



## II. TÜRK ORTODONTİ KONGRESİ

The II<sup>nd</sup> Congress of Turkish Orthodontic Society

17 - 20 Ekim 1990 Milli Kütüphane ANKARA  
October

PROGRAM/ BİLDİRİ ÖZETLERİ





## II. TÜRK ORTODONTİ KONGRESİ

The 11<sup>th</sup> Congress of Turkish Orthodontic Society

17 - 20 Ekim  
October 1990 – Milli Kütüphane/ ANKARA

### PROGRAM/ BİLDİRİ ÖZETLERİ

Saygıdeğer Kongre Üyeleri,

İlk ve çok başarılı kongresini, iki yıl önce yapan derneğimizin ikinci bilimsel kongresini yapmak için burâda toplanmış bulunuyoruz. Sizlere derneğimiz adına hoşgeldiniz diyor ve saygılarımızı sunuyorum.

Kıymetli meslektaşlarım, hepimizin yakından bildiği ve izlediği gibi; ülkemizdeki çağdaş ortodonti eğitimi, bilgi birikimi, uygulama alanlarının genişliği, teknik donanım ve kaliteli uzman elemanların yetiştirilmesi, son on yılda hızla artmış, ileri ülkeler seviyesine ulaşmıştır.

Çalışkan, mesleğini seven, bilgi ve becerisi üst düzeyde olan yeni nesil Türk Ortodontistleri, ülke çocuklarına en iyi hizmet verme yarışı içerisinde dirler.

Bu yıl dünyada, çocuklara daha iyi eğitim, daha iyi sağlık ve daha iyi bir gelecek verme çabasıyla, tüm devletler biraraya gelerek "Çocuk Zirvesi"ni oluşturmuşlardır. Mutlu bir tesadüf olarak, kongremiz de bu günlere rastlamaktadır. Bizler bu kongre günlerinde, çocuklarımıza daha iyi bir sağlık hizmeti verebilmek için çeşitli tartışmalar yapıp, son iki yılın bilimsel ürünlerini sergileyeceğiz.

Kongrenin başarılı geçeceğini ümit ve temenni ederek, emeği geçen kişi ve kuruluşlara teşekkür eder, saygılarımı sunarım.

II.Türk Ortodonti Kongresi  
Başkanı  
Prof.Dr. Nazmi ERTÜRK

Sayın Meslektaşlarım,

1985 yılında kurulan Ortodonti Derneği, ilk kongresini 1988'de başarı ile gerçekleştirmişti. Şimdi ikinci kongre için bir araya gelmiş bulunuyoruz.

Bilindiği gibi ülkemizde ortodonti eğitimi 1928'de Prof.Dr. Orhan OKYAY (1898-1974)'ın İstanbul Üniversitesinde verdiği konferanslarla başlamıştı. Bu alanda yapılan bilimsel çalışmalar ve teknolojik gelişmeleri anında izleyen Türk Ortodontisi başlangıçtan beri çağdaşlığını korumuştur. Bugün Türk Ortodontistleri bütün uluslararası toplantılarda bildirileri ile isimlerini duyurmakta; Türk halkına çağdaş düzeyde bir ortodonti hizmeti vermektedirler.

17-20 Ekim 1990 tarihinde beş yabancı meslektaşımızın da katılacağı II.Türk Ortodonti Kongresi'nde şu konular tartışılacaktır: 1. Yetişkin ortodontisi, 2. Ortodonti mekaniğinde çağdaş yönelimler, 3. Fonksiyonel apareylerin bugünü, 4. Serbest bildiriiler. Ayrıca bu süre içinde yapılacak olan olağan genel kurulda derneğin idari sorunları ele alınacaktır.

Meslektaşlar arasındaki dayanışmanın artacağı, bilimsel alışverişin gerçekleşeceği kongremizin başarılı geçmesini diler saygılarımı sunarım.

