



1. ULUSLARARASI DENTAL ve ORAL ENFEKSİYONLAR KONGRESİ

1. INTERNATIONAL CONGRESS of
DENTAL and ORAL INFECTIONS

07-09 Eylül 2018

Sakarya Üniversitesi Kültür ve Kongre Merkezi

07-09 September 2018

Sakarya University Culture and Congress Center

www.doinf.sakarya.edu.tr

“Ağızda Hijyen, Klinikte Güven”

“Hygiene in Mouth, Safety in Clinic”

KONGRE ve BİLDİRİLER kitabı

EDİTÖRLER

Prof. Dr. Mustafa ALTINDİS

Dr. Öğr. Üyesi Doğan YILMAZ

1. ULUSLARARASI DENTAL ve ORAL ENFEKSİYONLAR KONGRESİ 07-09 Eylül 2018 Sakarya - TÜRKİYE

1. INTERNATIONAL CONGRESS of DENTAL and ORAL INFECTIONS 07-09 September 2018 Sakarya - TURKEY



1. ULUSLARARASI DENTAL VE ORAL ENFEKSİYONLAR KONGRESİ

(Akılcı Antibiyotik Kullanımı ve Dental Enfeksiyonlar)

“AĞIZDA HİJYEN, KİNİKTE GÜVEN”

BİLİMSEL KOMİTE – SCIENTIFIC COMMITTEE

- Prof. Dr. Alpdoğan Kantarcı (Forsyth Institute-ABD)
Prof. Dr. Emel Bulut (Ondokuz Mayıs Üniversitesi)
Prof. Dr. Emre Bodrumlu (Bülent Ecevit Üniversitesi)
Prof. Dr. Fatih Gültekin (Sağlık Bilimleri Üniversitesi)
Prof. Dr. Gülfem Ergun (Mersin Üniversitesi)
Prof. Dr. Güliz N. Güncü (Hacettepe Üniversitesi)
Prof. Dr. Hakan Akın (Sakarya Üniversitesi)
Prof. Dr. Hanefi Özbek (Medipol Üniversitesi)
Prof. Dr. Hasan Çetin EKERBİÇER (Sakarya Üniversitesi)
Prof. Dr. Hatice Hastürk (Forsyth Institute-ABD)
Prof. Dr. Mehmet Köroğlu (Sakarya Üniversitesi)
Prof. Dr. Metin Orhan (Yıldırım Beyazıt Üniversitesi)
Prof. Dr. Mustafa Altındış (Sakarya Üniversitesi)
Prof. Dr. Muzaffer Ateş (Medipol Üniversitesi)
Prof. Dr. Nagihan Bostancı (Karolinska Institute-İsveç)
Prof. Dr. Nimet Ünlü (Selçuk Üniversitesi)
Prof. Dr. Nizami Duran (Mustafa Kemal Üniversitesi)
Prof. Dr. Sina Uçkan (Medipol Üniversitesi)
Prof. Dr. Tolga Tözüm (UIC-ABD, Hacettepe Üniversitesi)
Prof. Dr. Ümit Ertaş (Atatürk Üniversitesi)
Prof. Dr. Zafer Çehreli (Hacettepe Üniversitesi)
Doç. Dr. Buğra Özen (İstanbul Altınbaş Üniversitesi)
Doç. Dr. Elif Kalyoncuoğlu (Ondokuz Mayıs Üniversitesi)
Doç. Dr. Gülçin Akça (Gazi Üniversitesi)
Doç. Dr. Mahmut Sinan Yılmaz (Sakarya Üniversitesi)
Doç. Dr. Mervi Gürsoy (Turku University-Fin)
Doç. Dr. Selma Altındış (Sakarya Üniversitesi)
Doç. Dr. Solachuddin Jauhari Arief Ichwan, (International Islamic University-Malezya)
Doç. Dr. Ulvi Kahraman Gürsoy (Turku University-Fin)
Dr. Öğr. Üyesi Abdulkareem Almarrawi (Bülent Ecevit Üniversitesi)
Dr. Öğr. Üyesi Doğukan Yılmaz (Sakarya Üniversitesi)
Dr. Öğr. Üyesi Fatma Furuncuoğlu (Sakarya Üniversitesi)
Dr. Öğr. Üyesi Halit Furuncuoğlu (Sakarya Üniversitesi)
Dr. Öğr. Üyesi İsmail Gümüşsoy (Sakarya Üniversitesi)
Dr. Öğr. Üyesi İsmail Uzun (Ondokuz Mayıs Üniversitesi)
Dr. Öğr. Üyesi Orhan Akpınar (Süleyman Demirel Üniversitesi)
Dr. Öğr. Üyesi Şuayp Burak Duman (İnönü Üniversitesi)

