



VIII. Uluslararası
Türk Ortodonti Derneği Kongresi

27-30 Mayıs 2002 Antalya



VIII. th International Congress
of the Turkish Orthodontic Society

May 27-30 2002 Antalya





**VIII. Uluslararası
Türk Ortodonti Derneği Kongresi**

*VIII. th International
Congress of the Turkish Orthodontic Society*

**Program ve Özet Kitabı
Programme and Abstract Book**

27-30 Mayıs 2002 Antalya -TÜRKİYE
May 27 -30 2002 Antalya -TURKEY

DEDEMAN HOTEL

Kurs / Course
27 Mayıs / May 2002
Klinik tedavilerde transversal boyutun optimizasyonu
Optimization of transversal sense in clinical therapies

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

Kongre Başkanının Yazısı
Congress Presiden's Welcome
4

Türk Ortodonti Derneği Başkanının Yazısı
Turkish Orthodontic Society Presiden's Welcome
5

Genel Bilgiler
General Information
6

Bilimsel Program
Scientific Programme
9

Sözlü Bildiriler
Oral Presentations
14

Poster Bildiriler
Poster Presentations
36

Katılımcı Firmalar
Trade Exhibition Participants
55



Düzenleyen / Organized By
Türk Ortodonti Derneği / Turkish Orthodontic Society

Kongre Başkanı / President of the Congress
Prof. Dr. Erdal IŞIKSAL

Başkan / President
Prof. Dr. Ayhan ENACAR

Başkan Yardımcısı / Vice President
Prof. Dr. Erhan ÖZDİLER

Genel Sekreter / General Secretary
Doç. Dr. Tülin TANER

Sayman / Treasurer
Dr. Orhan MERAL

Yayın İşleri Sorumlusu / Assoc. Editor
Doç. Dr. Enis GÜRAY

Bilimsel Etkinlikler Sorumlusu / Scientific Meetings Coordinator
Doç. Dr. Bülent HAYDAR

Sosyal İşleri Sorumlusu / Social Events Coordinator
Doç. Dr. Murat DEMİRHANOĞLU

Bilimsel Komite / Scientific Committee
Prof. Dr. Ayhan ENACAR
Prof. Dr. Hakan N. IŞCAN
Prof. Dr. Deniz SAĞDIÇ
Prof. Dr. Haluk IŞERİ

Kongre Bilimsel Sekreterliği / Congress Scientific Secretary

Prof. Dr. Ayhan ENACAR
H. Ü. Dişhekimliği Fakültesi Ortodonti Anabilim Dalı
Prof. Dr. Zahir ALTUĞ
Prof. Dr. Hakan N. IŞCAN
Prof. Dr. Deniz SAĞDIÇ

Kongre Sekreterliği / Congress Secretariat

STG | travel services

Sayın Meslektaşlarım,

1985 yılında kurulan Türk Ortodonti Derneği ilk bilimsel kongresini 1986 yılında Milli Kütüphane –Ankara’da gerçekleştirmiştir. Kuruluşunun 17. yıl dönümünde 8. Uluslar arası Kongremizi ülkemizin en güzel tatil beldelerinden biri olan Antalya’da siz meslektaşlarımızın katılımı ile yapılmasının mutluluğunu yaşıyor ve derneğin bugünkü konumuna gelmesinde emeği geçen tüm kurucu üyelerle dernekte görev alan meslektaşlarımıza şükranlarımızı sunuyorum.

Kongre süresince bilimsel katkılarıyla bizleri tebliğ ve posterleriyle bilgilendirecek olan yerli ve yabancı öğretim üyelerine meslektaşlarıma , kongrenin gerçekleştirilmesinde görev alan Türk Ortodonti Derneği Başkanı Sayın Prof. Dr. Ayhan Enacar ve dernek yönetim kurulu arkadaşlarıma teşekkür eder , bilimsel toplantıların başarılı geçmesini , bunun yanında iyi bir tatil geçirmenizi dilerim.

Prof. Dr. Erdal IŞIKSAL
Kongre Başkanı

Dear Colleagues,

Turkish Orthodontic Society, which has established in 1985, held its first scientific congress in 1986 in National Library – Ankara. We are proud to organize our 8th International congress in one of our most beautiful cities, Antalya , on our 17th foundation anniversary and happy to be here with participation of our colleagues. I would like to thank all our colleagues who established the society and those who work hard to run it succesfully.

