

2. 치수포함하지 않은 치관파절
(uncomplicated crown fracture)

국제질병분류번호 : 873. 61

특징 : 치수노출이 수반되지 않은 채 법랑질 또는 법랑질과 상아질 양자(兩者)에 걸친 치과파절(그림 2, 3 참조)

진단소견 : 치수의 외관이 얇은 잔존상아질 층을 통하여 분홍색으로 비쳐보임.

치료계획 :

(1) 영구치

(가) 법랑질에 한한 경우

- ① 즉시치료 : 파절에 의해 예리해진 법랑질 변연부 삭제.
- ② 후속치료 : 즉시치료 약 6~8주후 파절치관에 대한 corrective grinding을 통한 해부학적 외형부여, 또는 경우에 따라서는 acid etching

technic에 의한 resin수복치료 시행.

(나) 상아질 까지 포함한 경우

- ① 즉시치료 : 파절에 의해 노출된 상아질의 보호조치로서 calcium hydroxide복조 후 S-S관, resin관, 또는 교정용band등의 temporary crown장착 시행.
- ② 1차후속치료 : 즉시치료 약 2~4개월 후 주조관, 전면개창 S-S관, Pin수복치료 및 resin수복치료 시행.
- ③ 2차후속치료 : 방사선학적 검사 및 치수생활력검사 등으로 2차상아질 형성에 의한 치수강 퇴축을 확인한 후 도재전장관, 도재소부전장주조관 및 inlay수복치료 시행.

(2) 유치 : 영구치의 경우에 준함.

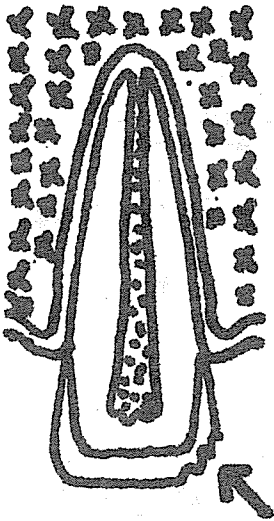


그림 2.

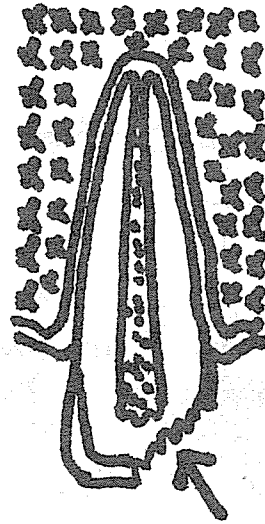


그림 3.

정우치과기공소
Jung Woo Dental Lab.

代表 崔 海 明

전화 765-0606, 743-6633

서울특별시 종로구 종로 5가 40번지