## 임플란트 홍수 속에서 자연치아 살리기 (치주조직재생)

윤 정 호 / 전북대학교 치과대학 치주과학교실

지과 임플란트의 발전으로 많은 환자들이 치아 손실에 대한 해결책으로 임플란트 치료를 선택하고 있다. 그러나 임플란트의 보급이 늘어남에 따라 많은 문제점과 후유증이 발생하고 있어 자연치아를 유지하는 것이 더욱 중요해지고 있으며, 이러한 환경에서 치주조직재생은 치아 보존을 위한 필수적인 역할을 담당할수 있다. 이 강의는 임플란트가 보편적인 치료 방안으로 인식되고 있는 현 상황에서 자연치아를 보존하는 중요성과 이를 위한 치주조직재생의 필수성에 대해 다루고자 한다.

이를 위해 최근의 많은 연구와 임상 경험을 토대로, 자연치아 주변의 치주 조직을 보존하고 재생하는 다양한 방법들을 살펴보도록 할 예정이다. 이러한 이해를 바탕으로 치주조직재생 기술을 적절히 적용함으로써 치주질환 환자 뿐만 아니라 임플란트 환자들의 구강 건강을 유지하고 임상 결과를 향상시킬 수 있을 것이다.

본 강의에서는 장기적인 구강 건강을 유지하고 환자 만족도를 높이기 위한 치주조직재생 전략의 중요성에 대해 종합적으로 논의할 것이며, 이를 통해 임플란트 만능시대에서 자연치아 보존을 우선적으로 고려하는 치료방식을 다시 생각해 볼 수 있는 계기를 만들고자 한다.

## 학력 및 경력

- \* POSTECH 생명과학과 학사
- \* 연세대학교 치과대학 학사, 석사, 박사
- \* 연세대학교 치과대학병원 치주과 인턴/레지던트, 연구강사, 임상의사
- \* Visiting Researcher, ABMES (Institute of Advanced BioMedical Engineering and Science), Tokyo Women's Medical University
- \* Visiting Scholar, Biomedical Engineering, University of Southern California
- \* 현, 전북대학교 치과대학 치주과학교실 교수