I would like to thank all the participants who are going to contribute to the congress with their presentations and posters , to all my colleagues and to Prof Dr. Ayhan Enacar , the president of the Turkish Orthodontic Society, and the board members who helped to organize this congress. I hope this will be a succesful scientific activity as well as a great vacation for all of us.

Prof. Dr. Erdal IŞIKSAL
President of the Congress

Değerli Meslektaşlarım,

Sizleri 27-30 Mayıs 2002 tarihlerinde Türk Ortodonti Derneği'nin 8.Kongresi'ne davet etmekten büyük mutluluk duymaktayım.

Dünya Ortodontisinin çok önemli isimlerini bir araya getiren bilimsel program, bilim dalımızın çağdaş tartışma konularının değerlendirilmesine olanak verecektir.

Kongre öncesi kurs , ortodontinin genellikle ihmal edilen bir alanına , transvers boyutun tartışılmasına ayrılmıştır. Bu kurs bioprogressive felsefesinin çok önemli ismi , Dr. Michel Langlade tarafından verilecektir.

Antalya'daki sonsuz güneş ve maviliğin paylaşılmasının yanısıra , kongremizin uluslararası tartışma , dostluk ve işbirliği ortamına katkıda bulunacağına inanıyorum.

Prof. Dr. Ayhan ENACAR
Türk Ortodonti Derneği Başkanı

Dear Colleagues,

It is my pleasure to invite you , your staff and your partners to attend the 8th International Congress taking place on 27-30th May 2002 in Antalya, Turkey. After the last Congress of Turkish Orthodontic Society in Istanbul , we are going to organize the next congress in Antalya , the charming historic city , situated near the Mediterranean Coast.

The scientific programme will be handled under current controversial topics including keynote speakers, oral presentations, round table discussions, poster exhibition and pre and post congress courses.

You are cordially invited to take part in scientific aspects of the programme, as well as to enjoy the charming blue and eternal sunlight of Antalya.

We are looking forward to meet you in Antalya , Turkey in May 27-30, 2002 to invite new discussions, friendships and collaboration.

Prof. Dr. Ayhan ENACAR
President of the Turkish Orthodontic Society

GENEL BİLGİLER / GENERAL INFORMATION

KONGRE YERİ

Antalya Dedeman Hotel Aladağ Salonunda düzenlenmektedir. Kongre öncesi kurs Antalya Dedeman Oteli Aladağ Salonunda yapılacaktır. Gala yemeği 29 Mayıs 2002 tarihinde saat 20.30 da Antalya Club 29'da verilecektir. Dışarıdan katılımcılar ve eşler için Gala Yemeği ücreti 45 USD'dir.

KONGRE VENUE (LOCATION)

Congress will take place Antalya Dedeman Hotel Aladağ Congress Room, will be held in Antalya Dedeman Hotel Aladağ Congress Room. Dinner will be held in Club 29 on May 29,2002 at 20:30.

KONGRE KAYITLARI

27 Mayıs 2002 Pazartesi saat 08:30'dan itibaren salon girişindeki STG Desk'inde yapılacaktır.

REGISTRATION

Monday, May 27th 2002 , 08:30 At the entrance of Congress room in STG Desk.

Kayıt Ücretleri

	Dr. Michel Langlade DCD-DSO-DUO kurs	KONGRE	İkili Katılım
Öğretim Üyeleri/ Serbest dişhekimleri	100 USD	175 USD	225 USD
Doktora Öğrencileri/ Araştırma görevlileri	75 USD	100 USD	150 USD
Kayıt ücretlerine bilimsel programlar , gala yemeği , sergi dahildir.			
Registration Fees			
Academic Staff / Private practitioners	100 USD	175 USD	225 USD
Postgraduate student/ Resarch assistants	75 USD	100 USD	150 USD

The registration fees include participation to scientific sessions, entrance to trade exhibition and President's reception.

Kongre Sekreterliği

Kongre öncesi ve sonrasındaki tüm bilimsel yazışmaların aşağıdaki adres ile yapılması gerekmektedir.

Congress Secretariat

All scientific correspondence before and after the congress should be made to the Scientific Secretariat.

