

치조골의 부분 재 위치술을 이용한 임플란트 식립

서울치과¹, 라이프치과²

맹영래^{1*}, 최동주²

치조골의 수평적 흡수가 심해서 협설 폭경이 얇거나 가끔씩 근원심 폭경이 얇아서 임플란트를 식립하기 위해 drill을 사용하면 한쪽 벽이 완전히 사라지는 경우가 있다 이 경우에는 치조골의 수평적 골 증대술이 필요하게 되는데 임플란트의 식립과 동시에 시행되는 수평적 골 증대술은 시술이 까다롭고 예후를 좋게 하기가 어렵다.

이러한 경우에 chisel을 이용하여 치조정의 일부를 분리시키고 확장을 시킨 상태에서 drill을 사용하면 식립하는 임플란트의 주변 치조골을 보존하는 상태에서 시술을 진행하게 된다. 이렇게 함으로써 치조골이 얇은 환자에서 치조정의 일부를 확장시키는 방법을 통해서 임플란트를 좀 더 편리하게 식립하며 치조골 이식술을 최소화 할 수 있다.