II.Türk Ortodonti Kongresi  
Düzenleme Kurulu Adına  
Başkan  
Prof.Dr. İlter UZEL

DÜZENLEYEN	Ortodonti Derneği	Başkan	Prof.Dr. Nurettin GÜNAY
		2. Başkan	Doç.Dr. Ayhan ENACAR
		Genel Sekreter	Doç.Dr. Hakan N. İŞCAN
		Veznedar	Doç.Dr. Ata Ü. AKSOY
		Yayın İşleri	Dr. Füsün ARPAK
KONGRE BAŞKANI		<b>Prof.Dr. Nazmi ERTÜRK</b>	
DÜZENLEME KURULU	Başkan	Prof.Dr. İltar UZEL	
	Sekreter	Doç.Dr. Ayhan ENACAR	
	Üyeler	Doç.Dr. Hakan N. İŞCAN	
		Doç.Dr. Ata Ü. AKSOY	
		Dr. Füsün ARPAK	
		Dt. Mehmet ÖZGEN	
		Dt. Ünsal ÜNAL	
BİLİMSEL KURUL	Başkan	Prof.Dr. Oktay ÜNER	
	Üyeler	Prof.Dr. Ertuğrul ERDOĞAN	
		Prof.Dr. Mirzan ARAT	
		Prof.Dr. Semra CİĞER	
		Prof.Dr. Filiz YUKAY	
TEKNİK KURUL	Başkan	Yrd.Doç.Dr. Ali S. GÜLTAN	
	Üyeler	Dt. Bülent HAYDAR	
		Dt. Oğuz YILMAZ	
SOSYAL İŞLER KURULU	Başkan	Dr. Füsün ARPAK	
	Üyeler	Doç.Dr. Sevil AKKAYA	
		Yrd.Doç.Dr. Deniz SAĞDIÇ	
		Dt. Neslihan ÇAĞA	
		Dt. Kerem ARAS	
		Dt. İlken (KARATAN) KOCADERELİ	
		Dr. Murat DEMİRHANOĞLU	
MALİ İŞLER/SERĞİ KURULU	Başkan	Doç.Dr. Ata Ü. AKSOY	

Profesyonel Kongre Düzenleyicisi

GOLF AJANS TİCARET LTD. ŞTİ.  
İlkiz Sokak 24/12  
Sıhhiye - ANKARA  
Tlf. 2295791 — 2295182  
Fax. 2295791

## GENEL BİLGİLER

- Kongre Binası:** Milli Kütüphane - Ankara. Kongrenin açılışı, bilimsel oturumlar ve 4. Ortodonti Derneği genel Kurul toplantısı Milli Kütüphane Konferans salonunda düzenlenecektir. Ortodonti ve dişhekimliği malzemelerinin tanıtıldığı sergi de Milli Kütüphane zemin kat sergi salonunda düzenlenecektir.
- Kongre Sekreterliği:** Kongre öncesi ve sonrası kongre sekreterliği adresi:  
Doç.Dr. Ayhan ENACAR  
Hacettepe Üniversitesi  
Dişhekimliği Fakültesi  
Ortodonti Anabilim Dalı  
06100 ANKARA
- Kayıt Ücretleri:**
- |                                 |                |              |
|---------------------------------|----------------|--------------|
| Ortodonti Derneği Üyesi         | — Öğr. Üyeleri | 50.000.— TL. |
|                                 | — Doktora Öğr. | 25.000.— TL. |
| Ortodonti Derneği Üyesi Olmayan |                | 55.000.— TL. |
| Refakatçiler                    |                | 20.000.— TL. |
- Kongre kayıt ücretlerine kongre programı, açılış kokteyli, 17-18-19-20 Ekim öğle yemekleri dahildir.
- Öğle Yemekleri** Milli Kütüphane binasının karşısında T.R.T. Arı Stüdyoları binası yanındaki Türkiye Tarım Kredi Kooperatifleri Merkez Birliği yemek salonunda 17-18-19-20 Ekim 1990 günleri 13.30 — 14.30 arasında kayıt sırasında verilen yemek fişleri karşılığı verilecektir
- Bildiriler** Kongre süresince 12 bilimsel oturumda toplam 54 bildiri sunulacaktır. Bildirilerin süreleri 15 dakika ile sınırlandırılmıştır. Bildiri sahipleri, kullanacakları slaytlarını bildiri saatlerinden engeç bir saat önce slayt kontrol odasında kontrol edebilirler. Bildiri sırasında aynı anda üç slayt makinesi kullanma olanağı mevcuttur.
- Ortodonti Derneği:** Resmi yayın organı olan Türk Ortodonti Dergisi dağıtımını ve satışını, üye aidat borçlarının tahsil, üyelik başvurusunu kabul faaliyetlerinin kongre binasında sürdürecektir.
- Kapanış Yemeği:** Kongre sonrası ilk gün olan 21 Ekim 1991 Pazar günü genel Nüfus Sayımı olması nedeniyle Ankara dışından gelen Ortodontistlerin dönüş istemleri düşüncesiyle kapanış yemeği 19 Ekim 1990 Cuma saat: 20.30 da BÜYÜK ANKARA OTEL'inde düzenlenecektir. Yemek davetiyeleri Kongrenin ilk gününden itibaren kayıt masasında satışa sunulacaktır.

