

實用 牙齒病理及治療學

司徒學編著

上海廣協書局出版

實用牙齒病理及治療學

★ 版權所有 ★

公元一九五六年 一 月初版

印數 1—1,500

開本787×1092/25 印張14¹⁶/₂₅ 插林插圖21頁 字數

定價人民幣 三 元 四 角

編 著 者 司 徒

出 版 者 廣 協 書 局

上 海 北 京 東 路 140 號

經 售 者 上 海 圖 書 發 行 公 司

上 海 山 東 中 路 128

承排者：三和新印刷所（上海大連路175號）

承印者：上海聯華印刷廠

序

我國的口腔醫學書籍，素來非常缺乏，所以在一般口腔科的同學們，或是牙醫臨床工作者，想要搜羅一些有關的參考讀物，是感到非常困難的。因此，也就影響到口腔醫學的向前發展。自從解放以來，我們的第一個五年基本經濟建設計劃開始，相應地文化教育都在突飛猛進中，口腔醫學也隨着向前躍進，為配合面向工農兵與預防為主的方針，近年加緊培養了大量口腔醫務人員，以備參加國家的基本建設，為人民服務，因此，對於口腔醫學的有關讀物更是當前迫切的需要。

牙齒病理及治療，是口腔醫學中理論與實際結合而不可分的中心科學，且與各科口腔臨床醫學都有緊密的聯繫。所以一本理論與實際結合的牙齒病理及治療學，在客觀的立場似乎是很需要的，因此將歷年學習所得有關於牙齒病理及治療的資料，並參考豐田氏：口腔病理學、檜垣氏：口腔治療學、Grossman 氏：Root Canal Therapy、McGehee 氏：Operative Dentistry、杉原和矢尾氏：齒科藥物學及齒科學報、中華口腔科雜誌等有關文獻，並配合歷年的臨床經驗編著成冊，以作綜合性的介紹，貢獻於讀者之前。

但是筆者學識有限，錯誤的地方是在所難免，並且對於新舊學說的觀念，還有不少基本上的衝突和矛盾存在，這是由於個人的學術修養淺薄的緣故，今後擬多加學習，並祈讀者多加以批評和指正，使這本小冊子將來得以去蕪存菁，充實內容，一新面目，這是我所希望的。

本書在定稿之前，蒙賈維霖醫師、夏鑄醫師、黃錫璋醫師、甘志通醫師等代為分章檢閱一過，提供寶貴的修正意見，並蒙杜少衡先生作文字上的校閱，談明實醫師的協助、吳復生先生攝製全部病理插圖，使本書得以完成，這裏致以衷心的感謝。

