
ORAL DIAGNOZ VE MAKSİLLOFASİYAL RADYOLOJİ DERNEĞİ
1997
EGE ÜNİVERSİTESİ
1955
2. ULUSLARARASI
AĞIZ
KANSERLERİ
KONGRESİ
05-08 EKİM 2023
EGE ÜNİVERSİTESİ
ATATÜRK KÜLTÜR MERKEZİ, İZMİR
2nd INTERNATIONAL
CONGRESS OF
ORAL
CANCER
05-08 OCTOBER 2023
EGE UNIVERSITY
ATATURK CULTURAL CENTER, IZMIR
BİLDİRİ KİTABI
ABSTRACT BOOK

DAVET

Sayın Meslektaşlarım,

Kongre ve Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Başkanı Prof. Dr. Kaan Orhan ile birlikte, 05-08 Ekim 2023 tarihlerinde İzmir'de yapılacak olan **2. Uluslararası Ağız Kanserleri Kongresi**'ne davet etmekten onur ve mutluluk duymaktayım. İzmir, Ege kıyısındaki en enerjik şehirlerden biri olarak eşsiz görüntüler ve tatlar sunarak ziyaretinizi değerli bir anı haline getirecektir.

Kongre bilimsel programı, Ağız Kanseri teşhisi, önlenmesi ve tedavisi ile ilgili birçok yeni gelişme ve kapsamlı değerlendirmeyi içermektedir. Organizasyon Komitesi, bu eğitimlerden beklenen yüksek kaliteli bir kongre yapabilmek için çok çalışmaktadır. Araştırma görevlileri, yeni ve kıdemli uzmanlar, diş hekimleri, oral radyologlar, patologlar, ağız-diş-çene ve baş-boyun cerrahlarına kadar tüm meslektaşlar davetlidir.

Aktive edici bir bilimsel program için sizi İzmir'e bekliyoruz.

Prof. Dr. Ömer GÜNHAN
Kongre Onursal Başkanı
TOBB ETÜ Hastanesi

Değerli Meslektaşlarımız,

Toplumumuzda artan insidansını da göz önüne aldığımızda Oral kanserler ile ilgili bir kongre düzenleme fikrimizi, farklı bilim dallarını da katarak daha geniş çaplı ve multidisipliner bir kongre olarak hayata geçirmenin heyecanı içerisindeyiz. **2. Uluslararası Ağız Kanserleri Kongresi** Tanıdan Tedaviye Güncel Yaklaşımlar kongremizi sizin katkılarınız ile **5-8 Ekim 2023** tarihleri arasında Ege Üniversitesi Atatürk Kültür Merkezi'nde düzenleyeceğiz. Bu kongrede Patoloji, KBB, Maksillofasiyal Cerrahi, Onkoloji gibi disiplinlerin Oral kanserlere yaklaşımları ve kanserlerin ülkemizdeki etiyolojisi, tanı, tedavisi üstüne oturumlar ve USG ile bir Hands-on kursumuz olacaktır. Avrupa'dan yabancı konuşmacıların da olacağı kongremizde, Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji derneği tarafından en iyi poster ve sözlü sunum ödülleri verilecektir.

Katılımcıların kentin güzelliklerini yaşamalarına da olanak vereceğini düşünmekteyiz. Ayrıca kongrenin son günü içinde bir gezi de düzenlenecektir. Cumhuriyetimizin 100. Yılında bu organizasyonu yaparak hem bilimsel hem de Cumhuriyetimizin 100 yılını bir Cumhuriyet Balosu ile taçlandırmak dileğindeyiz.

Ege Üniversitesi Yönetimi yanı sıra tüm İzmirli meslektaşlarımız bu tür bilimsel ve sosyal aktiviteleri yürekten desteklemekte, bizlere sevgiyle kucak açmaktadırlar. Bu geleneksel Ege misafirperverliğine yanıt vermek üzere hepinizi kongremizde aramızda görmeyi diliyoruz.

Saygılarımla,

Prof. Dr. Kaan ORHAN
Kongre Eş Başkanı
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Başkanı
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dekanı

Bu etkinlik TÜBİTAK 2223-B-Yurtiçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Programı tarafından desteklenmektedir.