1. ULUSLARARASI DENTAL VE ORAL ENFEKSİYONLAR KONGRESİ.

(Akılcı Antibiyotik Kullanımı ve Dental Enfeksiyonlar)

10:00-12:00 Kongre Kayıt

9.00-12.00 Diş hekimliğinde ilk yardım Kursu

13:30-14:00 AÇILIŞ ve PROTOKOL KONUŞMALARI
Prof Dr Fatih SAVAŞAN Sakarya Üniversitesi Rektörü
Doç. Dr Aziz ÖGÜTLÜ İl Sağlık Müdürü
Prof. Dr. Mustafa ALTINDIŞ Kongre Başkanı

7 EYLÜL CUMA DENTAL MİKROBİYOTA /

OTURUM BAŞKANI: Doç. Dr. AZİZ ÖGÜTLÜ

14:00-14:30 **Mikrobiyoloji-Diş Hekimliği Entegrasyonu ve Oral Mikrobiyota**

Prof. Dr. Mustafa ALTINDIŞ

Sakarya Üniv Tıp Fak Tıbbi Mikrobiyoloji AD, Diş Hekimliği Fakültesi Dekan V.

14:30- 15:00 **Oral Bakterilerin İzolasyonu ve Tanımlanması "Isolation and defining of Oral Bacterias."**

Doç. Dr. Mervi GÜRSOY

Turku Üniversitesi, Diş Hekimliği Enstitüsü, Periodontoloji AD. (Finlandiya)

15:00-15:30 **Kahve Molası ve Poster Sunumları**

OTURUM BAŞKANI: Prof Dr Emre BODRUMLU

15:30-16:00 **Oral Bakterilerin Sistemik Sağlık Üzerine Etkileri**

Doç. Dr. Ulvi Kahraman GÜRSOY, Turku Üniversitesi,
Diş Hekimliği Enstitüsü, Periodontoloji AD. (Finlandiya)

16:00-16:30 **Oral Mikrobiyota ve İmmünite İlişkisi**

Doç. Dr. Gülçin AKCA, Gazi Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji AD.

16:30-17:00 **Dental Enfeksiyonlar ve Tedavi Yöntemleri**

Prof. Dr. Emre BODRUMLU, Bülent Ecevit Üniversitesi,
Diş Hekimliği Fakültesi, Endodonti AD.

17:00-17:30 **Diş Hekimliğinde Viral Enfeksiyonlar**

Dr. Hande TOPTAN, Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Tıbbi Mikrobiyoloji ve Tıbbi Viroloji AD

18.00-19.00 **Sözlü Sunumlar-1**

8 EYLÜL CUMARTESİ ORAL ve DENTAL ENFEKSİYONLAR VE ANTİBİYOTİK SEÇİMİ /

08:00-09:00 **Sözlü Sunumlar-2**

OTURUM BAŞKANI: Doç. Dr. Ertuğrul GÜÇLÜ

08:30-09:00 **Diş Hekimliğinde Akılcı Antibiyotik Kavramı**

Doç. Dr. Ertuğrul GÜÇLÜ, Sakarya Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları AD.

