

서울大學校 齒科大學 小兒齒科學 教室  
孫 同 銖

TREATMENT OF COMPLICATED  
CROWN FRACTURE

partial Pulpectomy

Indication for partial pulpectomy

- pulp capping 또는 pulpotomy의 indication에 해당되지 않는 경우
- root development가 완성되었고 permanent restoration으로 post retained crown을 해야 할 경우

I. Procedure of partial pulpectomy

1. local anesthesia
2. 치아를 isolation한다.
3. 치아를 10% H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>와 iocline tincture<sup>TM</sup> 딱 아준다.
4. pulp chamber를 open한다.
5. barbed broach로 pulp를 extirpate한다. amputation level은 apex에서 1~2mm까지 한다.

6. root canal filling을 한다.

(gutta percha와 root canal sealer를 사용한다.)

7. temporary crown을 하여 준다.

II. Semi-Permanent Restoration of Complicated  
Crown fracture

injury후 2~4개월후 root development는 완성되어야 한다.

- a. Cast Crown
- b. Open faced steel Crown
- c. Pin Restoration

III. Permanent Restoration

(pulp recession이 되어있을 때

- a. Cast Inlay.
- b. Porcelain Jacket Crown.
- c. Post-Retained Porcelain Jacket Crown.

서울市 認定 第68号

여러 院長님의 平素의 厚意에 報答하고저 다음 場所에 齒科技工所를 開設하였을  
니다. 倍前에 聲援과 끊임없으신 指導鞭撻을 바라마지 않습니다.

# 새로나 齒科技工所

代表 金 原 同

서울 中區南大門路 5街 12의 1  
(태영빌딩 601호)  
☎ (28) 7997