	217
	<i>Surgical site infections with resistant microorganisms and complicated patients</i> Prof Dr Ahmet ÇOKER	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 17:	Antimikrobiyal direncin saptanmasında yeni yaklaşımlar	220
	Yöneten: Prof Dr Nezahat GÜRLER	
	Antimikrobiyal direnci belirlemede fenotipik yöntemler veya klasik yöntemler	221
	<i>Phenotypic or classical methods for detecting antimicrobial resistance</i> Doç Dr Dolunay GÜLMEZ	
	Antimikrobiyal direncin belirlenmesinde moleküler yöntemler	229
	<i>Molecular methods for detection antimicrobial resistance</i> Prof Dr M.Ufuk HASDEMİR	
EŞ ZAMANLI OTURUM PANEL 18:	Ürogenital infeksiyonlar	235
	Yöneten: Prof Dr Halit ÖZSÜT	
	Üropatojenlerde güncel direnç durumu	236
	<i>Current status of resistance among uropathogens</i> Yrd Doç Dr Aslı KARADENİZ	
	Geriatric hastalarda asemptomatik bakteriüriye yaklaşım	244
	<i>Approach to the geriatric patients with asymptomatic bacteriuria</i> Uzm Dr Seniha BAŞARAN	