

3. 치수포함한 치관파절
(complicated crown fracture)

국제질병분류번호 : 873. 62

특징 : 치수노출이 수반된 치관파절 (그림 4 참조)

진단소견 : 노출된 치수로부터의 출혈확인.

치료계획 :

(1) 영구치

(가) 즉시치료

- ① 치수복조 (pulp capping) : 치수의 노출 크기가 작고 노출경과시간이 수시간 이내이며 진탕이나 아탈구 등의 손상이 없는 경우에 시행하며 시행후 temporary crown장착치료 시행.
- ② 치수절단 (pulpotomy) : 치수의 노출 크기가 비교적 크고 치근발육이 아직 불완전하여 치근단공이 넓은 경우에 시행하며 시행후 temporary crown장착치료 시행.
- ③ 발수 (pulpectomy) : 치근발육이 완성 되었으며, post 유지관 장착을 요하는 경우에 시행하며 시행후 temporary crown장착치료 시행.

(나) 1차후속치료

즉시치료 약 2~4개월 후 노출된 치수의 폐색을 확인한 후 (치수복조의 경우), 또는 절단치수의 경조직폐색 내지 치근발육완성을 확인한 후 (치수절단의 경우) 주조관, 천면개창 S-S관, 및 pin수복치료 시행.

(다) 2차후속치료

임상검사, 방사선학적 검사 및 치수생활력검사 등으로 치수 및 치근단병변이 없음을 확인한 후 inlay수복, 도재전장관, post유지도재전장관 장착치료 시행.

(2) 유 치

통상 발치를 시행하나 영구치와의 교환시기에 훨씬 못 미쳤거나 환자가 협조적일 경우에는 치수복조 및 치수절단 시행.



그림 4.

정우치과기공소
Jung Woo Dental Lab.

代表 崔 海 明

전화 765-0606, 743-6633

서울특별시 종로구 종로 5가 40번지