

지상진료실

치아 손상(tooth injuries)

전남대학교 치과대학 치과방사선학교실

강 병 철

목 차

1. 치아 진탕
2. 치아 탈구
3. 완전 치아 탈구
4. 치아 파절
 - a. 치관 파절
 - b. 치근 파절
 - c. 치관-치근 파절

I. 치아 진탕 (concussion)

치아가 지지 구조에 외상을 당하였으나 비정상적인 느슨함(loosening)이나 위치이동(displacement)이 없는 상태를 말한다. 치주인대(PL)에 분쇄상해

(crushing injuries)를 당하면 염증성 부종이 일어난다. 이때 치아거상(elevation)을 야기하여 저작간섭을 일으킨다. 타진에 민감하고, 교합력에 민감하게 되어 환자 자신이 교합습관을 바꾸게 된다. 방사선사진에서는 치주인대 간격이 비후된 양상으로 나타난다. 외상후 수개월이 지나면 치수강이 줄어들거나, 발육중인 치아는 치근이 더 이상 형성되지 않기도 한다(이는 변색이나, 치근단 병소를 가진 치아의 대략적인 손상시기를 알수 있는 지침이 되기도 한다). 처치는 교합을 조정해 주고, 일정기간 생활 치수 검사를 하면된다.