Bilimsel Sekreterlik / Scientific Secretariat

Prof. Dr. Ayhan ENACAR

Hacettepe Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi Ortodonti Anabilim Dalı 06100 Sıhhiye-Ankara, Turkey

Tel :+90 312 311 64 61 Tel/Fax: +90 312 309 11 38 E-mail: tulin@hacettepe.edu.tr

Kongre Sekreterliği / Congress Secretariat

STG Travel Services

Turan Güneş Bulvarı 69/4 Yıldız – Çankaya – Ankara

Tel: +90 312 491 87 40 Fax : +90 312 491 87 45 E-mail: congress@stg-ravelservices.com

İsimlikler

Kongre isimliklerinin kongre boyunca takılması gerekmektedir.

Badges

The congress name badges must be worn at the exhibit area, scientific programmes and at all social events.

Sözlü Bildiriler

Aynı anda iki adet yatay tambur magazinli projeksiyon makinesi kullanımı **mevcut olup**, 24x36 boyutlu dıalar 50x50 mm dia çerçevesinde, slayt numaraları/ program sıra numarası ve bildiri sahibinin soyadı yazılmış olarak bildirinin sunulacağı saatten en geç iki saat önce, yada sabah oturumları için bir önceki gün bilimsel oturumların sonunda dia kontrol odası görevlilerine teslim edilecektir. Teknik ekipman olarak barco, multivizyon tepe göz, video ve tv sağlanacaktır.

Lectures

Two carousel projectors for 24x36 slides (in 50x50) will be available. These should be dearly marked with the author's name and programme number. Slides must be handed in two hours before the beginning of the session or during the previous afternoon for the morning session. Technical equipment as barco, multivision, head-eye projector, video and tv will be provided.

Poster Bildirileri

Poster bildirileri için, poster boyutları 70x100 cm.boyutlarını aşmamalıdır. Poster bildirileri 30 Mayıs 2002 tarihinde poster oturumu sırasında tartışılacaktır. Posterlerin 29 Mayıs 2002 tarihinde saat 13.00'den itibaren 20.00'ye kadar bildirilen poster numaralı panoya asılması ve 30 Mayıs 2002 tarihinde saat 18.00'de toplanması gerekmektedir.

Posters

For poster presentations, the dimensions of the poster should not exceed 70x100 cms. Poster presentations will be discussed during poster session on May 30th, 2002 Posters should be put up starting on May 29th, 2002 from 13:00 to 20:00 and take off from its stand on May 30th, 2002 from 18:00 on.

Kongre Dili

Kongre resmi dili Türkçe'dir. Ancak bilgiler ingilizce olarak da sunulabilecektir.

Language

The official language of the symposium is Turkish. Studies can be presented in English also.

Sergi

Sergi açılışı 28 Mayıs 2002 tarihinde saat 10:20'de yapılacak ve ortodonti ile ilgili firmaların yer alacağı sergi kongre süresince açık olacaktır.

Trade Exhibition

Opening of the trade exhibition will be made on May 28th 2002 at 10.20 and there will be a display of the recent products in orthodontics throughout the symposium.

Sigorta

Kongre sırasında delegeler , refakatçiler , sergiye katılan firma yetkilileri veya ürünlerinin maruz kalabileceği kaza, kayıp ve benzeri istenmeyen durumlarda Türk Ortodonti Derneği'nin, düzenleme kurulunun veya Dedeman Otel'i'nin sorumluluk alma olasılığı yoktur.

Liability and Insurance

Neither the organizers, nor the "Dedeman Hotel" are able to take the responsibility whatsoever for injury or damage to persons or property during congress.

KONGRE ÖNCESİ KURS

PRE-CONGRESS COURSE

Tarih	: 27 Mayıs 2002
Saat	: 09.00 - 17.00
Yer	: Antalya Dedeman Otel
Konuşmacı	: Dr. Michel LANGLADE DCD-DSO-DUO
Dil	: İngilizce (Smultine tercüme yapılacaktır.)
Konu	: KLİNİK TEDAVİLERDE TRANSVERSAL BOYUTUN OPTİMİZASYONU

Dr. Langlade serbest ortodontisttir. 1966'da ortodonti uzmanı oldu ve 1970-1981 yıllarında Nantes Üniversitesi 'nde profesör olarak çalıştı. Fransız Ortodonti Derneği'nde yönetim kurulu jüri üyesidir. Yabancı dillere çevrilen 5 ortodonti kitabının yazarıdır.