## Ortodonti Derneği

### 4. Genel Kurul

#### Toplantısı:

Ortodonti Derneği'mizin faaliyetlerini eksiksiz sürdürebilmesi ve TÜRK ORTODONTİ KONGRELERİNİN uzun vadeli bir programa bağlanması bakımından çok önemli kararların alınmak zorunda olduğu bu toplantıya gerekli tüzük değişikliklerinin yapılabilmesi için enaz ye tam sayımız olan 171 kişinin 2/3 ünün katılımının sağlanması arzulanmaktadır.

#### Genel Kurul Gündemi:

- 1- Açılış, Saygı duruşu, Divan Başkanlığı seçimi
- 2- Yönetim ve Denetleme Kurulları raporlarının okunması ve görüşülmesi
- 3- Yönetim Kurulu İbrası
- 4- Tüzük değişiklikleri konularının görüşülmesi
  - a) Dernek adının başına "TÜRK" getirilerek adının TÜRK ORTODONTİ DERNEĞİ olarak değiştirilmesi
  - b) Dernek aidatının arttırılması
  - c) Yönetim Kurulu ye sayısının arttırılması
- 5- Yönetim ve Denetleme Kurulları Seçimi
- 6- neriler, dilekler, kapanış.

## II. TÜRK ORTODONTİ KONGRESİNE KATILAN FİRMALAR

Benlioğlu Dental İthalat (Dentaurum)  
Tunalı Hilmi Cad.  
Binnaz Sok. 1/6  
Kavaklıdere 06700  
Ankara

Medikodental Ltd. Şti. (Ormco Türkiye)  
Ethemefendi Cad. 10/3  
81060 Erenköy  
İstanbul

Dışmal Ltd. Şti. (Rocky Mountain Orthodontics)  
Selanik Cad. 28/6  
06650 Kızılay  
Ankara

Masel Orthodontics, Inc.  
2701 Bartram Road  
Bristol, PA 19007-6892  
U.S.A.

Lancer Orthodontics  
6050 Avenida Encinas  
P.O. Box 819  
Carlsbad, CA  
92008-9998  
U.S.A.

