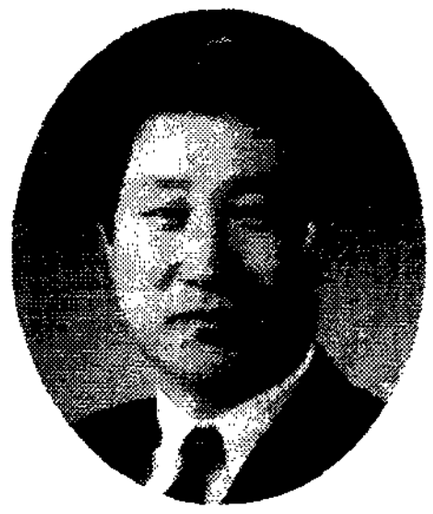
Symposium II-2

Complications in Prosthetic Phase and Their Solutions



홍순호 원장
홍순호 치과의원

임프란트수술후부터 임프란트보철이 구강내에서 수년동안 기능을 하는 어떤 시점에서도 원하지 않는 후유증 또는 실패를 발견할 수 있다. 그러나 많은 경우에서 조기에 적절한 진단만 이루어진다면 해결할 수 있으며, 특히 보철물장착후의 문제점을 위해서는 환자들에 대한 적절한 관리가 필수적이다.

통상적으로 발생하는 시기에따라서 후유증은

* POST SURGERY
* INTGRATION TIME
* POST PROSTHETIC으로 대별할 수 있다.

Post Prosthodontic complications은

* Soft tissue complications
* Prosthodontic complications 으로 나눌 수 있다.

본 연자는 보철적인 후유증과 예방 및 대책을 증례를 통하여 보고하고자한다. 비록 외과적 시술이 잘 되어서 최종 보철물을 만들지만, 장기간에 걸쳐서 기능적으로 만족할수 있는 결과를 얻기위하여, 이때부터 치과의사는 새로운 고민에 빠지게된다. 비록 보철물이 실패해서 완전히 새로운 보철물로 대치되어야할 정도는 아니지만 여러 가지 후유증이 수반될 수 있다.

보철적인 후유증으로는 구조적, 심미적 및 기능적인 것으로 분류할 수 있다.

구조적인 문제점에는

* Implant fixture
* Abutment screw
* Gold alloy scew
* Superstructure & framework
* Artificial teeth/ porcelain 등이 있을 수 있다.

심미적인 문제점은 주로 환자의 주관적인 것이며,

* Realization implant abutment
* Lack of upper lip support
* Lost interdental pappila
* Improper implant position

기능적문제점은

* Phonetics(escape air)
* Hygiene이 중요한 지침이 된다.

많은 경우의 보철적문제점들이 해결될 수 있는 범위에 있으나, 일부는 해결하기 어려운 경우도 있다. 그러므로, 임프란트치료가 환자들로부터 요구가 아주 많고, 성공률도 높은 술식이지만 치과의사로서 치료의 장점만 생각할 것이 아니라 전통적인 보철술식과의 경제성 등을 반드시 고려하여야 할 것이다.

약력

1979	연세치대졸
1982-1985	연세치대병원 보철과 전공의
1985-1994	경북치대 보철과(부교수)
1989-1990	미국UCLA 임프란트 및 악안면보철과 방문교수
1992-1993	미국UCLA 임프란트 및 악안면보철과 전문의과정
1994-1998	삼성의료원 치과진료부 보철과
1994-	연세치대외래교수
1998-	홍순호치과 원장