

Symposium III-1

## Complications Following the Implant Surgeries

Dr. Myung-Rae Kim

Department of Oralmaxillofacial Surgery, Ewha University



### 1. 시술 중 또는 직후의 합병증

출혈(Hemorrhage):

상악동, 비강 천공 (Antral, Nasal Perforation):

신경손상(Nerve injury);

기구의 삼킴 또는 흡입(Swallowing of the Instruments):

### 2. 술 후 초기 합병증

종창(Swelling) 과 부종(Edema):

후출혈, 피하출혈반, 혈종 (Hematoma) ;

감염 (Infection);

창연의 괴사, 조기 노출(Early exposure of implants):

임프란트 고정체의 미세 동요(Micromobility of the fixture);

지각이상(Postoperative neural dysfunction):

### 3. 어려운 조건에서의 식립과 합병증

상악동저 거상(Sinus Lift)과 골이식(또는 골대치물):

임프란트 주변 HA 이식과 합병증:

골유도재생막(GTAM)의 이용과 합병증:

발치와 동시에 임프란트 식립(Immediate Implantation)과 합병증:

하치조신경의 전위술(Repositioning of Inferior Alveolar Nerve)과 합병증:

### 4. 술 후 지연성 합병증(Delayed Complications)

증식성 치은염(Hyperplastic gingivitis):

골흡수(Bone degradation):

임프란트의 파절(Fracture of implants):

임프란트의 동요(Mobile, Failed implants):

**주요 학력 및 경력 :**

- 1973 : 서울치대 졸업
  - 1976 : 연세치대 구강외과 수료
  - 1979 : 치의학박사(연세대)
  - 1976- : 이화여대 조교수, 부교수, 교수, 치과과장, 주임교수
  - 1979 : 독일 Hamburg Effendorf 대학병원
  - 1983 : Tokyo치대 방문교수
  - 1985 : U. Michigan치대교환교수
  - 1988-89 : U. Florida, post-doc fellow
  - 1989-90 : Harvard School Dent Med, MGH병원 clinical fellow
  - 2000 : 대한악안면성형재건외과학회장
  - 2002 : 대한구강악안면임플란트학회장
  - 2003 : 이화여대 임상치의학대학원장
- e-mail: [myungrae@ewha.ac.kr](mailto:myungrae@ewha.ac.kr)