Unitek  
Inter-Unitek AG  
Florastrasse 28  
P.O. Box 142, CH-8034  
Zurich  
Switzerland

Orthotech GmbH  
Kieferorthopadische Produkte  
Fuchsberg 6, 8901 Rommelsried  
Germany

Wilde Dental GmbH  
Im Grohenstück 13  
D-6229 Walluf/Rhg.  
Postfach 47  
Germany

Anadolu Diş Deposu (Leone Orthodontics)  
Hamalbaşı Cad. No: 10  
Galatasaray,  
İstanbul

Can Medikal  
Ankara (Planmeca - Butler)  
Şehit Adem Yavuz Sok. 18/12  
Kızılay - Ankara





## *II. TÜRK ORTODONTİ KONGRESİ*

*17 - 20 Ekim 1990*

*Milli Kütüphane - ANKARA*

# PROGRAM

## BİLİMSEL PROGRAM

17 Ekim 1990 Çarşamba

---

9.00 — 10.00	Kayıt
10.00 — 13.00	Açılış Programı
13.30 — 14.30	Öğle Yemeği

---

15.00 — 16.30	1. OTURUM	<i>Serbest Bildiriler</i>
	Başkanlar :	Prof.Dr. Filiz PERKÜN Prof.Dr. Nurettin GÜNAY Prof.Dr. Nazmi ERTÜRK

---

- 1 15.00 — 15.15 Aşırı Mëndibular Prognati ve Retrognati Vakalarının Cerrahi Ortodontik Tedavisi  
**Firu, P.**  
(Bükreş Üni., Romanya)
  - 2 15.15 — 15.30 Ortodontik Yöntemler ile Diş Arklarında Yer Değiştirmeler  
**Boboc, G.**  
(Bükreş Üni., Romanya)
  - 3 15.30 — 15.45 Wits Ölçümü  
**Gazilerli, Ü.**  
(Atatürk Üni., Erzurum)
  - 4 15.45 — 16.00 Maksiller Sagittal Apareyin Dentofasiyal Sisteme Etkileri  
**Enacar, A., Demirhanoglu, M., Özgen, M.**  
(Hacettepe Üni., Ankara)
  - 5 16.00 — 16.15 Maksillanın Büyüme ile Yer Değiştirmesi ve Yeniden Şekillenmesinin Metal İmplant Metodu ile Kızlarda İncelenmesi  
**İşeri, H., Solow, B.**  
(Ankara Üni., Royal Dental College of Copenhagen, Danimarka)
- 16.15 — 16.30 Tartışma
- 

16.30 — 17.00 Ara

---

---

17.00 — 18.30	2. OTURUM Başkanlar	<i>Serbest Bildiriler</i> Prof.Dr. Nedret GÜRSOY Prof.Dr. Serpil AYTAN Prof.Dr. İlder UZEL
---------------	------------------------	---

---

6	17.00 — 17.15	Gömülü Dişlerde Ortodontik Tedavi <b>Grivu, O., Jianu, R., Pakatan, T.</b> (Timusvara Üni., Romanya)
7	17.15 — 17.30	Post-Ortodontik Değerlendirme <b>Zetu, İ., Zetu, L.</b> (La Polyclinique De Stomatologie jnfantile Cabinet Orthodontique, Piatra-Neamt, Romanya)
8	17.30 — 17.45	Maksiller Ortopedik Splint Uygulanımı <b>Üner, O., Erođlu, E.</b> (Gazi Üni., Ankara)
9	17.45 — 18.00	İskeletsel Açık Kapanışın Eliminasyonuna Etki Eden Faktörlerin Değerlendirilmesi <b>Arat, M., İşeri, H.</b> (Ankara Üni., Ankara)
10	18.00 — 18.15	Dik Yön Yüz Boyutları Artmış İskeletsel Klas 3 Vakalarda Ön Açık Kapanış Kompanzasyonunun Araştırılması <b>İşcan, H.N., Dinçer, M., Gültan, A.S.</b> (Gazi Üni., Ankara)
	18.15 — 18.30	Tartışma

---

19.30 — 21.00	Açılış Kokteyli — Milli Kütüphane	
---------------	-----------------------------------	--

---

---

10.00 — 12.00	Ortodonti Derneği 4. Genel Kurulu	
---------------	-----------------------------------	--

