

경희대학교 치과대학
교수 조한국

37. Paget's Disease of Bone
(Osteitis Deformans)

1877년 Paget가 최초로 보고 한 희유한 골격질환의 하나. 骨 特히 頭蓋骨을 침범 變形을 초래하여 광범한 X-線 관찰을 要한다.

臨床所見: 주로 40代 이후에 많음. 上下顎, 대퇴골, 두개골의 變形을 초래, 특히 上顎의 增大를 가져온다. Fig. 87

즉, 두개골은 커지고(Fig. 85), 上顎骨은 增大되어 義齒가 꼭 끼거나 앞맞으며, 키는 적어지고, 다리는 굵어져 마치 원숭이 같은 걸음을 하는 것이 특징이다. cardinal lab test에서 serum alkaline phosphate의 증가를 보임. 가끔 sarcomatous하게 變化되는 경우도 있고. 下顎도 침범된다(Fig. 88). X-線所見은 정형적인 "cotton-wool"상을 보며 특히 上顎齒牙들에서 白堊質 肥大를 본다(Fig. 86).

原因: 不明

治療: 特殊治療方法은 없으나 Vitamin, ฮอร์โมน, 放射線요법을 시행하기도 함.

予後: 만성적으로 완만히 점진적으로 進行, 死亡.

鑑別診斷: Fibrous dysplasia
Ossifying fibroma
Cementifying fibroma

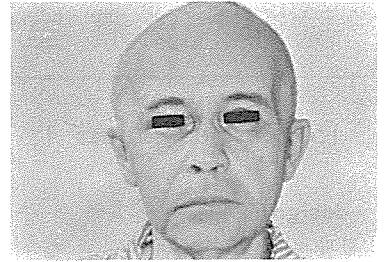


Fig. 85



Fig. 86

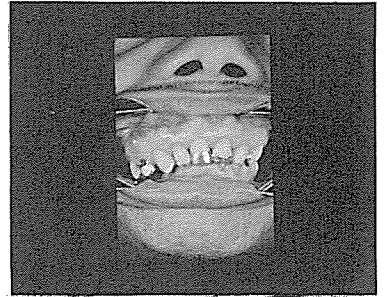


Fig 87

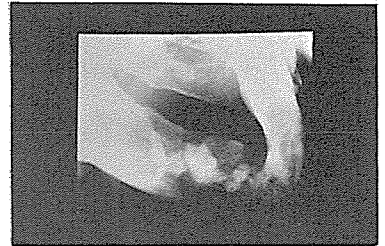


Fig. 88

研究와 精誠을 다하는

Crown Bridge用

九井 金 社

Type "A" 黄白色

Type "B" 白 色



眞 金 社



266-5575
261-6759

서울特別市 鍾路区 禮智洞 136-1