FRONTAL ANALİZ
FRONTAL BÜYÜME TAHMİNİ ve VTO
ASİMETRİLERİN KLİNİK TEDAVİSİ
ASİMETRİK DENTAL DÜZENDE BİOMEKANİK
TRANSVERSAL SEGMENTAL YAKLAŞIM
ELASTİK KULLANIMININ OPTİMİZASYONU
QUADHELIX'İN KULLANIMI: SORMAYA CESARET EDEMEDİĞİMİZ SORULAR

Date	: 27 Mayıs 2002
Time	: 09.00 - 17.00
Venue	: Antalya Dedeman Otel
Speaker	: Dr. Michel LANGLADE DCD-DSO-DUO
Language	: English
Topic	: OPTIMIZATION of TRANSVERSAL SENSE in CLINICAL THERAPIES

Dr. Langlade is a private orthodontist. He is qualified specialist in orthodontics since 1966 and served as professor at Nantes University from 1970 to 1981. He is a board jury member in the French Orthodontics Society. He authored 5 orthodontic books which was translated in different languages.

FRONTAL ANALYSIS DISCRIMINATION
FRONTAL GROWTH FORCASTING AND VTO
CLINICAL THERAPY of ASYMMETRIES
BIOMECHANICS in ASYMECRIC DENTAL ORDER
A TRANSVERSAL SEGMENTED APPROACH
THE OPTIMIZATION of ELASTICS USE
TJE USE OF THE QUADHELIX WHAT YOU'D NEVER DARE TO ASK FOR!

PROGRAM / PROGRAMME

28 Mayıs 2002 Salı / 28th May 2002 Tuesday

Bilimsel Program / Scientific Programme

8:00-9.30	Kayıt	Registration
9:30-10:00	Açılış Töreni	Opening Ceremony
	Konser: Dr. Defne KEÇİK	Piyano Konseri
10:00-10:30	Sergi Açılışı ve Ara	Opening of trade exhibition and Coffee Break

OTURUM 1 / SESSION 1

Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof. Dr.ERDAL İŞIKSAL / Prof. Dr..Orhan HAMAMCI

Orhan A. Okyay araştırma ödülü aday tebliğleri
Orhan A. Okyay research award nominated lectures

1) 10.30-10.45 Üçüncü on yılda kroniyofasiyal yapılarda meydana gelen doğal değişiklikler:
Longitudinal Çalışma
Natural cranifacial changes in third decade of life: A longitudinal study
Ayçan Arman Akgül*, T. Ufuk Toygar

2) 10.45-11.00 Keser Dişlerin Fonksiyon ve estetik nedeniyle lingual yönde ortodontik hareketinin alveoler kemiğe etkileri
Changes in alveolar bone thickness due to retraction of incisors in functional&esthetic reasons
Simten Sankaya Erman*, Semra Ciğer, Bülent Haydar, Macit Arıyürek

11:00-12:00 OTURUM 2 / SESSION 2

Fonksiyon ve Estetik / Function and Esthetics

Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof.Dr.Hakan İŞCAN / Prof. Dr. Hakan GÖGEN

3) 11:00-12:00 Kombine ortodontik cerrahi olguların teşhis, tedavi planlanması ve tedavi sonuçlarının değerlendirilmesinde anahtar bir faktör olarak estetiğin değerlendirilmesi
Esthetics as a key consideration in the diagnosis, treatment evaluation of combined orthodontic surgical patients
Keynote Speaker Monica Palmer

12:00-13:00 Öğle Arası / Lunch Break

13:00-16:30 OTURUM 3 / SESSION 3

Fonksiyon ve Estetik / Serbest Tebliğler

Function and Esthetics/ Free Topics

Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof. Dr. Haluk İŞERİ / Doç. Dr. Tamer BÜYÜKÖZ

4) 13.00-14.00 Lateral kesici eksikliği: Boşluk kapatılması-implantlar
Missing lateral incisors: Closing spaces vs implants
Keynote Speaker Marco Rosa

14.00-14.20 Kahve Arası/Coffee Break

OTURUM 4 / SESSION 4

Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof.Dr. Deniz DAĞLIÇ / Doç. Dr. Tamer TÜRK

5) 14.20-14.30 Üst molar distalizasyonunun yüz profili üzerine etkilerinin incelenmesi
Ayşegül İkbâl*, Hüsamettin Oktay

