P-36 APİKALE POZİSYONE FLEP İLE SOL MAKSİLER KANİN DİŞİN SÜRDÜRÜLMESİ: OLGU SUNUMU

Feridun Dişçioğlu[1], Pınar Kutlu[2], Özlem Şebnem Güler[1], Işıl Saygun[1]
[1]Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Periodontoloji Ana Bilim Dalı, Ankara
[2]Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Ortodonti Ana Bilim Dalı, Ankara

AMAÇ:Gülme estetiğinde önemli yere sahip olan kanin dişlerin; bazı olgularda çeşitli sebeplerle sürmeleri engellenebildiğinden, ark içinde doğru yerde konumlanmaları zorlaşabilmektedir. Sürme güçlüğü görülen kaninlerde çeşitli cerrahi teknikler ile dişler açığa çıkarılarak ortodontik kuvvetlerle sürdürülmesi sağlanmaktadır. Olgu sunumunun amacı; sürme güçlüğü olan kanin dişin apikale pozisyone flep tekniği ve ortodontik tedaviyle sürdürülmesinin sunulmasıdır.
YÖNTEM: Ortodonti kliniğinden konsülte edilerek kliniğimize başvuran 16 yaşındaki erkek hastanın yapılan intraoral muayenesinde; sol maksiler kanin dişinin yan gömülü ve hafif derecede rotasyonlu olduğu tespit edilmiştir. Sabit ortodontik tedavi uygulanan hastada söz konusu dişe optimal kuvvet uygulayabilmek, ortodontik tedavinin etkinliğini arttırabilmek ve aynı zamanda keratinize dişetini koruyabilmek amacıyla apikale pozisyone flep tekniğinin kullanıldığı bir cerrahi operasyon planlanmıştır. Bir horizontal, iki vertikal insizyon ile tam kalınlık flep kaldırılarak dişin kronu açığa çıkarılmış ve flep apikale repoze edilerek süture edilmiştir. Ameliyattan bir hafta sonra sütürleri alınan dişe braket yapıştırılarak ortodontik tedaviye başlanmış ve apikalinde yumuşak dokunun sorunsuz iyileştiği, yeterli bir dişeti dokusunun varlığını sürdürdüğü izlenmiştir. Ortodontik tedavisi devam eden dişin dişeti ve çevre dokuların sağlığının korunması sağlanmıştır.
BULGULAR: Yapılan periodontal cerrahi tedavi ile keratinize dişeti korunarak gömülü kanin dişlerin sürdürülmesi sağlanmış ve ortodontik tedavi süresi kısalmıştır.
SONUÇ: Labial bölgede konumlanmış gömülü kaninlerin sürdürülmesinde çevre yumuşak dokuların, özellikle yetersiz keratinize dişeti varlığında, korunmasını sağlayan apikale pozisyone flep tekniğinin başarılı bir cerrahi yöntem olduğu düşünülmektedir.

Eruption of Left Maxillary Canine with Apically Positioned Flap: A Case Report

Feridun Dişçioğlu[1], Pınar Kutlu[2], Özlem Şebnem Güler[1], Işıl Saygun[1]
[1]Department of Periodontology, Gulhane Military Medical Academy, Ankara, Turkey
[2]Department of Orthodontics, Gulhane Military Medical Academy, Ankara, Turkey

AIM: It can be difficult in some cases to be positioned in right place inside the arch for maxillary canines which is important in smile aesthetic. Embedded canines, which are difficulty in eruption are erupted by use of orthodontic forces with various surgical techniques by exposing teeth. The aim of case report is to present the eruption of an embedded maxillary canine with apically positioned flap and orthodontic treatment.
METHODS:16 year-old male patient, consulted from Orthodontics Clinic, referred to our clinic. Intraoral examination revealed that the left maxillary canine was embedded and mild rotation. Apically positioned flap technique, a surgical operation using for exposing tooth, was planned to increase the effectiveness of orthodontic treatment, to apply the optimal force and to preserve attached gingiva. The tooth crown was exposed by elevating full thickness flap with a horizontal, two vertical incisions and flap was sutured by repositioning apically. A week after operation, bracket was bonded to tooth which sutures elevated and orthodontic treatment was proceeded. It was seen that soft tissue recovered without any problem and sufficient gingiva existed.
RESULTS: With periodontal surgical treatment, embedded canines erupted by preserving keratinized gingiva and duration of orthodontic treatment was shortened.
CONCLUSIONS: Apically positioned flap technique is considered as a successful surgical procedure for eruption of labially positioned impacted maxillary canines by preserving surrounding soft tissues especially existing of inadequate keratinized gingiva.

