

국소의치에서 기능적 조형로의 개념을 이용한 금교합면으로의 수복증례

전남대학교 보철학교실 심 직 현

총의치나 국소의치의 경우 인공치아의 선택은 매우 중요한 요소중의 하나이며 도재치아, 레진치아, 금속 삽입치아, 또는 금속 교합면을 가진 치아를 선택하여 수복하여줄 수 있다.

증례에 따라 그 선택의 폭은 정하여지나 금속 교합면은 훌륭한 마모저항성과 교합면 외형의 영구성이 우수하여 교합의 유지가 뛰어나며 수직고경의 소실을 줄일 수도 있고, 또한 틀니의 파절을 감소시키는 장점이 있다.

그 적응증으로는

- 1) 수복할 대합치가 금속교합면을 가질 경우
- 2) 총의치 제작시, 국소의치, *overdenture*에서 기능적 조형로의 개념에 의하여 교합면을 변경시킬 경우
- 3) 완전 조절성 교합기를 사용한 경우
- 4) 틀니를 보강하거나 강화할 경우

가 있으며 환자의 수직고경이 낮아 레진치아의 배열이 곤란하거나 고정성 보철물과 같이 매우 안정된 교합을 이루고 있을 때 국소의치에 적용시 환자 자신을 생리적인 교합기로 사용하는 *dynamic method*이므로 환자에게 안정되고 편안한 교합관계를 부여해 줄 수가 있다.