

## Dual survey line을 이용한 가철성 국소의치의 임상적 연구

이훈재, 계기성 조선대학교 치과대학 보철학교실

국소의치를 제작함에 있어서, 설계시 작업모형을 surveying 하게 되고 이 survey line에 맞추어서 undercut를 설정하여 clasp의 유지력을 결정하게 된다. 이 과정에서 술자가 원하는 undercut 부위를 얻고자 할 때, surveyor에서 작업 모형을 tilting시키게 되는데, 이에 따라 가철성 국소의치의 일반적인 의치 삽입로와 실제 삽입로에 차이가 나타나게 된다.

그러므로, undercut 부위가 실제 삽입로와 일반적인 의치 삽입로간의 undercut 부위가 서로 틀리게 된다.

이에 이 두가지 경로에서 얻어지는 공통의 undercut 부위를 인기해서 이곳에 clasp의 유지를 주는 것이 타당하다고 사료된다.

본 임상증례에서는 이 두가지 경로를 모두 포함하는 undercut 부위를 확인하고 이곳에 clasp의 유지부를 위치시켜서 국소의치를 제작하여 의치의 안정을 도모하였다.