P-37 ÇOCUKLARDA PEDİATRİK TÜMÖR TEDAVİ SONRASI UZUN DÖNEMDE GÖRÜLEN DENTAL ANOMALİLER

Gülser Kılınç[1], Gülçin Bulut[2], Fahinur Ertuğrul[3], Nur Olgun[4], Bengü Demirağ[5], Serap Aksoylar[6]
[1]Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Çocuk Diş Kliniği İzmir
[2]İzmir Eğitim Diş Hastanesi Çocuk Diş Kliniği İzmir
[3]Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Pedodonti Anabilim dalı İzmir
[4]Dokuz Eylül Üniversitesi Hastanesi Pediatrik Onkoloji Kliniği İzmir
[5]Behçet Uz Çocuk Hastanesi Pediatrik Hematoloji-Onkoloji Kliniği, İzmir
[6]Ege Üniversitesi Hastanesi Pediatrik Onkoloji Kliniği İzmir

AMAÇ:Çocuklarda kanser tedavisi sırasında uygulanan kemoterapi ve radyoterapinin genel ve dental sağlığı etkilediği bildirilmektedir. Bu amaçla yedi yaş altı kanser tedavisi görmüş çocuk hastalarda görülen keser, küçük azı ve büyük azı dişlerindeki dental anomaliler (mikrodonti, makrodonti, hipodonti, hiperdonti, taurodonti) araştırılmıştır.
YÖNTEM: Dokuz Eylül Üniversitesi, Ege Üniversitesi Çocuk Onkoloji Hematoloji Anabilim Dalında ve Behçet Uz Çocuk Hastanesi, Hematoloji-Onkoloji polikliniğinde 7 yaş altında Lenfoproliferatif (Akut lenfoblastik lösemi, lenfoma, hodgkin lenfoma, burkit lenfoma) ve Solid Tümor (Nöroblastoma, hepostoblastom, şefaf hücreli sarkom, rabdomiosarkom, wilms tümörü, yumuşak doku sarkomu, germ hücreli tümör, intrakranial intraspinal neoplazm) tanısı alıp tedavi görmüş ve tedavisi üzerinde 5-8 yıl geçmiş 93 hastanın dental muayeneleri ve radyografik incelemeleri değerlendirilmiştir. Kontrol grubu olarak hastaların kardeşleri alınmıştır.
BULGULAR:Çalışmaya dahil edilen 7 yaş altı 93 hastanın %48.4 erkek, %51.6 kadındır. Bu hastaların %34.4'ü solid tümör, %65.5'i lenfoproliferatif maling tümördür. Tedavi gören 0-3 yaş arasında 50 (%53.8) hasta, 4-7 yaş arasında 43(%46.2) hasta bulunmaktadır. Bir ve daha fazla sayıda dental anomaliye 0-3 yaş arasında %94.0, 4-7 yaş arasında %86.0 oranında rastlanılmıştır. 0-3 yaş arasındaki hastaların 133 dişte mikrodonti, 36 dişte hipodonti, 8 dişte makrodonti, 2 dişte artı diş, 21 dişte taurodonti ve 60 dişte kök şekil bozukluğu görülürken, 4-7 yaş arasındaki hastalar da ise 43 dişte mikrodonti, 18 dişte hipodonti, 12 dişte makrodonti, 3 dişte artı diş, 21 dişte taurodonti ve 32 dişte kök şekil bozukluğu saptanmış olmasına karşın, kontrol grubu hastaların hiç birinde belirtilen dental anomalilere rastlanılmamıştır.

CamScanner ile tarandı

İZMİR
DİŞHEKİMLERİ
ODASI



22.

ULUSLARARASI
Bilimsel Kongre ve Sergisi

27-29 Kasım 2015

Swissotel Büyük Efes, İzmir

PROGRAM ve ÖZET KİTABI

CamScanner ile tarandı