

## 치주보철을 위한 교정적 치료

황현식 교수

전남대학교 치과대학 교정학교실



치주질환이 있는 환자에서 보철이 필요한 경우에는 일반적인 환자와 다른 여러 가지 문제를 볼 수 있다. 보철을 하지 않을 경우에는 심미적으로 기능적으로 다소 문제가 있어도 어느정도 사용할 수 있지만 보철치료의 지대치로 쓰기에는 문제가 될 수 있다. 환자가 처음부터 갖고 있던 부정교합 외에도 (structural problems) 치주질환으로 치아가 병적 이동이 되어 (pathologic problems) 치축이나 치아위치 불량이 심미적이고 기능적인 보철물을 불가능하게 하며, 때로는 보철물의 수명을 위협하기도 한다. 또한 Periodontally susceptible한 환자에서 보철물 자체가 치주질환의 재발이나 악화를 초래할 수도 있으므로, 보철을 하지 않을 경우에는 어느 정도 사용할 수 있는 치아라 할지라도 보철치료 전 발거되는 것을 종종 볼 수 있다. 그러나 이러한 치주보철 환자에서 교정치료(adjunctive orthodontic treatment)를 시행할 경우 많은 문제점을 해결할 수 있는바, 본 강연은 성인교정 치료의 필요성과 효과, 그리고 임상에서 쉽게 적용할 수 있는 간단하고도 효율적인 방법을 증례와 함께 소개한다.

### I. Rationale of Orthodontic Intervention

- More Conservative
- More Esthetic
- More Functional
- More Healthy

### II. A Simple and Effective Way for Adjunctive Orthodontics; Passive Bracketing

- Step by Step
- Advantages
- Clinical Applications

\* 약력

1983. 2 연세대학교 치과대학 졸업

1989. 2 연세대학교 대학원 치의학석사

1992. 8 연세대학교 대학원 치의학박사

1986. 3 - 1989. 2 연세대학교 치과대학병원 인턴, 레지던트 수료

1993. 12 - 1994. 2 미국 펜실바니아 치과대학 객원교수

1994. 12 - 1995. 12 미국 테네시 치과대학 객원교수

1994. 3 - 현재 전남대학교 치과병원 치과교정학교실 과장

1990. 9 - 현재 전남대학교 치과대학 교정과 부교수

1996. 1 - 현재 한국성인교합연구소 기획위원