09:00-09:30 **Antibiyotik İlaç Etkileşimleri ve Hekim Sorumluluğu**

Prof. Dr. Faruk ERDEN, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Farmakoloji AD

09:30-10:00 **Sistemik Problemlili Bireylerde Antibiyotik Tercihleri**

Dr. Öğr. Üyesi. Nevin İNCE, Düzce Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları AD

10:30-11:00 **Diş Hekimliğinde Antibiyotiklerin İstenmeyen Etkilerinin İzlemi-Yönetimi (Alerji-Anafilaksi)**

Dr. Öğr. Üyesi. Hasan Tahsin GÖZDAŞ, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi,
Tıp Fakültesi, Enfeksiyon Hastalıkları AD

- 11:00-11:30 Kahve Molası ve Poster Sunumları**
OTURUM BAŞKANI: Prof. Dr. Güliz N. GÜNCÜ
- 11:30-12:00 **Periodontal ve Peri-implant Doku Enfeksiyonlarında Tedavi Yöntemleri ve Antibiyotik Tercihleri.**
Doç. Dr. Abdullah AKMAN, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji AD
- 12:00-12:30 **Oral Cerrahide Enfeksiyon Kontrolü ve Antibiyotik Tercihleri**
Dr. Öğr. Üyesi Nesrin SARUHAN, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi.
Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi AD
- 12:30-13:00 **Odontojenik Kökenli Komplike Enfeksiyonlara Cerrahi Yaklaşım**
Dr. Vulgar QURBANOV, Azerbaycan Tıp Üniversitesi. Ağız, Diş ve Çene Hastalıkları AD.
- 13:00-14:00 Öğle Yemeği**
- 13:00-14:00 **Sözlü Sunumlar-3**
OTURUM BAŞKANI: Doç. Dr. Mahmut Sinan YILMAZ, Prof. Dr. Hakan AKIN
- 14:00-14:30 **Enfeksiyon Kontrolü Perspektifinde İmplant Çevresi Enfeksiyonlar ve İlgili Tedavi Seçenekleri / "Peri-implant infection and related treatment options in the perspective of infection control."**
Dr. Miguel Padial MOLINA, Granada Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi,
Oral ve Maksilofasiyal Cerrahi ABD. (İspanya)
- 14:30-15:00 **Sinüs Lift Operasyonu ve İşlem Sonrası Enfeksiyonlarla Mücadele. "Sinus Lifting and related post-op infections."**
Dr. Lourdes Gutiérrez GARRIDO, Columbia Üniversitesi, NYC, (ABD)
Granada Üniversitesi, Periodontoloji ve İmplantoloji ABD. (İspanya)
- 15:00-15:30 **Odontojenik Enfeksiyon Kaynaklı Fasiyal Alan Abseleri**
Dr. Öğr. Üye. Hatice Hoşgör
(Kocaeli Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi, AD.)
- 15:30-16:00 **Protez ve Enfeksiyon- Protetik Tedavinin Neden Olabileceği Enfeksiyonlar.**
Prof. Dr. Zeynep ÖZKURT, Yeditepe Üniversitesi,
Diş Hekimliği Fakültesi, Protetik Diş Tedavisi ABD.
- 16:00-16:30 Kahve Molası ve Poster Sunumları**
OTURUM BAŞKANI: Prof. Dr. Nurhan ÖZALP
- 16:30-17:00 **Çocuk Diş Hekimliğinde Antibiyotikler**
Prof. Dr. Nurhan ÖZALP, Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Pedodonti AD.
- 17:00-17:30 **Beslenme ve Probiyotiklerin Oral ve Dental Enfeksiyon Tedavisindeki Roller**
Doç. Dr. Hare GÜRSOY, Yeditepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji AD
- 17:30-18:00 **Oral Candida: Hayvan Modelindeki Mikrobiyolojik ve Histokimyasal Değişiklikler**
Oral Candidiasis: Microbiological and Histopathological Changes In Animal Model
Doç. Dr. Basma Ezzat MUSTAFA, Uluslararası İslam Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri AD. (Malezya)
- 18:00-18:30 **Tükürük Bezi Enfeksiyonları ve Patolojileri**
Doç. Dr. Mahmut Sinan YILMAZ, Sakarya Üniversitesi Tıp Fakültesi,
Kulak, Burun, Boğaz Hastalıkları AD
- 18:00-19:00 **Sözlü Sunumlar-4**
- 19:30-22:00 **Gala Yemeği**

