경희대치대 치주학교실
이만섭 · 권영혁

Ⅱ. 齒牙移動法(7)

3) Removable appliance(Hawley appliance)

1. Lingual movement(그림 1).

① labial arch wire의 vertical loop(1)를 수축시킨다.

② 다음 치아의 唇面에 압력을 줄 수 있도록 wire를 팽팽하게 만들어 주면 目的치아는 舌側으로 이동된다.

③ labial arch wire를 조정할 때 마다 目的치아가 정확한 위치를 잡을 수 있도록 palatal acrylic(2)을 충분히 제거해 준다.

2. Labial movement(그림 2).

① 장치의 palatal acrylic 內에 recurved spring이나 finger spring을 매몰한다.

② spring을 알맞게 조절하여 目的치아가 脣側으로 이동한게끔 誘導한다.

3. ladialingual-mesiodistal combined movement(그림 3).

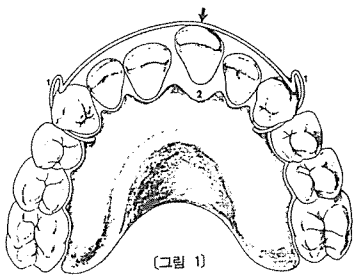
① labial arch wire에 loop spring을 目的치아의 脣面에 solder시킨다(1).

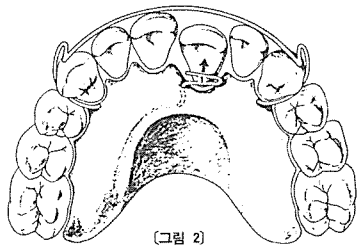
② 이 loop spring을 조절하여 目的치아가 정확한 위치에 오도록 誘導한다.

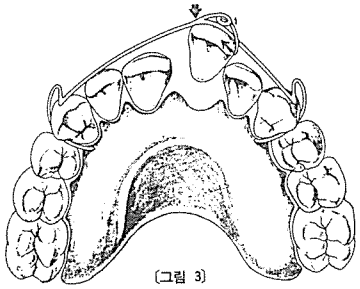
4) Fixed-removable appliance(그림 4)

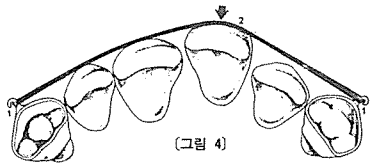
① 兩側에 있는 anchor 치아에 맞는 band를 제작하여 band의 脣面에 buttons이나 hooks(1)를 달아준다.

② 이 兩側의 buttons이나 hooks 間에 고무줄(2)을 팽팽하게 (2)걸어 준다.


〔그림 1〕


〔그림 2〕


〔그림 3〕


〔그림 4〕

DENTAL CLINIC DESIGN

SUN PLAN

齒科醫院專門 · 新裝, 改裝綜合企劃
設計, 施工, DENTAL CABINETE

서울 · 南大門路 5街12－1 (태양빌딩 3층)
TEL. 22-8678, 28-0713