Labio-lingual technic의 臨 床〔V〕

高麗大學校 醫科大學 齒科學敎室
劉 英 世

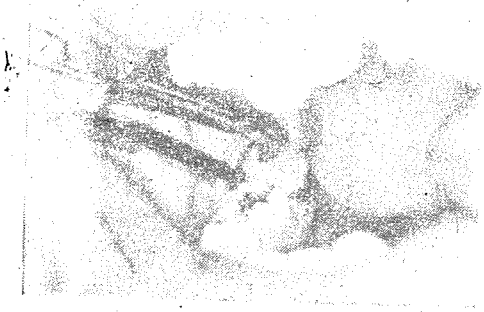

그림 53

그림 54

③ Band를 인상내에 적합하고 좌우가 바뀌지 않게 주의한다(55).

그림 55

④ 납착할 부분(설면 및 협면)의 band내면에 paraffin wax를 흘려붓는다. 이로서 band는 인상에 고정된다(그림 56).

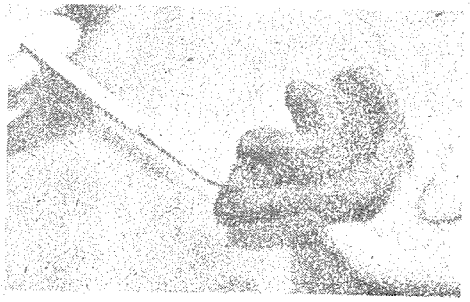

그림 56

⑤ 석고가 잘 흘러 들어가도록 vibrator를 사용, 석고를 인상내에 흘려 넣는다(그림 57).

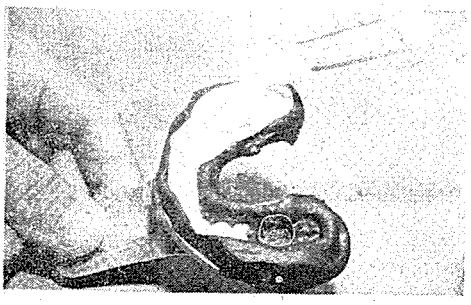

그림 57

⑥ 석고 경화후 modeling compound 제거(그림 58)

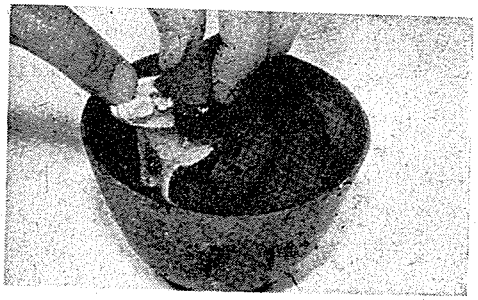

그림 58

⑦ 끓는물로 band 內面의 wax washing(그림 59).

⑧ 완성된 작업모형(그림 60).

iv) S. T. lock의 납착

① S. T. lock의 위치

S. T. lock은 band의 설면에 부착되며 상하, 근원심적으로 중앙에 위치시킨다. tube가 치아 장축에 평행

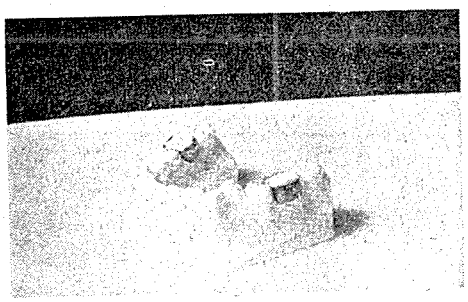

그림 59

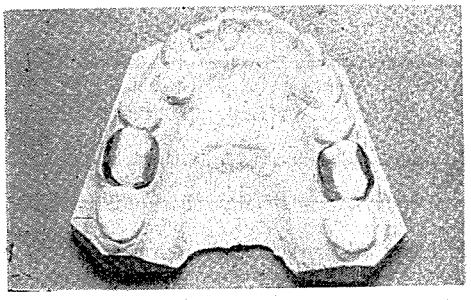

그림 60

이 되게 하여 부착함이 원칙이며 반대측 band에 납착시는 먼저의 tube와 평행이 되게 납착한다. 상악의 경우는 하악의 cusp에 닿지 않게 주의하여 납착시킨다.

