

S - 4

현재 유럽에서 사용되는 partial denture와 그 디자인에 대한 고찰 - Telescopic denture를 중심으로.



김준영 (그린 물 병원 치과 공동 원장, 보철과 과장.)

1993년 2월 연세 대학교 치과 대학 졸업
2002년 4월 독일 쾰른 치대 보철과 박사 학위, 전문의 자격 취득.
2002년 6월~ 그린 물 병원 공동원장.

Living expectation의 평균적인 상승과 노인 인구의 전체 인구 점유율 증가로 인해 유럽에서는 10년 내에 전체 인구의 25%가 60세 이상일 것으로 예상 된다. 따라서 치과 의학 분야에서는 결손된 치아, 특히 구치부 결손의 수복이 차지하는 비중이 전체 치과 치료 spectrum에 있어 급격히 증가할 것으로 예상 되며 특히 보철 분야에서는 더욱 큰 비중을 차지하게 될 것이다. 이렇듯 노년 인구가 급격히 증가하는 현 추세를 대비하여 그들에게 합당한 치료 방법을 제시하는 것은 우리 보철과 전문의들의 당면 과제가 되었다. 치아 결손 환자에 대한 치료 방법의 가능성은 매우 다양하고, 우리들에게는 이런 치료 방법들 중의 하나를 고를 수 있는 자유로운 선택권이 주어진 것 같아 보이지만, 절대로 그렇지 않다. 환자의 습성, 구강 청

결 상태, 치아 결손 정도, 나이, 성, 동기화의 정도에 따라 치료의 성패 여부가 크게 좌우되기 때문에 우리들은 치료 방법의 선택에 있어 신중을 기해야 한다. 여기에 제시한 여러 고려 사항들을 통해 우리는 학문적으로 합당한, 그리고 목표하는 치료 결과를 얻을 수 있는, 그리고 가장 그 환자의 상태에 알맞은 치료 방법과 수단을 판단할 수 있으리라 생각된다. 현재 유럽에서 시술 되고 있는 partial denture들(Clasp type, Attachment type, Telescopic type)의 적응증과 장단점을 간략히 소개하고, 특히 여러 가지 종류의 telescopic denture(Conical, parallel, modified-MDCS, FGPS, ILTD)를 이용한 치료 방법을 소개하여 노년 인구의 denture 치료에 미약하나마 도움이 되고자 한다.