本書下篇全部插圖則由筆者設計自繪，儘可能用連環方式表現，使讀者能得圖文對照，便於了解，惟其中不够美化和誤謬的地方，在所難免，幸祈讀者賜予指正。

司徒學 一九五五年夏

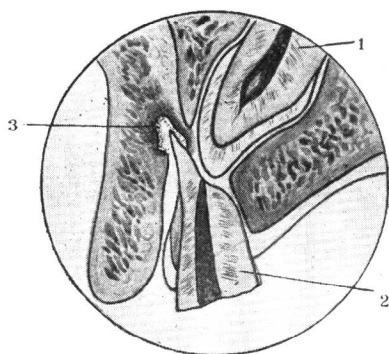


圖 1. 由乳牙根刺激而引起的褥瘡性潰瘍：
1. 恆牙, 2. 乳牙根, 3. 潰瘍。

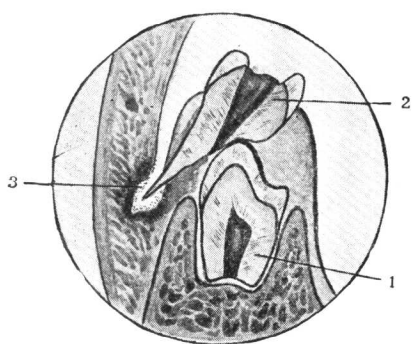


圖 2. 由乳磨牙根而起的褥瘡性潰瘍：
1. 恆牙, 2. 乳磨牙, 3. 潰瘍。

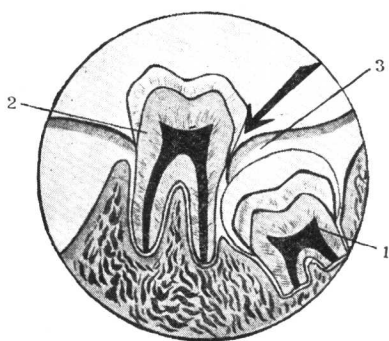


圖 3. 阻生牙, 細菌由箭頭處侵入：
1. 阻生第三磨牙, 2. 第二磨牙, 3. 牙齦瓣。

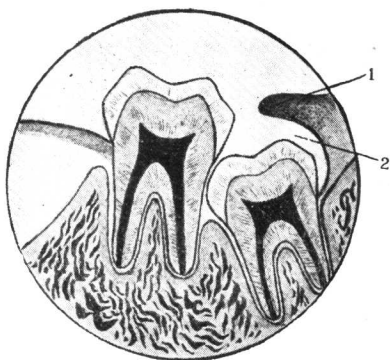


圖 4. 冠周感染：
1. 牙齦瓣, 2. 牙齦囊, 內貯膿液。

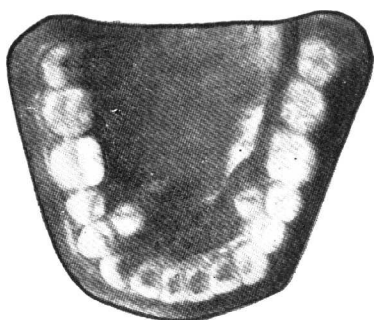


圖 5. 兩側額外第三雙尖牙

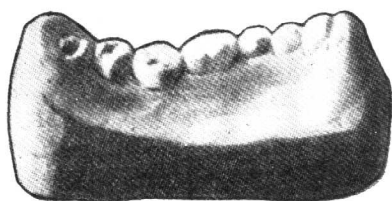


圖 6. 額外第四磨牙

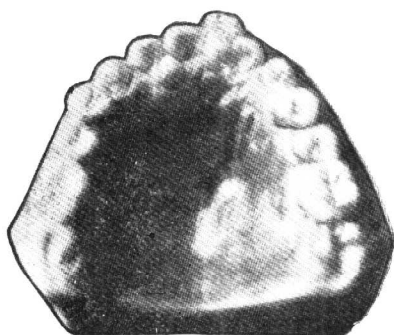


圖 7. 前腭部的額外牙

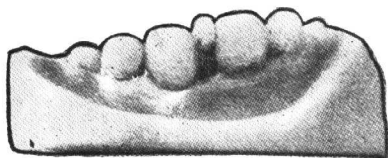


圖 8. 切牙正中額外牙

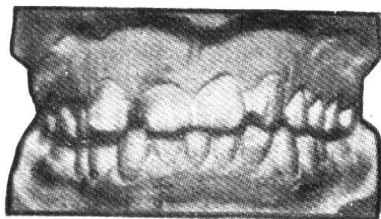


圖 9. 上頤兩側切牙缺額