---

15.00 — 16.30	3. OTURUM	<i>Ortodonti Mekaniğinde Çağdaş Yönelimler</i>
	Başkanlar :	Prof.Dr. Ertuğrul ERDOĞAN Prof.Dr. Oktay ÜNER Prof.Dr. Semra CİĞER

---

11	15.00 — 15.15	Sabit Apareylerle Ortodontik Tedavilerde Yükseltici Akrilik Şine <b>Boboc, G.</b> (Bükreş Üni., Romanya)
12	15.15 — 15.30	Aktif Sabit Ortodontik Tedaviyi Takip Eden Dönemde Okluzal Kontakt Değişiklikleri <b>Ciğer, S., Haydar, B., Saatçi, P.</b> (Hacettepe Üni., Ankara)
13	15.30 — 15.45	Kanın Distalizasyonunda Yeni Bir Yaklaşım: P.G. Retraktör <b>Enacar, A., Demirhanoglu, M.</b> (Hacettepe Üni., Ankara)
14	15.45 — 16.00	Premolar Distalizasyonunda Ağız Dışı Kuvvetler: Müller Headgear <b>Enacar, A., Demirhanoglu, M., Aras, K.</b> (Hacettepe Üni., Ankara)
15	16.00 — 16.15	Ortodontide Amaç ve Araç <b>Arat, M., Kural, V., Rübendüz, M.</b> (Ankara Üni., Ankara)
	16.15 — 16.30	Tartışma
	16.30 — 17.00	Ara

---

17.00 — 18.30	4. OTURUM	<i>Ortodonti Mekaniğinde Çağdaş Yönelimler</i>
	Başkanlar :	Prof.Dr. Mirzen ARAT Prof.Dr. Filiz YUKAY Prof.Dr. Yalçın IŞİMER

---

18 Ekim 1990 Perşembe

- 
- 16 17.00 — 17.15 Çekimsiz Tedavi (Bioprogressive Therapy ve Diğer Yaklaşımlar)  
**Enacar, A., Özgen, M., Demirhanoglu, M., Ayrar, H., Garrett, F.A.**  
(Hacettepe Üni., Ankara, University of Texas, Houston, A.B.D.)
- 17 17.15 — 17.30 Ortodonti ve Çene Ortopedisine Yeni Boyutlar Getiren Elastodontics Sisteminin Tanıtılması ve Vaka Takdimi  
**Köklü, Ş.O.**  
(Özel Muayenehane, B. Almanya)
- 18 17.30 — 17.45 Karışık Dişlenme Dönemindeki Posterior Çapraz Kapanış Olgularında Hızlı, Yarı Hızlı ve Yavaş Genişletme Yöntemlerinin Değerlendirilmesi  
**Hazar, S., Sandıkçioğlu, M.**  
(Ege Üni., İzmir)
- 19 17.45 — 18.00 Karma Dişlenme Dönemi Openbite Vakalarında Sabit Habit Breaker Uygulamasının Sefalometrik Değerlendirilmesi  
**Erverdi, N., Arun, T., Küçükkeleş, N., Biren, S.**  
(Marmara Üni., İstanbul)
- 20 18.00 — 18.15 İki Gömük Üst Kanin Olgusunun Cerrahi-Ortodontik Tedavisinde Kullanılan Farklı Tutucu Unsurların Karşılaştırılması  
**Erbay, E., Öztürk, Y.**  
(İstanbul Üni., İstanbul)
- 18.15 — 18.30 Tartışma
- 