6) **Geri Çekildi** Fonksiyonel 3. sınıf vakalarda uygulanan mıknatıslı aparatın ortodontik bölgeye etkisi
Effects of the magnetic appliance on orthodontic region in functional Class III cases
Cumhur Tuncer*, Oktay Üner

7) 14.30-14.40 Semirapid üst çene genişletmesinin dentofasial yapılar üzerindeki etkilerinin incelenmesi
F. Serhat Özsoy*, Haluk İşeri

8) 14.40-14.50 Farklı iskeletsel büyüme paternlerinde serviko-vertebral morfolojinin incelenmesi
Bülent Baydaş, Nurhan Durna*, İbrahim Yavuz, İsmail Ceylan

9) 14.50-15.00 Servikal headgear ve pendeks aparatlarının üst molar ve kesici dişler üzerindeki etkilerinin karşılaştırılması
Comparation of the effects of cervical headgear and pendex appliances On upper molar and incisor teeth
Filiz Yukay, Tülin (Uğur) Taner, Müge Pehlivanoğlu*, Banu Çakırer

- 10) 15.00-15.10 Pubertal büyüme atılımı sona ermiş bireylerde activator tedavisi sonucu oluşan iskeletsel, dişsel ve yumuşak doku değişimlerinin sefalometrik olarak değerlendirilmesi
Bülent Baydaş, Mustafa Usta*, İsmail Ceylan
15.10-15.20 Tartışma / Discussion
15.20-15.50 Lars Kristensen
15.50-16.20 Orhan A. Okyay Araştırma Ödül Töreni
Orhan A. Okyay Research Awards
19.00 Açılış Resepsiyonu / Welcoming Reseption

29 Mayıs 2002 Çarşamba / 29th May 2002 Wednesday

- 09.00-12.10 **OTURUM 5/SESSION 5**
Fonksiyon ve Estetik / Yetişkin Ortodonti
Function and Esthetics / Adult Orthodontics
Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof. Dr. İlker KOCADERELİ / Doç. Dr. Ali İlyas KARAMAN
- 11) 09.00-10.50 Temporomandibular eklem hastalıkları. Klinik ve radyografik teşhis ve tedavi prensipleri rehberi
Temporomandibular joint diseases. A practitioner's guide to clinical and Radiographic diagnosis and treatment principles with emphasis on orthopedic problems
Keynote Speaker Annica M. Isberg
10.50-11.10 Kahve Arası / Coffee Break
11.10-12.00 **OTURUM 6/SESSION 6**
Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof. Dr. Yıldız ÖZTÜRK / Doç. Dr. Ahmet KELEŞ
- 12) 11.10-12.10 Yetişkin hastaların tedavisinde lingual ortodontinin yararları
Benefit of lingual orthodontics to treat adult patients
Keynote Speaker Didier Fillion
12.10-13.10 Öğle Arası / Lunch Break
13:10-16:00 **OTURUM 7/ SESSION 7**
Yetişkin Ortodontisi ve Serbest Tebliğler
Adult Orthodontics and Free Topics
Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof. Dr. Hüsamettin OKTAY / Doç. Dr. Münire Ece SABA
- 13) 13.10-13.20 Erişkin bireylerde hızlı üst çene genişletmesi sonrası kraniofasial yapılarda oluşan değişimlerin kemik sintigrafisi ile değerlendirilmesi
Bülent Baydaş*, Hatice Uslu, Berrin Bölükbaşı, İ. Metin Dağsuyu, Coşkun Ak
- 14) 13:20-13:30 Ortodontik tedavi ve baş postürü ilişkisinin değerlendirilmesi
Evaluation of the relationship between orthognathic treatment and head posture
Ayhan Enacar, Elif Keser*
- 15) 13.30-13:40 Sınıf III maloklüzyonlu bireylerde wunderer aktivatörünün etkisinin incelenmesi
Bülent Baydaş*, Abdulvahit Erdem, İbrahim Yavuz
- 16) 13.40-13.50 10-14 yaşları arasında kesici diş pozisyonları, overjet ve overbite'da oluşan longitudinal sefalometrik değişikliklerin incelenmesi
İsmail Ceylan, Bülent Baydaş, Berrin Bölükbaşı*
- 17) 13.50-14.00 Dento-alveolar kompanzasyon üzerine overjet'in etkilerinin incelenmesi
İsmail Ceylan, İbrahim Yavuz, Fatma Arslan*
- 18) 14.00-14.10 Adolesan bireylerde spee eğrisinin longitudinal olarak incelenmesi
İlhan Metin Dağsuyu*, Hüsamettin Oktay, Mustafa Usta, Berrin Bölükbaşı
14:10-14:20 Tartışma / Discussion
14:20-14:40 Kahve Arası / Coffee Break
13:10-16:00 **OTURUM 8/ SESSION 8**
Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof. Dr. Ali Vehbi TUNCER / Doç. Dr. Hüseyin ÖLMEZ
- 19) 14.40-14.50 Biteral molar distalizasyonunda yeni geliştirilen molar slider apareyinin tanımı ve etkileri
Ahmet Keleş*
- 20) 14.50-15.00 Unilateral molar distalizasyonunda yeni geliştirilen molar slider apareyinin tanımı ve etkileri
Ahmet Keleş*