Değerli Meslektaşlarım,

Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği tarafından 5-8 Ekim 2023 tarihleri arasında düzenlenecek olan **2. Uluslararası Ağız Kanserleri Kongresi**'ne Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi olarak ev sahipliği yapacak olmanın heyecanı içerisindeyim.

İzmir Atatürk Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştirilecek olan kongremizde küresel çapta önemli bir sağlık problemi olan ağız kanserleri ülkemizden ve dünyanın çeşitli bölgelerinden katılacak olan saygın bilim insanlarının katkılarıyla tüm yönleriyle değerlendirecektir. Bilimsel kurul başkanı Prof. Dr. Hülya Çankaya ve Kongre Bilimsel Kurulu üyelerimizin hazırladığı başarılı bir program ile temel konuların yanı sıra güncel konulara ve yeni gelişmelere de yer verilecektir.

Güzel bir kongrede hep birlikte olmak dileğiyle,

Saygılarımla…

Prof. Dr. Nazan Ersin
Kongre Eş Başkanı
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dekanı

Değerli Meslektaşlarım;

İlki 4-6 Mart 2020 tarihleri arasında Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği tarafından Eskişehir'de düzenlenen ve tüm katılımcılar tarafından büyük bir başarı ile anılan **Uluslararası Ağız Kanserleri Kongresi**'nin 2.sini **5-8 Ekim 2023** tarihleri arasında Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'nin ev sahipliğinde İzmir Atatürk Kongre ve Kültür Merkezi'nde gerçekleştireceğiz.

Tüm dünyada artan sıklığı nedeniyle önem kazanan ağız kanserlerinin ve öncü lezyonlarının tanısı, tedavisi, tedavi sonrası oluşan komplikasyonların saptanması ve giderilmesi multidisipliner bir yaklaşımı gerektirmektedir. Bu nedenle, kongre bilimsel programını hazırlarken hem diş hekimliği hem de tıp bilimlerinde görev yapan, alanında tanınmış ve deneyimli konuşmacıları davet ederek güncel gelişmeleri meslektaşlarımızla paylaşmalarını istedik. Bizi kırmayarak yurt içinden ve Amerika, Avrupa ve İsrail'den kongremize katılmayı kabul eden konuşmacılarımıza içtenlikle teşekkür ederiz.

Davetli konuşmacılarımızın yanı sıra kongre katılımcıları tarafından sunulacak bildirilerle de bilimsel programımızın zenginleşeceğini ve genç meslektaşlarımızın çalışmalarını bizlere aktarma şansı elde edeceğini düşündük. Sözlü ve poster bildiriler, Bilimsel Jüri tarafından değerlendirilecek ve derece alanlara Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği tarafından hazırlanan ödüller verilecektir. Kongremizdeki konuşmaların ve posterlerin özet metinleri ile sözlü sunumların tam metinleri kongre kitabında yayımlanacaktır. Kongremiz bilimsel programı kapsamında ayrıca "Maksillofasiyal Ultrasonografi Kursu" da düzenlenecektir.

Bilimsel Komitede görev alarak sizlere zengin bir kongre programı hazırlamak için özveriyle çalışan tüm arkadaşlarım adına sizleri kongremize davet etmekten büyük bir onur ve mutluluk duyarım.

5-8 Ekim 2023'de İzmir'de buluşmak dileğiyle…

Prof. Dr. Hülya Çankaya
Bilimsel Komite Başkanı
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız Diş ve Çene Radyolojisi AD

Bu etkinlik TÜBİTAK 2223-B-Yurtiçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Programı tarafından desteklenmektedir.