② 먼저 S.T. lock의 고정용 leg를 open하여 빼낸다(그림 61, 62).

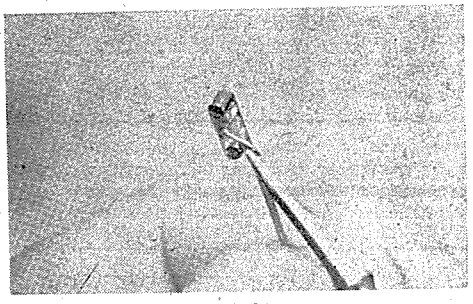

그림 61

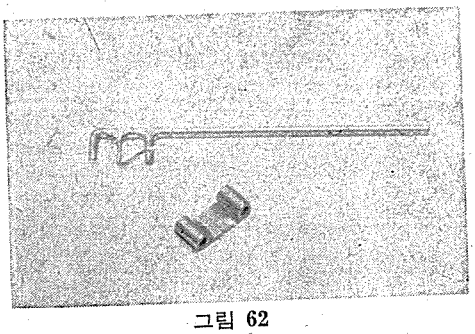

그림 62

③ 작업모형을 asbestos block 위에 고정하고 Grünberg blow pipe의 불꽃을 가늘고 길게 조절한후 band의 설면을 가볍게 가열 하면서 붕사를 바른다(그림 63)

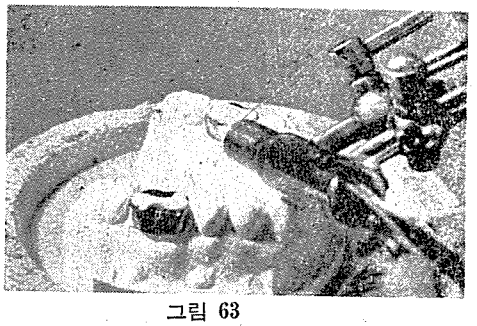

그림 63

④ 약간 강한 불꽃으로 붕사가 녹을 때까지 가열한 다음 선납을 band의 설면에 대고 있으면 선납이 녹아서 band 설면에 붙는다. 이때 선납을 충분하게 녹여 붙인다(그림 64, 65).

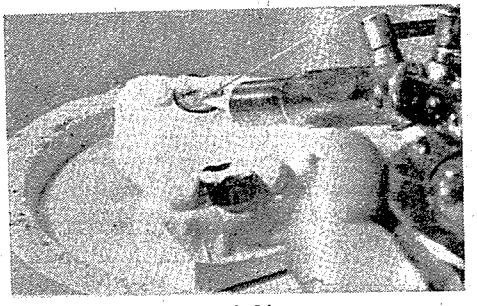

그림 64

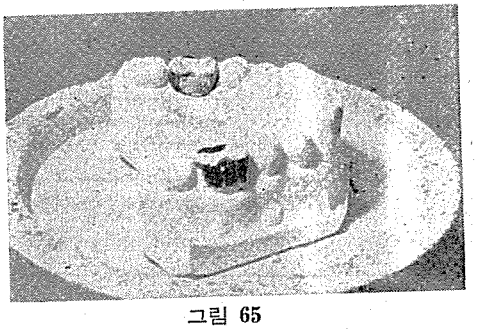

그림 65

⑤ Tube部를 고정용 핀셋으로 잡고 기저부 납착면에 붕사를 바른다(그림 66).

⑥ Band上의 납을 녹인후 tube를 그림과 같이 납에 대고 불꽃을 교합면쪽에서 대어 주면 tube가 가열되고 동시에 납이 녹아서 접착이 용이하게 된다. 이때 주의할것은 tube의 입구가 넓은쪽이 교합면 쪽으로 오게 해 주는 것이다. (그림 67) (계속)