구치부 임플란트에서 interpositional graft로 손쉽게 CTG+FGG의 효과 얻기

니즈연합치과
정형성

임플란트의 장기적 예후를 위해 임플란트 주위 단단한 부착치은의 폭과 두꺼운 연조직이 중요하다고 알려져 있다. 부착치은의 폭을 증대 시키기 위해 효과적인 술식은 치근단 변위 판막술과 각화치은을 이식하는 유리 치은 이식술이고 연조직의 두께를 증가시키기 위한 효과적인 술식은 결합조직 이식술이다. 하지만 임플란트 식립과 동시에 유리 치은 이식술을 하기 힘들어 추가적인 연조직 수술을 별개로 진행해야하며 결합조직 이식술 역시 구치부에서 자주 시행되는 술식이 아니다.

하지만 발치 후 수직 수평적인 치조제의 흡수는 전치부 뿐 아니라 구치부에서도 동일하게 발생하므로 구치부 임플란트에서 감소한 연조직의 수직 수평적 증대술은 심미적,기능적인 임플란트의 보철을 위해 중요하다. 이런 무치악 치조제를 재건하기 위한 수많은 외과적 이식술 중 주로 전치부에서 시행하였던 Interpositional graft procedure를 구치부에도 적용 가능할 것이라고 생각하였다.

특히 Interpositional graft procedure는 임플란트 식립하는 날에 유리 치은 이식술과 결합조직 이식술 즉 각화치은의 폭의 증대와 buccal horizontal augmentation 효과를 동시에 얻을수 있다는 큰 장점이 있기 때문에 구치부에 매우 유용하다고 생각한다. 이번 발표로 구치부에서 Interpositional graft의 임상 증례의 결과를 공유하고자 한다.