KOMİTELER

Kongre Onursal Başkanı

Prof. Dr. Ömer GÜNHAN, *TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi*

Kongre Eş Başkanları

Prof. Dr. Kaan ORHAN
Oral Diagnoz ve Maksillofasiyal Radyoloji Derneği Başkanı
Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dekanı

Prof. Dr. Nazan ERSİN
Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Dekanı

Kongre Sekreteri

Prof. Dr. Filiz NAMDAR PEKİNER, *Marmara Üniversitesi*

Düzenleme Komitesi

Düzenleme Komitesi Başkanı

Prof. Dr. Pelin GÜNERİ, *Ege Üniversitesi*

Üyeler

Prof. Dr. Kıvanç BEKTAŞ KAYHAN, *İstanbul Üniversitesi*
Prof. Dr. Hülya ÇANKAYA, Ege Üniversitesi
Prof. Dr. Betül KARACA, *Ege Üniversitesi*
Prof. Dr. Gonca MUMCU, *Marmara Üniversitesi*
Prof. Dr. Filiz NAMDAR PEKİNER, *Marmara Üniversitesi*
Prof. Dr. Vakur OLGAÇ, *İstanbul Üniversitesi*
Prof. Dr. Kaan ORHAN, *Ankara Üniversitesi*
Prof. Dr. Sevgi ÖZCAN, *İzmir Katip Çelebi Üniversitesi*
Prof. Dr. Merva SOLUK TEKKEŞİN, *İstanbul Üniversitesi*
Prof. Dr. Muhammed Akif SÜMBÜLLÜ, *Atatürk Üniversitesi*
Doç. Dr. Gülsün AKAY, *Gazi Üniversitesi*
Doç. Dr. İbrahim Şevki BAYRAKDAR, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi*
Doç. Dr. Oğuzhan DEMİREL, *Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi*
Doç. Dr. Melih ÖZDEDE, *Dokuz Eylül Üniversitesi*
Doç. Dr. Alper SİNANOĞLU, *Kocaeli Üniversitesi*

Bilimsel Komite

Bilimsel Komite Başkanı

Prof. Dr. Hülya ÇANKAYA, Ege Üniversitesi

Üyeler

Prof. Dr. Kıvanç BEKTAŞ KAYHAN, *İstanbul Üniversitesi*
Prof. Dr. Fatma ÇAĞLAYAN, *Atatürk Üniversitesi*
Prof. Dr. Peruze ÇELENK, *Ondokuzmayıs Üniversitesi*
Prof. Dr. Tamer Lütfi ERDEM, *Atlas Üniversitesi*
Prof. Dr. Pelin GÜNERİ, *Ege Üniversitesi*
Prof. Dr. Keith Hunter, *Liverpool Üniversitesi*
Prof. Dr. Betül KARACA, *Ege Üniversitesi*
Prof. Dr. Gonca MUMCU, *Marmara Üniversitesi*
Prof. Dr. Filiz NAMDAR PEKİNER, *Marmara Üniversitesi*
Prof. Dr. Nikolaos NIKITAKIS, *Atina Üniversitesi*
Prof. Dr. Vakur OLGAÇ, *İstanbul Üniversitesi*
Prof. Dr. Kaan ORHAN, *Ankara Üniversitesi*
Prof. Dr. Özlem ÜÇOK, *Gazi Üniversitesi*
Prof. Dr. Semih ÖZBAYRAK, *Altınbaş Üniversitesi*
Prof. Dr. İlknur ÖZCAN, *Biruni Üniversitesi*
Prof. Dr. Candan Semra PAKSOY, *Ankara Üniversitesi*
Prof. Dr. Ingrid Rozylo-Kalinowska, *Lublin Üniversitesi*
Prof. Dr. Merva SOLUK TEKKEŞİN, *İstanbul Üniversitesi*
Prof. Dr. Saman WARNAKULASURIYA, *King's College London*
Doç. Dr. İbrahim Şevki BAYRAKDAR, *Eskişehir Osmangazi Üniversitesi*
Doç. Dr. Müge Müzeyyen ÇİYİLTEPE
Doç. Dr. Birsen DEMİREL
Doç. Dr. Sultan ESER
Doç. Dr. Şaziye Burçak KARACA
Doç. Dr. Ayça YILDIZ PEKÖZ
Dr. Andy Wolff, *Tel-Aviv Üniversitesi*

**Komiteler, unvana ve kendi içinde soyadına göre alfabetik olarak sıralanmıştır.*

Bu etkinlik TÜBİTAK 2223-B-Yurtiçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Programı tarafından desteklenmektedir.

