

ORSA ALABANDA TRAMOLA

Bilime ve Duslere Demir Alıyoruz

30.

TÜRK PLASTİK
REKONSTRÜKTİF VE
ESTETİK CERRAHI
ULUSAL KONGRESİ

15 - 19 EKİM 2008

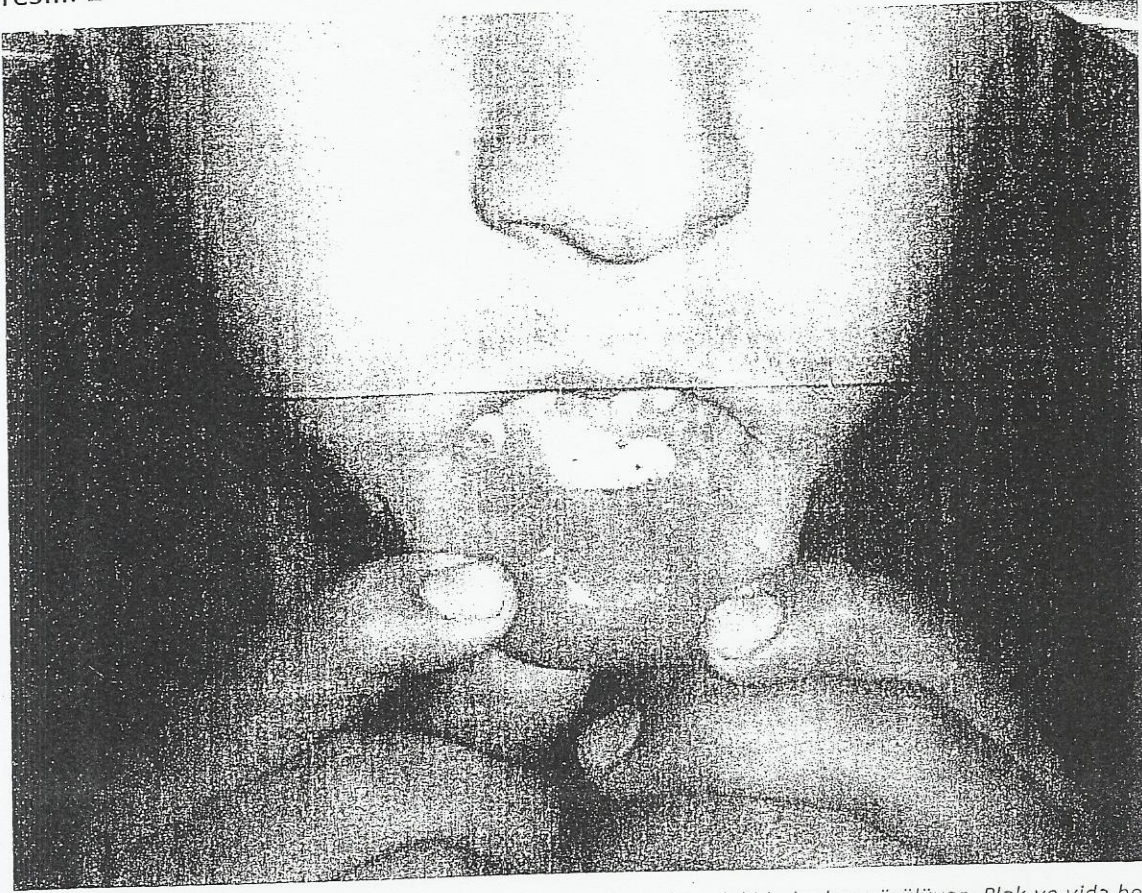
Titanic Hotel
Lara/ANTALYA

ÖZET KİTABI



www.plastikcerrahi2008.org

resim 2



Tıbbi olarak takip edilen ve cerrahi uygulanmayan hastanın 4. aydaki bulguları görülüyor. Plak ve vida hemen tümüyle açığa çıkmış.

resim 3



Plak ve vidaların kendiliğinden düşmesinden hemen sonraki bulgular görülüyor.

Açığa çıkan emilebilir mandibula tesbit materyalinin akıbeti

Nazım Gümüş

Adana Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Plastik ve Rekonstrüktif Cerrahi Kliniği

GİRİŞ: Emilebilir tesbit materyalleri maksillofasiyal cerrahide sık olarak kullanılmaktadır. Materyalin açığa çıkması ciddi bir problem olarak görülmektedir. Bu çalışmada, mandibula simfiz kırığı tesbitinde kullanılan emilebilir plak ve vidaların açığa çıkması sonucu yapılan takipte, plağın ve kemik iyileşmesinin akıbeti araştırıldı.

