

파절된 Porcelain veneer 의 repair

2. 무수치가 지대치인 경우

보통 ceramo metal crown 시술에서 무수치를 지대치로 이용하는 경우가 많다. 무수치가 지대치인 경우 porcelain veneer 가 파절되면 repair는 생활치수인 경우보다 좀 더 좋은 유지력을 줄 수 있다.

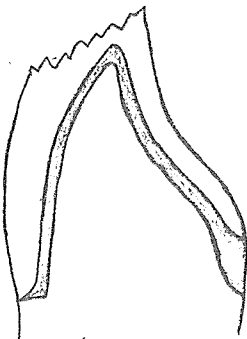
지난번과 같이 파절된 porcelain veneer 를 잘 아 버리고 joint에 groove를 준다. 가끔 joint가 짧아서 유지에 큰 효과를 얻을 수 없는 경우가 있다. 무수치에서는 이 경우에 그림 1, 2, 3과 같이 순면에 No. 4 round bur로서 구멍(그림 2)을 뚫고 No. 701 bur로서 post hole을 형성한다. 이때 hole의 방향은 설면 groove에 평행되게 하고 hole의 길이는 1 ~ 1.5 mm 정도만 되어도 충분한 유지력을 얻을 수 있다. 그다음 지난호(11월호)와 꼭 같이 인상채득과 post를 가지고 있는 metal coping을 만들고 porcelain Veneering 한다.

3. Pontic의 porcelain이 파절된 경우

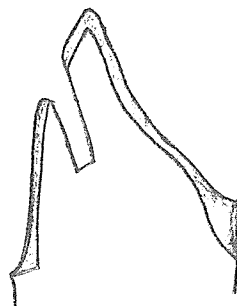
Pontic의 porcelain veneer가 파절되는 경우가 많이 있다. 이 경우에 지대치 경우보다 훨씬 repair하기 쉽다. 설면에서 상하 치간사이에 veneer를 repair해줄 수 있는 공간을 얻을 수 있기 때문이다.

전과 같이 파절된 porcelain veneer를 모두 잘아낸다. 주의할 것은 metal frame 하부에 치은조직과 닿고 있는 porcelain은 남겨 두어야 나중에 repair할때 undercut가 생기지 않는다. 인상 채득후 전과 같이 porcelain veneer를 장착시킨다.

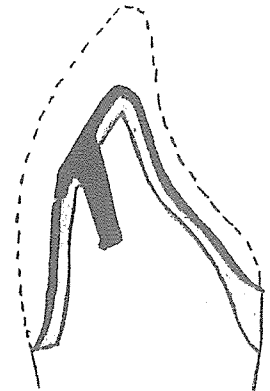
※ 이런 경우 가장 좋은 "Shade Guide"는 파절된 porcelain 조각이다. 파절된 porcelain 조각을 하나도 버리지 말고 color match에 이용해야겠다.



<그림 1>



<그림 2>



<그림 3>



서울특별시 인정 제12호

아세아치과기공소

대표 이 흥 규

서울 종로구 종로 5가 115번지

☎ (763) 8559 · 7518