2. ULUSLARARASI AĞIZ KANSERLERİ KONGRESİ
05-08 EKİM 2023
Ege Üniversitesi Atatürk Kültür Merkezi, İzmir

P36

TÜRKİYE'DE ÇOCUK VE YETİŞKİNLERDE ORAL MUKOZA HASTALIKLARI: 3. ULUSAL AĞIZ SAĞLIĞI ARAŞTIRMASI BULGULARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

Kaan ORHAN[1], Ayşe Işıl ORHAN[2], **Hakan AMASYA**[3], Afra ALKAN[4], Adnan TEZEL[5]

[1]*Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi, Ankara*

[2]*Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Pedodonti, Ankara*

[3]*İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi, İstanbul*

[4]*Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Biyoistatistik ve Tıbbi Bilişim, Ankara*

[5]*Ankara Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Periodontoloji, Ankara*

Giriş-Amaç: Türkiye'de oral mukoza hastalıkları (OMH) prevalansına yönelik bilgiler noksandır. Bu çalışma, Üçüncü Ulusal Ağız Sağlığı Araştırmasının Bulgularını kullanarak, Türk toplumunda OMH dağılımını ve ilişkili faktörleri değerlendirmeyi amaçlar.

Gereç-Yöntem: Bu kesitsel epidemiyolojik araştırma, beş yaş indeksi ve yaş grubu (5-, 12-, 15 yaş, 35-44 ve 65-74 yaş grupları) belirlenerek 2018 yılının Mart ve Eylül ayları arasında gerçekleştirildi. Seçilen yaş gruplarının ulusal temsili bir örneğini elde etmek için çok aşamalı bir küme örnekleme tasarımı kullanıldı. Katılımcılara yapılandırılmış anket uygulandı ve klinik muayeneler Dünya Sağlık Örgütü'nün önerilerine uygun yapıldı. OMH (liken planus, lökoplaki, ülserasyon (aftöz, travmatik, herpetik), akut nekrotizan ülseratif diş eti iltihabı (ANUG), kandidiyaz ve protezle-ilişkili-lezyonlar) için düzeltilmiş prevalans oranları, R ve SAS yazılımlarında log-binom ve robust Poisson regresyon analizi kullanılarak tahmin edildi.

Bulgular: Toplam 11.091 katılımcı arasında OMH genel prevalansının 5-, 12-, 15 yaş, 35-44 ve 65-74 yaş gruplarında sırasıyla %8,93, %11,17, %8,41, %21,88 ve %28,81 olduğu belirlendi. (Tablo 1). Malign tümör prevalansı 15-yaşta %0,04, 35-44 yaş grubunda %0,05, 65-74 yaş grubunda ise %0,07 olarak belirlendi. En sık görülen OMH tipi 5-yaşta ülserasyon (%3,5), 12-yaşta kandidiyaz (%4,94) ve geri kalan yaşlarda diğer rahatsızlıklar olup, 15-yaşta ülserasyon (%2,05), 35-44 yaş grubunda lökoplaki (%3,3) ve 65-74 yaş grubunda protezle ilişkili lezyonlar (%6,55) ikinci sırada yer almaktadır.

Tartışma-Sonuç: Bu çalışmanın sonuçları toplumdaki OMH prevalansını yansıtmakta ve oral mukozal değerlendirmenin önemini vurgulamaktadır.

Oral Mukoza Hastalığı (%)	5-yaş	12-yaş	15-yaş	35-44 yaş grubu	65-74 yaş grubu
Ülserasyon	3,50	3,62	2,05	2,31	4,19
Kandidiazis	2,61	4,94	0,93	0,37	0,6
Diğer durumlar	1,83	2,08	4,02	11,73	10,48
Apse	0,99	0,58	1,32	0,87	0,5
Liken Planus	2,9	3,5			
Lökoplaki	0,05	3,3	4,39		
Malign tümör	0,04	0,05	0,07		
ANUG	0,32	0,09			
Protezle-ilişkili-lezyonlar	0,16	6,55			
Ortalama prevalans	8,93	11,17	8,41	21,88	28,81

Anahtar Kelimeler: epidemiyoloji, diş sağlığı araştırmaları, ağız mukozası, prevalans

Bu etkinlik TÜBİTAK 2223-B-Yurtiçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Programı tarafından desteklenmektedir.

