



조 리 라

임플란트보철물 장착 시 당황스러운 부적합 극복하기

- 1986.03 ~ 1992.02 서울대학교 치의학사
- 1993.03 ~ 1998.02 서울대학교 치과보철학 석사, 박사
- 1992.03 ~ 1995.02 서울대학교치과병원 치과보철과 수련
- 1995.03 ~ 1996.02 이화의대 치과전임의
- 1996.03 ~ 강릉원주대학교 치과대학 교수
- 2004.08 ~ 2005.07 스웨덴 요페보리 대학교 방문연구원

임플란트 보철물을 장착할 때 모형에서는 잘 맞는 것처럼 보이는 보철물을 구강 내에 장착하면 잘 맞지 않아 당황하는 경우가 있다. 이는 술자의 인상채득 오류일 수도 있으나 더 다양한 요인들이 관여하며 자연치 보철에서 발생하는 부적합과는 다른 양상과 원인을 가지므로 그 원인을 파악하고 대처하는 것이 필요하다.

따라서 다음과 같은 단계적 과정마다 미리 최종결과를 예상하고 준비 및 대처해야 한다.

- 1) 부적합을 유발하는 인접치와 대합치 요인 분석과 대처방법
- 2) 부적합을 유발하는 인상채득 요인 분석과 대처방법
- 3) 부적합을 유발하는 악간관계 기록 채득 요인 분석과 대처방법
- 4) 부적합을 유발하는 보철물 제작과정의 요인 분석과 대처방법
 - 일반적 보철방법
 - 디지털 보철방법
- 4) 부적합을 유발하는 보철물 장착과정의 요인 분석과 대처방법
 - 지대주 요인
 - a. 지대주 회전
 - b. 지대주 침하
 - c. 지대주 positioning jig
 - 보철물 요인
 - a. 내면
 - b. 형태
 - c. 연조직 (margin)
 - d. 연조직 (pontic base)