

## Esecuzione di una placca oclusale immediata nella gestione in emergenza di un trauma sportivo.

A. NANUSSI, A. BALDINI, C. ALLIEVI, L. BALDINI

### riassunto

In seguito a trauma frontale sportivo, la necessità di mantenere discluso il gruppo frontale viene temporaneamente ed efficacemente assolta dal dispositivo "Easy Bite".

### parole chiave

bite, sport, trauma

### abstract

In sport's trauma, by the support of "Easy Bite" system, goods results obtained as an emergency protection.

### key words

bite, sport, trauma

### scopo

Protezione immediata dal carico oclusale dei denti frontali estrusi, in attesa della consegna di specifico dispositivo richiesto al laboratorio.



### materiali e metodi

Un paziente di 10 anni si presenta alla nostra osservazione in seguito a trauma facciale subito contro uno spigolo durante attività sportiva, 24 ore prima.

Si rileva, oltre all'edema diffuso, una ferita lacero-contusa al labbro superiore a sinistra del filtro, già suturata, in corrispondenza della quale la continuità della gengiva aderente è interrotta per frattura a legno verde della corticale ossea. Gli incisivi centrali appaiono vestibolarizzati ed estrusi, e rispondono positivamente al test di vitalità del freddo.

Si provvede alla riduzione manuale della lussazione degli incisivi, con risultato solo parziale a causa della presenza in area periapicale del coagulo ormai organizzato. I due denti vengono quindi solidarizzati agli incisivi laterali, stabili, tramite attacchi ortodontici e legatura non rigida.

Appare quindi evidente che l'impossibilità di recupero della posizione originaria degli incisivi traumatizzati comporta la necessità di proteggerli dal contatto oclusale. In considerazione anche delle necessità ortodontiche del paziente, vengono prese le impronte per posizionare un apparecchio di Andreasen.

Quale supporto oclusale immediato si posiziona un dispositivo "Easy Bite" riempito al massimo volume nei lati, polimerizzando il segmento centrale quanto più sottile possibile prima dell'inserimento e della polimerizzazione intraorale, aggiungendo due sottosquadri laterali in resina per favorire la ritenzione.



### risultati

A quattro settimane dal trauma i frontali appaiono più stabili e vitali, i tessuti molli stanno recuperando un'aspetto sano e non si apprezza visivamente la presenza della rima di frattura corticale, in via di guarigione. Il paziente ha mostrato fin dall'inizio una consapevole e collaborativa disponibilità alle cure.

### conclusioni

Il dispositivo "Easy Bite" si è dimostrato efficace nell'inusuale funzione di "bite di emergenza" temporaneo, risultando di agevole e rapida applicazione, e sufficientemente stabile da essere ben accettato dal paziente.