P36

ORAL MUCOSAL DISEASES AMONG TURKISH CHILDREN AND ADULTS: EVALUATING THE FINDINGS OF THE 3RD NATIONAL ORAL HEALTH SURVEY

Kaan Orhan[1], Ayşe Işıl Orhan[2], **Hakan Amasya[3]**, Afra Alkan[4], Adnan Tezel[5]

[1] Prof. Dr., Ankara University, Faculty of Dentistry, Department of Oral and Maxillofacial Radiology, call52@yahoo.com, ORCID ID: 0000-0001-6768-0176

[2] Prof. Dr., Ankara Yildirim Beyazit University, Faculty of Dentistry, Department of Pediatric Dentistry, isilcihan@yahoo.com, ORCID ID: 0000-0002-9559-0706.

[3] Asst. Prof. Dr., Istanbul University-Cerrahpaşa, Faculty of Dentistry, Department of Oral and Maxillofacial Radiology, h-amasya@hotmail.com, ORCID ID: 0000-0001-7400-9938.

[4] Asst. Prof. Dr., Ankara Yildirim Beyazit University, Faculty of Medicine, Department of Biostatistics and Medical Informatics, afra.alkan@gmail.com, ORCID ID: 0000-0002-9734-4138.

[5] Prof. Dr., Ankara University, Faculty of Dentistry, Department of Periodontology, adnan.tezel@ankara.edu.tr, ORCID ID: 0000-0002-2598-7011

Objectives: Information on the nation-wide prevalence of oral mucosal diseases (OMDs) is lacking in Türkiye. This study aimed to evaluate distribution of OMDs and associated factors among the Turkish population using the findings of the third national oral health survey.

Materials-Methods: This cross-sectional epidemiological survey was carried out between March and September in 2018 including five index ages and age groups (5-, 12-, 15-year-olds, 35-44 and 65-74 age groups). A multi-stage cluster sampling design was used to obtain a national representative sample of these age groups. Participants were interviewed with a structured questionnaire, and oral examinations were performed as suggested by the World Health Organization. The adjusted prevalence ratios for OMDs (lichen planus, leukoplakia, ulceration (aphthous, traumatic, herpetic), acute necrotizing ulcerative gingivitis (ANUG), candidiasis, and prosthetic-related-lesions) were estimated using log-binomial and robust Poisson regression analysis in R and SAS software.

Results: Among 11,091 participants, the overall prevalence of OMDs were found to be 8.93%, 11.17%, 8.41%, 21.88% and 28.81% in 5-, 12-, 15-year-olds, 35-44 and 65-74 age groups, respectively (Table 1). Malign tumor prevalence was found to be 0.04% in 15-, 0.05% in 35-44 and 0.07% in 65-74 age groups. The most common OMD type was ulceration (3.5%) in 5-year-olds, candidiasis (4.94%) in the 12-year-olds, and other conditions in remaining age groups, followed by ulceration (2.05%) in 15-year-olds, leukoplakia (3.3%) in 35-44 and prosthetic-related-lesions (6.55%) in 65-74 age groups.

Conclusions: The results of this study reflect the prevalence of OMD in the population and emphasize the importance of oral mucosal evaluation.

Oral Mucosal Diseases (%)	5-year-old	12-year-old	15-year-old	35-44 age group	65-74 age group
Ulceration	3,5	3,62	2,05	2,31	4,19
Candidiasis	2,61	4,94	0,93	0,37	0,6
Other conditions	1,83	2,08	4,02	11,73	10,48
Abscess	0,99	0,58	1,32	0,87	0,5
Lichen Planus	2,9	3,5			
Leukoplakia	0,05	3,3	4,39		
Malign tumors	0,04	0,05	0,06		
ANUG	0,32	0,09			
Prosthetic-related-lesions	0,16	6,55			
Overall prevalence	8,93	11,17	8,41	21,88	28,81

Keywords: epidemiology, dental health survey, oral mucosa, prevalence

Bu etkinlik TÜBİTAK 2223-B-Yurtiçi Bilimsel Etkinlik Düzenleme Programı tarafından desteklenmektedir.