19 Ekim 1990 Cuma

- 
- 9.00 — 10.30 5. OTURUM *Yetişkin Ortodontisi*  
Başkanlar : Prof.Dr. Mustafa ÜLGEN  
Prof.Dr. Türker SANDALLI  
Doç.Dr. Mine AKALAR
- 
- 21 9.00 — 9.15 İskeletsel Sınıf III Düzensizliklerinde Ortodontik Cerrahi Tedavi Sınırları  
**Ertürk, N., Doğan S., Songür, E., Ülgen, Ö.**  
(Ege Üni., İzmir)
- 22 9.15 — 9.30 İskeletsel Deformitelerin Düzeltiminde Ortodontik Ya da Ortognatik Yaklaşım: Bir Seçimin Temelleri  
**Enacar, A., Demirhanoglu, M., Özgen, M., Bakır (Arda), S., Şençift (Aytan), Y.**  
(Hacettepe Üni., Ankara)

- 23 9.30 — 9.45 İlerlemiş Periodontal Hastalıklı Erişkinlerde Ortodontik Tedavinin Periodontal Dokular Üzerine Etkileri  
**Fıratlı, E., Fıratlı, S., Ülgen, M., Uğur, T., Meriç, H.**  
(İstanbul Üni., İstanbul)
- 24 9.45 — 10.00 Yetişkin Ortodontisinde Fonksiyon ve Estetik  
**Karadede, İ., Akalar, M., Şener, E.**  
(Dicle Üni., Diyarbakır)
- 25 10.00 — 10.15 Periodontal Hastalığın Tedavisinde Ortodontik Katkı  
**Enacar, A., Bağcı, B., Çağlayan, G.**  
(Hacettepe Üni., Ankara)
- 10.15 — 10.30 Tartışma
- 
- 10.30 — 10.45 Ara

19 Ekim 1990 Cuma

- 10.45 — 12.15 6. OTURUM *Yetişkin Ortodontisi*  
Başkanlar : Prof.Dr. Türköz UĞUR  
Doç.Dr. Yıldız ÖZTÜRK  
Doç.Dr. Ayşegül KÖKLÜ
- 
- 26 10.45 — 11.00 Dişsel CL. I Kapanış Gösteren İskeletsel CL. I, CL. II ve CL. III İlişkiye Sahip Erişkinlerde Molar Konumu  
**Göyenc, Y., Akalar, M.**  
(Dicle Üni., Diyarbakır)
- 27 11.00 — 11.15 Cerrahi Rapid Maksiller Ekspansiyon  
**Enacar, A., Köseoğlu, O.T., Özgen, M., Kökten, M.**  
(Hacettepe Üni., Ankara)
- 28 11.15 — 11.30 Ortodontik Braketlerin Değişik Kuvvetlere Karşı Kırılma Direnci  
**Ciğer, S., Kocadereli (Karatan), İ.**  
(Hacettepe Üni., Ankara)
- 29 11.30 — 11.45 Debonding İşlemlerine Bağlı Olarak Oluşan Mine Kayıplarının Değerlendirilmesi  
**Hazar, S., Seçkin, Ö.**  
(Ege Üni., İzmir)
- 30 11.45 — 12.00 Müteharrik Aygıtlarda Bakteri Kontaminasyonunun Değerlendirilmesi  
**Tezcan, Ş., Demiryiğit, M., Öztürkeri, H.**  
(GATA Haydarpaşa Has., İstanbul)

---

12.00 — 12.15 Tartışma

---

MASA DEMONSTRASYONU

- 31 15.00 — 15.45 Tip-Edge Teknik : Tanıtımı ve Uygulanması  
**Arat, M., Kural, V., Rübendüz, M.**  
(Ankara Üni., Ankara)
- 

15.45 — 16.45 7. OTURUM

*Fonksiyonel Aparentlerin Bugünü*

Başkanlar :

Prof.Dr. İlhan ARAN

Doç.Dr. Ayhan ENACAR

Doç.Dr. Hakan N. İŞCAN

---

- 32 15.45 — 16.00 Herbst Aparenti ile Tedavi Edilmiş Olgularda Post-Retansiyon Dönemdeki Değişikliklerin İncelenmesi  
**Aksoy, A.Ü., Ciğer, S., Aras, K.**  
(Hacettepe Üni., Ankara)

