

Symposium III-1

Effective multidisciplinary treatment for patients requiring complex periodontal, orthodontic and restorative treatment.



김정혜 교수

성균관대학교 삼성서울병원

치주질환에 이환된 치아들은 치조골의 흡수와 함께 교합압 및 다른 힘에 의해 병리적 이동이 일어날 수 있다. 치아의 병적 이동은 치아정출, 치간이개, facial flaring, rotation 등의 양상으로 나타난다. 치아의 병적 이동의 원인으로는 치은의 염증, 치조골의 흡수, 교합요소, 습관(혀를 내미는 습관, 구호흡, 이갈이 등), 투약에 따른 치은비대 등을 생각해 볼 수 있다. 병적이동된 치아들은 습관과 같은 원인요소의 제거와 함께 치주치료외에 교정치료, 보철치료를 통해 치아들을 생리적 안정상태로 만들어 주어야 치아의 장기적인 안정성을 얻을 수 있게 된다. 따라서 치주질환의 이해와 함께 교정적인 치아이동의 이해가 함께 이루어져야 최상의 결과를 얻을 수 있을 것이다.

치주치료와 교정치료, 보철치료의 협진을 위해서는 원인분석과 함께 전반적인 치료계획의 확립이 중요하다. 이때 다음과 같은 중요성이 강조되어야 한다. 첫째, 교정적 치아이동을 하는 치아들에서는 구강위생관리와 함께 치은연상과 치은연하의 치석제거 및 치근활택술이 철저하게 이루어져야 한다. 둘째, 환자의 동기유발과 상호협조가 매우 중요하다. 치아의 병적이동과 함께 치주질환에 이환된 많은 증례들은 치료과정이 복잡하고, 상당한 치료기간을 필요로 하기 때문에 복잡하고 지루한 과정을 이해하고 이를 잘 수행할 수 있는 환자의 동기유발과 협조는 치료의 성공에 매우 중요한 요소가 된다고 할 수 있다.

치주질환과 관련된 치아의 병적이동 및 치조골 손상을 치주치료, 교정치료, 그리고 보철치료를 통하여 치료한 증례들을 모아 그 원인과 치료계획, 그리고 치료내용 등을 살펴보고자 한다.

주요 학력 및 경력 :

서울대학교 치과대학 졸업, 치의학 박사

미국University of Pennsylvania 치주과 수련

(가칭)대한악안면임플란트학회 이사

성균관대학교 삼성서울병원 임상부교수