

전악 임플란트 수복 : 다양한 접근법

김 용 진 / 예스미르치과의원

Prof. Marco Tallarico(이탈리아) / 이탈리아 사사리 대학교 의학, 외과 및 약학과

Dr. Frank Michael Maier(독일)

1952년 Dr. Branemark이 골유착을 처음 발견한 이후 무치악 환자의 재건에 있어 비약적인 발전이 있어 왔습니다. 1988년 NIH(National Institute of Health)에서 치과용 임플란트 치료를 일반적인 치과 치료의 영역으로 인정하였으며, 현재 임플란트 치료는 많은 임상의를 통해 이루어지고 있습니다.

하지만 완전 무치악 환자나 전악 임플란트 수복은 아직도 많은 임상의들에게 도전적인 과제로 여겨지고 있습니다. 최근 “All-on-X”와 같은 다양한 전악 임플란트 수복 술식들이 임상에 소개되어 왔지만 예지성 있는 전악 임플란트 수복을 위해서는 정확한 술 전 진단과 치료 계획의 수립이 무엇보다 중요합니다. 또한 수술 시에는 수립된 치료 계획대로 임플란트를 식립하는 것이 장기 안정성있고 예지성있는 임플란트 보철물을 제작하는데 필수적입니다.

본 강연에서는 전악 임플란트 수복 시 필요한 진단법과 적절한 치료 계획의 수립, 이를 바탕으로 한 임플란트 식립과 다양한 보철적 수복 방법들에 대해 이야기하고자 합니다.

학력 및 경력

김용진

- * 단국대학교 치과대학 졸업
- * 구강악안면외과 전문의
- * 악안면성형재건외과학회 인정의
- * 미국 메릴랜드대학교 치과대학 Dean's faculty
- * 현, 예스미르치과 원장

Prof. Marco Tallarico

- * DDS, M.Sc. in Oral Surgery, University of Rome
- * Certified in Implant-Based Therapy, European Association of Osseointegration
- * Aesculapius Research Price, University of Florence (2019)
- * Active Members of IAO, DDS, EAO, AIOM
- * Present, Associate Professor at the Department of Medicine, Surgery, and Pharmacy, University of Sassari, Italy

Dr. Frank Michael Maier

- * international lecturer for implant surgery, restorative dentistry and gnathology
- * Master of Science Oral Implantology
- * Present, Lecturer at the University of Tübingen, Polyclinic for Dental Prosthetics and Implantology
Member of the Board of Directors of the European Society for Ceramic Implantology
Specializing in dental implantology (Baden-WürttembergDental Association and German Society for Dental Implantology).