- 33 16.00 — 16.15 Yeni Bir Fonksiyonel Tedavi Yöntemi  
**Altuğ, Z.**  
(Ankara Üni., Ankara)

- 34 16.15 — 16.30 Aktivatör Uygulamasından Sonra Servikal Yapılardaki Değişikliğin Sefalometrik Olarak Değerlendirilmesi  
**Sürücü, R., Aras, A., Soytarhan, A.**  
(Ege Üni., İzmir)

16.30 — 16.45 Tartışma

---

16.45 — 17.00 Ara

---

17.00 — 18.15 8. OTURUM

*Fonksiyonel Aparentlerin Bugünü*

Başkanlar

Prof.Dr. Ümit GAZİLERLİ

Doç.Dr. Zahir ALTUĞ

Doç.Dr. Serpil HAZAR

---

- 35 17.00 — 17.15 Fonksiyonel Ortopedik Aparentlerde Mıknatıs Kuvvetlerinin Kullanılması  
**Köklü, Ş., Vardimon, A., Graber, T.M., Stutzman, J., Petrovic, A.**  
(Özel Muayenehane, B. Almanya)

- 36 17.15 — 17.30 Pasif ve Yaylı Arka Isırma Bloklarının Üst Çene Büyüme ve Gelişimi Üzerine Etkilerinin Karşılaştırılması  
**İşcan, H.N.**  
(Gazi Üni., Ankara)
- 37 17.30 — 17.45 Açık Kapanış Tedavisinde Bionatör Apareyinin Yeri  
**Aras, A., Soytarhan, A., Sürücü, R.**  
(Ege Üni., İzmir)
- 38 17.45 — 18.00 Fonksiyon Düzenleyici (FR-3) ile Yapılan Tedavilerde Yatay Yöndeki Değişikliklerin İncelenmesi  
**Fıratlı, S., Ülgen, M.**  
(İstanbul Üni., İstanbul)
- 18.00 — 18.15 Tartışma
- 
- 20.30 Akşam Yemeği — Büyük Ankara Oteli

20 Ekim 1990 Cumartesi

- 
- 9.00 — 10.30 9. OTURUM *Serbest Bildiriler*  
Başkanlar : Prof.Dr. Mehmet DEMİR YİĞİT  
Doç.Dr. Ata Ümit AKSOY  
Doç.Dr. Müfide DİNÇER
- 
- 39/ 9.00 — 9.15 RPE Vakalarında Overbite  
**Köklü, A., Özdiler, E., Erdem, D.**  
(Ankara Üni., Ankara)
- 40 9.15 — 9.30 Yüz İskeleti ve Denzomalveoler Yapı ile İlişkili Olarak Yumuşak Doku Profil Konfigürasyonunda Görülen Spontan Değişiklikler  
**Kural, V.**  
(Ankara Üni., Ankara)
- 41 9.30 — 9.45 Değişik Anomali Tiplerinde Dil Konumunun Sefalometrik Olarak İncelenmesi  
**Tuncer, A.V., Işıksal, E., Tosun, Y.**  
(Ege Üni., İzmir)
- 42 9.45 — 10.00 Değişik Anomali Tiplerinde Dil Hareketinin Sefalometrik Olarak İncelenmesi  
**Tuncer, A.V., Işıksal, E., Doğan, S.**  
(Ege Üni., İzmir)



