



Accurate Fit of Removable Partial Denture – The Key for the Successful Treatment

이주리*, 최정한, 권호범, 이동환, 이석형, 정운호, 임순호 | 성균관대학교 의과대학 삼성서울병원 치과보철과

가철성 국소의치는 오랜 세월 검증 되어온 실용적이고 효과적인 부분 무치악의 치료방법이다. 이러한 가철성 국소의치의 치료 목표는 잔존 치아와 치조제를 보호하고 기능을 회복시키며 심미를 회복시켜 주는 것이다. 그런데 가철성 국소의치의 이러한 치료 목표가 성공적으로 달성되려면 국소의치 치료의 기본적 원리들이 잘 지켜져야 한다. 즉, 파지, 유지, 지지, 안정 그리고 심미 등의 기본원리가 잘 지켜져야 한다. 그리고 이를 위해서는 가철성 국소의치의 설계가 적절해야 하며 국소 의치의 각 부분 요소들이 구강 내에서 정확하게 맞아야 한다.

구강 내에서 정확히 맞는 가철성 국소의치를 제작하기 위해 많은 방법들이 제안되고 사용되어 왔다. 국소의치 금속 구조물과 조직 적합부, 그리고 지대치에 적합 되는 유지장치 등 국소의치의 모든 구성 요소들의 정확한 적합이 중요하며 이를 위해 인상과정부터 기공 과정, 그리고 치료실에서 시적하는 과정 등 국소의치 치료의 전 과정에서 많은 노력이 이루어지고 있다.

이에 본 발표에서는 가철성 국소의치의 정확한 적합을 위한 여러가지 방법을 소개하고 각각의 방법의 장단점과 그 적용증 그리고 그에 따른 임상 증례들을 소개하고자 한다.