- 21) 15.00-15.10 Ramusa yerleştirilen miniplak desteğiyle gerçekleştirilen alt molar distalizasyon yöntemi
Zafer Sarı*, Tancan Uysal, Doğan Dolanmaz, İbrahim Erhan Gelgör
- 22) 15.10-15.20 Modifiye molar slider apareyinin dişsel ve iskeletsel yapılar üzerindeki etkileri
Effects of modified molar slider appliance on dental and skeletal structures
F. Allaf, K. Kayınsu*
- 23) 15.20-15.30 Gömük üst kesici dişlerin tanı ve tedavilerindeki farklı yaklaşımlar (11 olgu nedeniyle)
Toros Alcan*, Kokmaz Sayınsu
- 24) 15.30-15.40 Türk ortodontistlerin tükenmişlik düzeylerinin belirlenmesi
Ali İhya Karaman*, Zafer Sarı, Tancan Uysal, Enis Güray, Nurten Saygın, Ömer Üre
- 25) 15.40-15.50 Hasta ve ebeveynlerin tedavi başı ve devam eden bir yıllık süre boyunca
kaygı seviyelerinde meydana gelen değişim
Zafer Sarı*, Ali İhya Karaman, Tancan Uysal, Nurten Sargın, Ömer Üre
- 15.50-16.00 Tartışma / Discussion
20.00 Gala Yemeği / Gala Dinner

30 Mayıs 2002 Perşembe / 30th May 2002 Thursday

- 09.00-12.30 **OTURUM 9/ SESSION 9**
Multi Disipliner Tedaviler / Distraction Osteogenesis
Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof. Dr. Ozkan SEÇKİN / Doç. Dr. Ufuk TOYGAR
- 26) 09.00-10.00 Distraksiyon osteogenez tekniği ile tedavi edilmiş kraniyofasiyal bozuklukların teşhis, tedavi
planlaması ve klinik sonuçları
Diagnosis, treatment planning and clinical outcomes of patients with craniofacial disorders
treated by distraction osteogenesis techniques
Keynote Speaker / Pedro E. Santiago
- 27) 10.00-10.10 Şiddetli ortayüz yetersizliğinde le fort III distraksiyon osteogenezisi
ortodonti-plastik cerrahi işbirliğinde yeni ufuklar
1. Bölüm Internal yaklaşımlar
Le fort III procedure and distraction osteogenesis of maxilla in severe midfacial deficiency:
New horizons in orthodontics-surgery cooperation
Part I : Internal approach
Ayhan Enacar, Müge Pehlivanoğlu*, Elif Keser, Cenk Akcan, Denislav Radanov, Derya Germeç
- 28) 10.10-10.20 Şiddetli ortayüz yetersizliğinde le fort III distraksiyon osteogenezisi ortodonti-plastik cerrahi
işbirliğinde yeni ufuklar
2. Bölüm Internal yaklaşımlar
Le fort III procedure and distraction osteogenesis of maxilla in severe midfacial deficiency:
New horizons in orthodontics-surgery cooperation
Part II : Internal approach
Ayhan Enacar, Müge Pehlivanoğlu*, Elif Keser, Cenk Akcan, Denislav Radanov, Derya Germeç
- 29) 10.20-10.30 Periodontal Ligamentin distraksiyonu aracılığı ile gerçekleştirilen hızlı kanin distalizasyonu
Rapid canine distalization with distraction of the periodontal ligament
O. Bengi, S. Sayın*, U. Gürton, K. Ortakoğlu
- 30) 10.30-10.40 Premaksiller Orteodistraksiyon (Olgu Raporu)
Premaxillary osteodistraction (Case Report)
O. Bengi*, U. Gürton, H. Ölmez, K.M. Okçu
- 31) 10.40-10.50 Kraniyofasiyal yapılarda uygulanan distraksiyon osteogenezisinin uzun dönem değerlendirilmesi
Long term evaluation of distraction osteogenesis in craniofacial structures
H. İşeri*, R. Kişnişçi, H. Türkkahraman, A. Alaçam, A. Altuğ, H. Tüz
- 32) 10.50-11.00 Çift taraflı mandibuler distraksiyon osteogenezis sonrasında ortaya çıkan erken ve uzun
dönem sefalometrik değişiklikler
Early and long-term cephalometric changes after bilateral mandibular distraction osteogenesis
Ayşe Tuba Altuğ*, Richard Hopper, Barry Grayson, Joseph Mc. Carthy
- 33) 11.00-11.10 Mandibuler Distraksiyonun sanal gerçeklik sistemi ile izlenmesi
Virtual reality tracker for mandible distraction
Ayşe Tuba Altuğ*, Richard Hopper, Court Cutting, Barry Grayson,
Joseph Mc. Carthy, Joseph Dayan, Aaron Olikier, Yuki Sato
- 11.10-11.20 Tartışma / Discussion
11:20-11:40 Kahve Arası / Coffee Break
11.40-12.30 Poster Sunumu / Poster & Table Session
12.30-13.30 Öğle Arası / Lunch Break

