B-2. 식립시 불리한 조건을 가진 부위(compromised site)에서의 임플란트 치료에 관한 임상증례

김용선*, 이용무, 구 영, 류인철, 정종평, 최상묵, 한수부
서울대학교 치과대학 치주과학교실

지금까지의 여러 연구에서 보여지듯이, 이제 보편적 치과치료의 한 분야로 자리잡은 치과 임플란트는 높은 성공률을 보이고 있으며, 기능적으로나 심미적으로 많은 역할을 담당하고 있다. 그러나, 발치시나 발치 후에 그 원인과 관련한 치조제의 다양한 형태의 골결손부 발생으로 인해, 적절한 처치를 하지 않았을 경우, 만족할 만한 골 형성이 이루어지지 않아서 임플란트 식립에 어려움을 줄 수도 있다. 어떤 경우 발치후 가급적 빠른 시기에 임플란트를 식립하는 것이 장점을 가질 수 있고, 그렇지 않은 경우 임플란트 식립 전에 치조제 증대술을 통해 필요한 골양을 확보후, 식립을 해야하는 경우도 있다.

다음 증례들은 immediate implant placement와 치조제 증대술후 delayed implant placement (membrane, autogenous graft, Xenograft) 치료의 예들이다.