

## 치주환자에서의 교정치료, 약인가 독인가

이 중 석 / 연세대학교 치과대학 치주과학교실

교정 치료는, 치주 인대와 치조골의 관계에 의해 일어난다는 기본적인 사실 외에도 교정 치료 중 발생할 수 있는 치주 조직 파괴의 진행은 교정 결과에 (심미적 혹은 기능적 관점 모두에서) 치명적이기에 치주 진단 혹은 치주 치료와 밀접한 관련이 있습니다. 치주 치료는 그 특성상 완전한 회복 혹은 재생이 아닌, '치료-재평가-치료'로 이어지는 만성 질환으로서 관리가 최종적인 목적입니다. 반면, 이를 기반으로 치아를 이동시켜 기능적이고 심미적인 최종 결과를 예측하고 만들어야 하는 교정 치료에서는, 이런 치주 치료의 불확실성은 보이지 않는 위험으로 간주되기 쉽습니다. 또한 치아의 이동은 치조골과 치아 위치의 상대적 관계에 변화를 줍니다. 이에 대한 결과로 치은연(Gingival margin)의 변화가 유발되어 심미적 문제 혹은 개선과 직결됩니다.

심한 치주 질환을 가진 환자는 또한 교정적인 개선이 필요한 경우가 있습니다. 치주 지지 조직의 불량과 오랜 사용으로 인한 마모/치아 결손등으로 교합적 문제가 야기되는 경우 전체 치아의 배열과 교합 재설정을 고민해야 하는 경우가 있습니다.

본 강연에서는 치주적으로 문제가 있는 환자에서 교정치료시 주의사항과 협업을 통한 문제의 해결 방법을 모색하고자 증례를 기반한 다학제적 토의를 담으려 합니다.

### 학력 및 경력

- \* 연세대학교 치과대학 졸업
- \* 연세대학교 치과대학 치의학과 박사
- \* Dept. of Oral Biology, Medical University of Vienna 방문교수
- \* 현, 연세대학교 치과대학 치주과학교실 조교수, 부교수 및 교수  
연세대학교 치과대학 치주과학교실 주임교수 및 치과대학병원 치주과장