

埋伏智齒 拔去의 實際(Ⅱ)

—bur, chisel 使用例—

國軍首都 統合 病院

口腔外科 大尉 李 仲 益

前회에 記述한 切開線 設定에 의해 形成한 flap을 deflection 시킨후 노출된 골제거 및 齒牙分割을 試行해야 한다. 이때 通常 bur나 chisel 單獨, 或 이 두 器具의 複合的 使用이 試圖되지만, 그 選擇基準은 X-ray上에서 bone cover가 많을 時 bur 使用이, 적을 時 chisel使用이 타당하다. 또한 발치후 remaining tissue를 보존시키는 문제도 기구선택의 要因이 된다.

重要한 것은 患者의 공포심, 施術時間, 外傷을 極少化시키되 最少限의 bone을 除去하는 것이다. 그러나 heavy pressure를 摘用하지 않고서 齒牙를 除去하도록 骨除去가 充分해야 한다.

埋伏齒牙 주위의 骨을 除去한 後 齒牙를 通常 2~4個의 segment로 分割한다. 이때 chisel 使用時 강하고 짧은 힘으로 分割하며 (fig 1) bur 使用時 약한 힘으로 分割할 수 있도록 충분히 cut한다(fig 2, 3).

만약에 第二大臼齒에 埋伏齒가 걸려 있다면 그 部分을 分割하여 除去한다(fig 4. A, B).

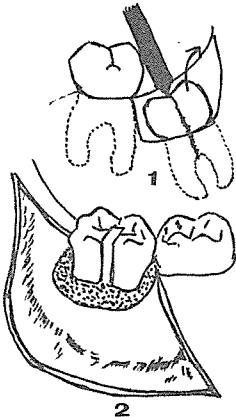


Fig 1. chisel 사용시 하악을 완전히 고정후 강하고 짧은 힘으로 쳐서 치아 분활을 한 후 posterior fragment부터 제거.

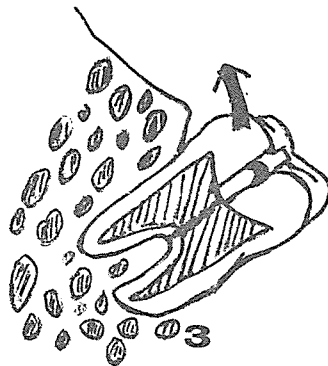


Fig 2. bur사용시 fulcrum을 얻을수 있을 정도로 bone을 제거한후 충분히게 치아를 삭제하여 分割한다.

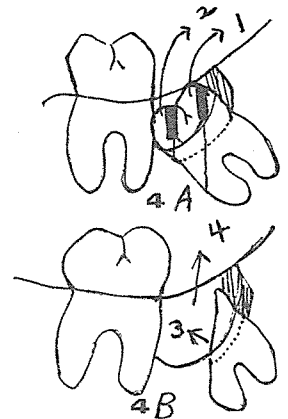




Fig 3. elevator를 삽입한후 distal로 moderate pressure를 주어 치아를 fracture시킨후 제거한다.

Fig 4. 2개의 vertical cut후 치아를 3개로 分割시켜 middle segment를 먼저 제거하고 mesial segment를 제거한후 posterior segment를 제거한다.



ASIA
DENTAL
LAB.



서울특별시 인성 제12호

아세아치과기공소

대표 이 흥 규

서울 종로구 종로 5 가 115 번지

(29) 5559 (29) 7518