43	10.00 — 10.15	Sella Turcica Alanının Belirlenmesinde Değişik İki Yöntemin Karşılaştırılması <b>Ceylan, İ.</b> (Atatürk Üni., Erzurum)	
	10.15 — 10.30	Tartışma	
	10.30 — 10.45	Ara	
	10.45 — 12.15	10. OTURUM Başkanlar :	<i>Serbest Bildiriler</i> Prof.Dr. Erdal İŞIKSAL Doç.Dr. Haluk İŞERİ Doç.Dr. Sevil AKKAYA
44	10.45 — 11.00	Çenelik Tedavisi Sonrası Residiv <b>Üner, O., Yüksel, S., Üçüncü, N.</b> (Gazi Üni., Ankara)	
45	11.00 — 11.15	Mixed Dentisyon Döneminde CL III Olgularda Chin-Cup Uygulamasının Sefalometrik Değerlendirmesi <b>Erverdi, N., Küçükkeleş, N., Biren, S., Arun, T.</b>	
46	11.15 — 11.30	Derin Örtülü Kapanışın Düzeltiminde Rol Oynayan Dento-Skeletal Mekanizmaların Değerlendirilmesi <b>Demirhanoglu, M., Enacar, A.</b> (Hacettepe Üni., Ankara)	
47	11.30 — 11.45	Derin Örtülü Kapanışın Tedavisinden Sonra Görülen Relapsta Rol Oynayan Etkenlerin Değerlendirilmesi <b>Demirhanoglu, M., Enacar, A.</b> (Hacettepe Üni., Ankara)	
48	11.45 — 12.00	Sınıf II Division II Olgularının Sabit Yöntemlerle Çekimsiz Tedavisi <b>Sabah, M.E., İşıksal, E.</b> (Ege Üni., İzmir)	
	12.00 — 12.15	Tartışma	
	13.30 — 14.30	Öğle yemeği	
	15.00 — 16.00	11. OTURUM Başkanlar :	<i>Serbest Bildiriler</i> Prof.Dr. Rüştüye SÜRÜCÜ Doç.Dr. Muzaffer GÜLYURT Doç.Dr. Sema YÜKSEL

- 49 15.00 — 15.15 Maksiller İkinci Molarların İndifa Ettiği Vakalarda Servikal Headgearin Etkilerinin Sefalometrik Olarak İncelenmesi  
**Çilingiroğlu, S., Sandallı, T.**  
(GATA Haydarpaşa Has., İstanbul)
- 50 15.15 — 15.30 Sınıf II Div I Anomalilerinde Uygulanan Ağız Dışı Kuvvetlerin Diş Kavsi Üzerine Etkilerinin Araştırılması  
**Tosun, Y., Tuncer, V.A.**  
(Ege Üni., İzmir)
- 51 15.30 — 15.45 Mandibuler Ark Boyu Yetersizliğinde Dudak Basıncının Ankraj Olarak Kullanılması: Lip Bumper  
**Sürücü, R., Atagün, Ç., Soytarhan, A.**  
(Ege Üni., İzmir)
- 15.45 — 16.00 Tartışma
- 
- 16.00 — 16.15 Ara
- 
- 16.15 — 17.15 12. OTURUM *Serbest Bildiriler*  
Başkanlar : Prof.Dr. Nazmi ERTÜRK  
Prof.Dr. İter UZEL  
Doç.Dr. Nejat ERVERDİ
- 
- 52 16.15 — 16.30 Bilgisayarın Sefalometrik Araştırmalarda ve Ortodontik Klinik Uygulamalarda kullanılması  
**İşeri, H., Yılmaz, O., Açıkbaş, A.**  
(Ankara Üni., Ankara)
- 53 16.30 — 16.45 Bilgisayar İle Yapılan Büyüme Tahmininin Güvenilirliği  
**Kural, V.**  
(Ankara Üni., Ankara)
- 54 16.45 — 17.00 Enklüze Üst Orta Keserlere Tedavi Yaklaşımı  
**Göyenci, Y., Hamamcı, O.,**  
(Dicle Üni., Diyarbakır)
- 55 17.00 — 17.15 Altı Yaş Dışının Erken Kaybının Yolaçtığı Dik Yön Ortodontik Düzensizlikler  
**Özdoğan, B., Erdoğan, E., Işimer, Y., Sağdıç, D.**
- 17.15 — 17.30 TARTIŞMA
- 18.30 — 19.00 KAPANIŞ OTURUMU