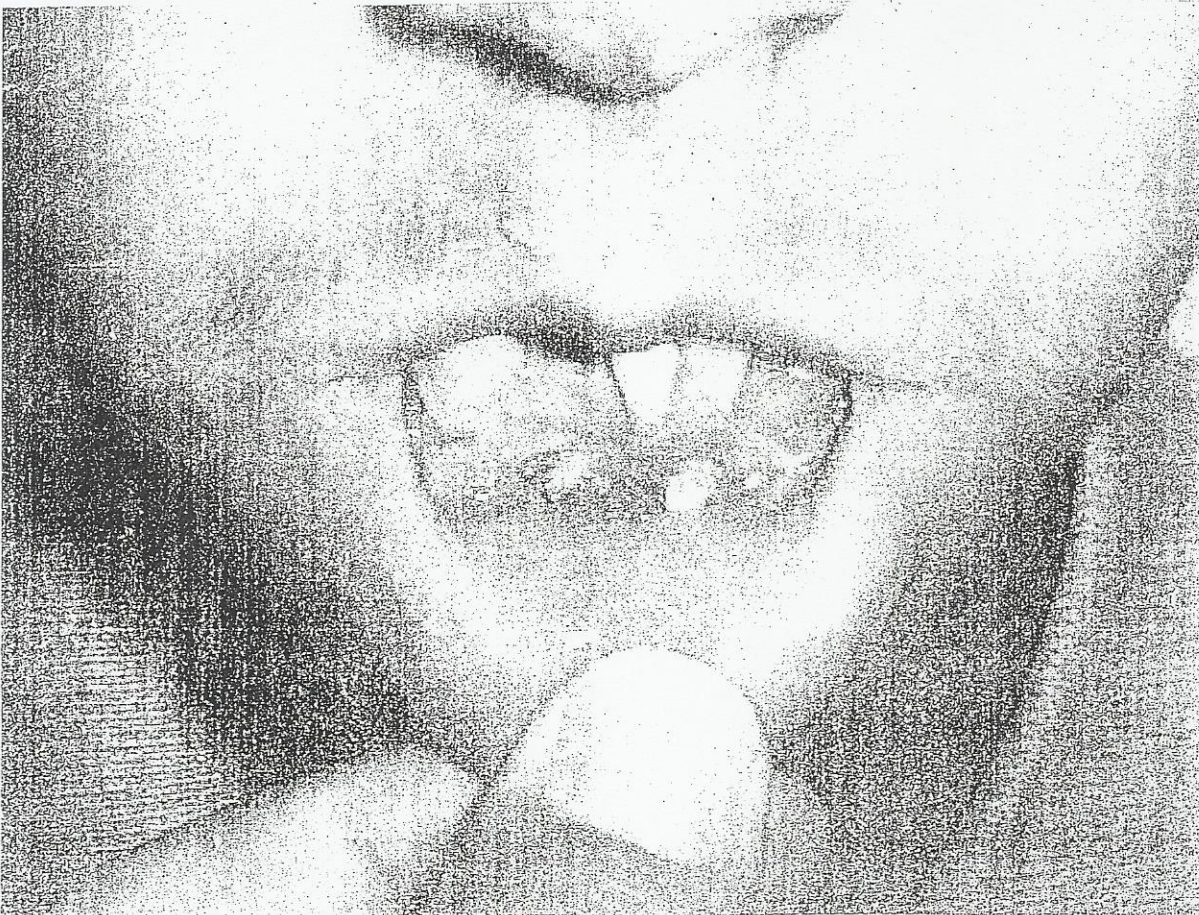
MATERYAL-METOD: Trafik kazası sonucu mandibula kırığı gelişen 15 yaşındaki hastaya iki adet dört delikli plak ve 8 adet emilebilir vida ile internal tesbit yapıldı. Operasyondan 11 gün sonra mukozal kesi bölgesinden üst plak yara açılması nedeniyle açığa çıktı. Ağız bakımı ve antibiyotik önerilerek hasta klinik ve radyolojik olarak kemik iyileşmesi ve materyalin akıbeti açısından takibe alındı.

BULGULAR: Operasyondan 4 ay sonra üst plak ve vidalar hemen hemen tümüyle açığa çıktı. Granülasyon dokusu yada plak reaksiyonu saptanmazken, alt plak ve vidalar olaydan etkilenmedi. Kemik iyileşmesinde sorun yaşanmadı. Ekspoze plağın çıkarılması planlanırken plak ve vidalar kendiliğinden kırılıp düştü.

SONUÇ: Sunulan olgudaki tecrübeye dayanarak, emilebilir plakların en az titanyum plaklar kadar doku uyumlu olduğu ve minimal reaksiyona neden olduğu hatta; açığa çıkması durumunda bile sınırlı reaksiyon ve enfeksiyona yol açtığı ve kemik iyileşmesini tehlikeye sokmadığı söylenebilir.

Anahtar Kelimeler: emilebilir plak, ekspoze olma, kırık, mandibula, kemik iyileşmesi

resim 1



ağız içi kesi bölgesinden açığa çıkan plak ve vidaların görünümü