

LUXATION INJURIES

서울大學校 齒科大學 小兒齒科學 敎室

孫 同 銖

Treatment

Concussion and subluxation

1. injured teeth의 occlusion을 relieve 하여 준다. loosening이 심한 경우는 immobilization을 하여 준다.
2. Radiograph와 Vitality test로 치아를 Control한다. (적어도 1년간)

intrusive, extrusive and lateral luxation

1. 국소마취를 한다.
2. 치아를 normal position에 reposition한다. intruded teeth는 저절로 다시 봉출되도록 놓아둔다. 치료가 늦어서 새로운 위치에 치아가 굳어져 있는 경우 normal position에 가도록 놓아두거나, 교정치료를 하여서 normal position에 가도록 한다.
3. gingival laceration을 suture한다.
4. radiograph로 reduction된 위치를 확인한다.
5. splint를 하여서 치아를 움직이지 않도록 한다. (orthodontic band-acrylic splint, Interdental wiring, ard bar, acrylic splint, cast silver cap splints)

6. radiograph와 vitalist test로 치아를 Control한다. (적어도 1년간)
7. splint를 3~6주간 하여 준다.

Prognosis

치료후에 24~59% 정도의 환자에서 pulp necrosis가 발생할 수 있다. 이 경우 root formation이 완전히 안된 경우는 Partial pulpectomy 또는 Apicoectomy를 하고, 완전히 root formation이 된 경우는 Conventional root canal filling을 하여 준다.

이 이외에 pulp canal의 obturation, external progressive root resorption, Internal root resorption, loss of supporting bone 등이 생길 수 있다.

primarg teeth의 treatment

1. 일반적으로 dermanent teeth와 비슷하다.
2. Extruded된 경우는 대체적으로 발치한다.
3. Intruded된 경우는 apex가 vestibular 방향인 경우 reerupt하도록 그대로 둔다.

서울市認定第89号

戰友齒科技工所

代表 池 榮 輝

서울특별시 동대문구 용두동 223~23

전 화 93-0051