9 EYLÜL PAZAR DENTAL KLİNİK İŞLEYİŞİNDE ENFEKSİYONLA MÜCADELE

08:00-09:00 **Sözlü Sunumlar-5**

OTURUM BAŞKANI: Doç. Dr. Nuray TÜLOĞLU

09:00-09:30 **Diş Hekimliğinde Standart Enfeksiyon Kontrolü**

Doç. Dr. Nursen TOPCUOĞLU, İstanbul Üniversitesi,
Diş Hekimliği Fakültesi, Temel Tıp bilimleri AD

09:30-10:00 **Dental Biyo-Aerosoller: Diş Hekimliği Pratiğindeki Gizli Tehlike.
"Dental Bio-Aerosol: A Silent Threat in Dental Practice"**

Doç. Dr. Solachuddin Jauhari Arief ICHWAN, Uluslararası İslam Üniversitesi,
Diş Hekimliği Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri AD. (Malezya)

10:00-10:30 **Diş Hekimliğinde, Hekim, Çalışan ve Hasta Güvenliği.
(Çapraz Enfeksiyonlardan Korunma.)**

Doç. Dr. Selma ALTINDİŞ (Diş Hekimi), Sakarya Üniversitesi
İşletme Fakültesi, Sağlık Yönetimi AD

10:30-11:00 Kahve Molası ve Poster Sunumları

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Selma ALTINDİŞ.

11:00-11:30 **Diş Hekimliğinde Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Kavramı ve Önemi**

Doç. Dr. Nuray TÜLOĞLU, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi,
Diş Hekimliği Fakültesi Pedodonti AD

11:30-12:00 **Dental Aletlerin Gün İçindeki Yolculuğu**

Songul BİLTEKİN, Hacettepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi,
Merkezi Sterilizasyon Ünitesi Sorumlu Hemşiresi

12:00-12:30 **Kliniklerin, Merkezlerin Ruhsatlandırılma ve Denetim Aşamalarında Enfeksiyon Açısından
Yükümlülükleri, Bununla İlgili Olarak Müdürlüğümüz Tarafından Dikkat Edilen Hususlar**

Dt. Melike ÇAKAR CAMCI, Sakarya İl Sağlık Müdürlüğü, Ağız ve Diş Sağlığı Birimi

12:30-13:00 **Kapanış Programı**

DAVETLİ KONUŞMACI ÖZETLERİ

INVITED SPEAKERS
ABSTRACTS

Dental Bio-Aerosol: A Silent Threat in Dental Practice

Solachuddin Jauhari Arief Ichwan

Department of Fundamental Dental and Medical Sciences Kuliyah of Dentistry, International Islamic University, Malaysia

Many dental procedures produce extensive bio-aerosols and splatter that are routinely contaminated with bacteria, viruses, and blood. Dental bio-aerosol has been considered as a potential occupational hazard in dental setting since the aerosolized microorganism from a patient's mouth during dental treatment procedures may stay airborne for long periods of time and inhaled into the lungs of dental health care workers (DHCW). Reducing the risk of exposure to dental bio-aerosol has become a challenge for DHCW. To date, various infection control reports and procedures have been published to inform and educate dental health care personnel about the importance of practicing adequate infection control. This brief review highlights the potential risks that can be encountered with dental bio-aerosol. Various methods undertaken to control the infection caused by the aerosol are also discussed.