- 13.30-16.00 **OTURUM 10/ SESSION 10**
Multi Disipliner ve Serbest Tebliğler
Distraction Osteogenesis and Free Topics
Oturum Başkanları / Chairpersons: Prof. Dr. Neslihan ÜÇÜNCÜ / Doç. Dr. Osman BENGI
- 34) 13.30-14.30 Ameliyat öncesi yarık-damaklı bebeklerde nasoalveoler şekillendirme
Presurgical nasoalveolar molding in cleft lip and palate patients
Keynote Speaker / Pedro E. Santiago
- 35) 14.30-14.40 Unilateral dudak – damak yarığında "nasoalveolar molding" uygulamaları
ön çalışma
The "nasoalveolar molding" applications in unilateral cleft lip and
Palate cases
Ayhan Enacar, Defne Keçik*
- 36) 14.40-14.50 Bilateral dudak-damak yarığı olgularında geç dönemde "J hook headgear"
ile premaxillanın repozisyonu
The reposition of premaxilla with "J hook headgear" in bilateral cleft
lip and palate patients
Prof. Dr. Ayhan Enacar, Dt. Defne Keçik*
- 37) 14.50-15.00 Dento-Osseoz transport distraksiyon osteogenezis yöntemiyle geniş alveoler
kleftlerin kapatılması
Ali İhya Karaman*, Doğan Dolanmaz, Ercan Durmuş, Fatih Öz,
Siddik Malkoç
- 38) 15.00-15.10 Güçlendirilmiş polietilen fibril materyalinin ortodonti pratiğindeki
farklı uygulamaları
Ali İhya Karaman, Nihal Kır*, Sema Belli
- 39) 15.10-15.20 Metal braketlerde farklı tükürük PH'larının sıyırma kuvveti direncine etkileri
Seda Gürsoy Haydar, Ahu Güngör Acar, Aktan Çelik*
- 40) 15.20-15.30 Gerçek tek taraflı arka çapraz kapanışın tedavisinde asimmetrik iki heliksli
genişletme (ABHE) aparatı
Serdar Toroğlu*, Erhan Uzel, Mustafa Kayalıoğlu, İlter Uzel
- 41) 15.30-15.40 6-19 Yaş grubu Türk çocuklarında TMD semptomları ile etiyolojik faktörler
arası ilişkilerin değerlendirilmesi (Epidemiyolojik çalışma)
Abdullah Demir*, Enis Güray
- 42) 15.40-15.50 Zaman ölçüleri affirm modül ile headgear kooperasyonunun değerlendirilmesi
Evaluation of headgear cooperation by using affirm module timing device
Cenk Doruk, Uğur Ağar*, Hasan Babacan, Müzeyyen Gönüllü
- 15.50-16.00 Tartışma / Discussion