

齒頸部過露出現像과 錯視現像
(cervical burnout and optical illusion)

齒頸部過露出症 現像

齒頸部는 齒冠과 支持骨에 依해 덮어지는 齒根보다 덜 치밀하므로 X 線을 적게 흡수한다. 그 결과로 X 線 寫眞像에서 齒頸部를 가로 지르는 X 線透過性的 띠나 또는 近遠心面에 三角形의 X 線透過性 部位를 나타낸다.

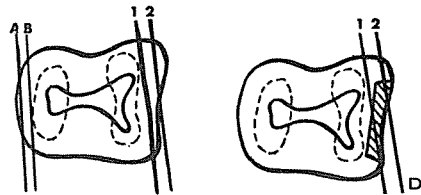
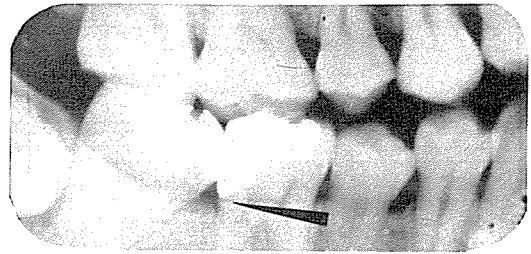
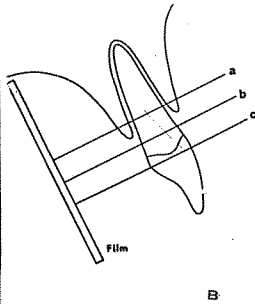
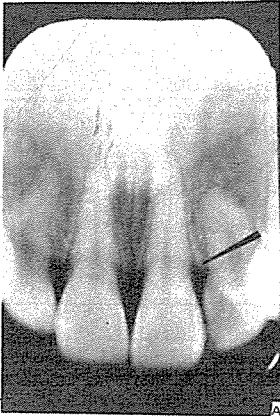
琺瑯質과 支持骨에서 야기되는 密度的 差異 以外에도, 齒頸部 過露出症 現像은 齒根形態와 cemento-enamel 의 外형에 따라 야기된다. 齒頸部 過露出症 現像 齶蝕 蝕 불어 컴퓨터화된 X 선 TV가 치과임상에 이용되기 시

症과 혼동하여서는 안되며 또한 2 級窩洞 收復物의 proximal step 下方에 發生한 齶蝕症과 혼동하여서도 안된다. 術者가 기억해야 하는 것은 cemental caries는 齒肉의 遊離齒齦(free gingiva)이 正常位置에서 退縮하지 않는한 發生하지 않는다는 것이다. 必須的인 것은 임상적인 탐침검사를 하여 cemental caries의 存在를 확인하는 것이다.

錯視現像

두 隣接齒의 齒間面이 중첩되면 중첩된 X 線不透過性인 琺瑯質은 X 線透過性 인 線에 依해 경계지어진다. 이런 錯視現像은 骨折線이나 初期齶蝕症으로 誤判될 수도 있다. 이와 유사하게 咬合面 部位에 琺瑯質과 象牙質을 경계짓는 X 線透過性인 線은 확산된 齶蝕症과 差別해야 한다.

에 볼 수 없다는 것, 기술적인면에서 불매 피사체



- A. 상악중절치의 치경부에서의 과노출현상
- B. 이러한 개념을 나타내는 도해로서, 선a와 c는선 b보다 좀더 치밀한 조직을 투과한다.
- C. 하악제1 대구치 수복물 하방에 발생한 과노출 현상

- D. 위의 그림에서 X 線A와 2는 B와 1보다 덜 치밀한 구조를 투과한다. 아래 그림에서 빗줄 친 사진은 금속수복물의 proximal step을 나타내며, X 線1과 2에 의해 나타난 치질의 밝고 어두운 X 선조건과 금속수복물의 불투과성인 X 선 조건은 明暗의 대조를 이루고 있다.

(호제 등 62의 3호(종로 5가)로 이전 성업중입니다.)



서울치과기공소

SEOUL DENTAL LABORATORY

서울종로구호제등 62의 3 (서울빌딩 301호)

(763) 9370



(763) 8206 代表 徐基完