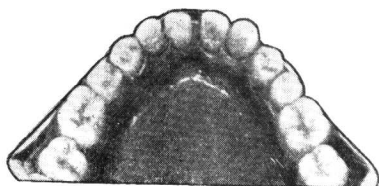


圖 10. 下頷兩中切牙缺額

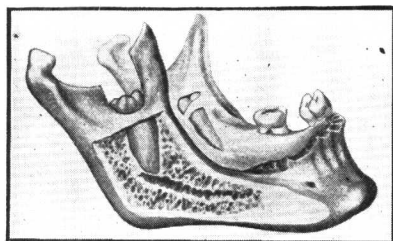


圖 11. 下頷枝內及下頷切迹部
埋沒第三磨牙

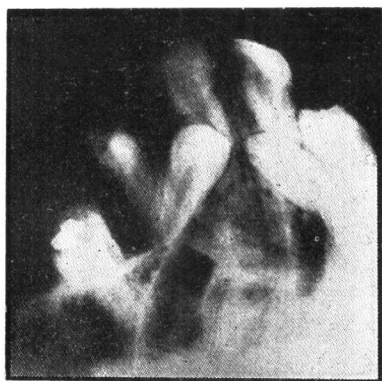


圖 12 上頷硬腭兩側埋沒尖牙的 X 線像

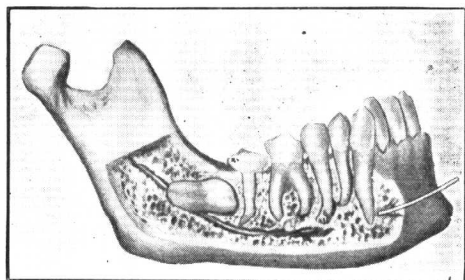


圖 13. 水平埋沒下頷第三磨牙

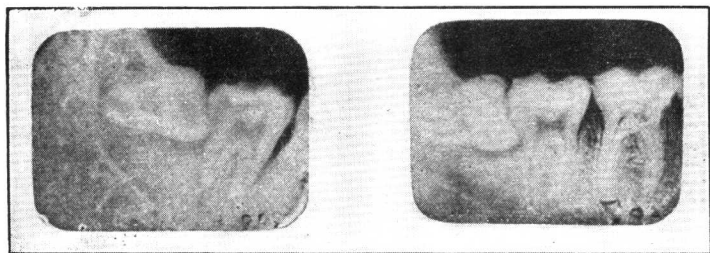


圖 14. 橫位阻生第三磨牙的 X 線像

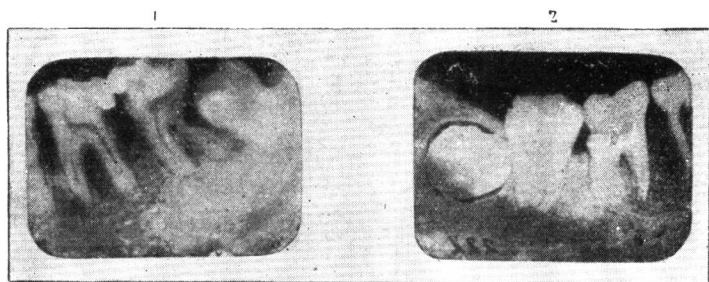


圖 15. 前傾阻生第三磨牙之 X 線像：

1. 第二磨牙遠中牙頸部齲蝕 2. 第三磨牙牙根發育未完成



圖 16. 1. 下頰第三磨牙近中倒轉阻生 2. 上頰第三磨牙阻生

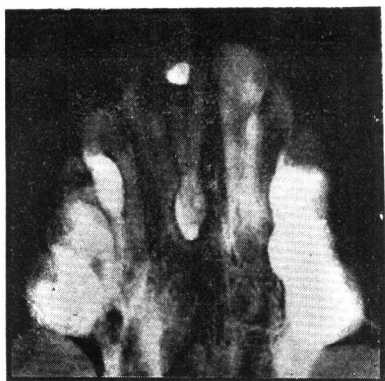


圖 17. 上頤硬腭內埋沒額外牙

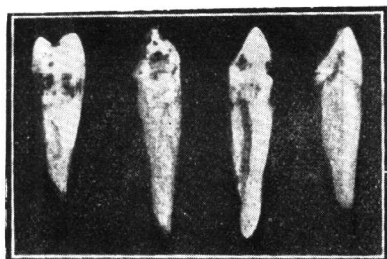


圖 18. 牙根特別長大的尖牙和雙尖牙

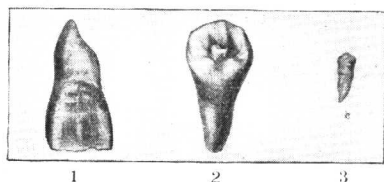


圖 19.

1. 牙根特別短小的切牙, 2. 雙尖牙, 3. 圓錐牙。

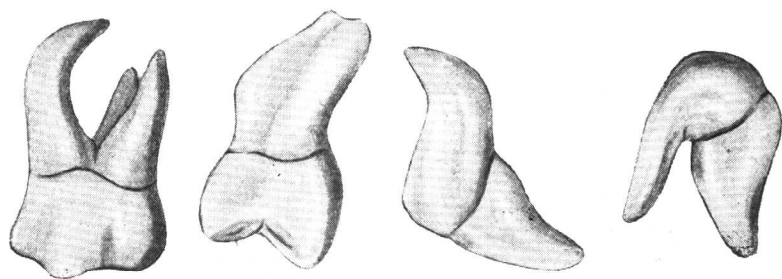


圖 20. 各種彎曲牙的形態

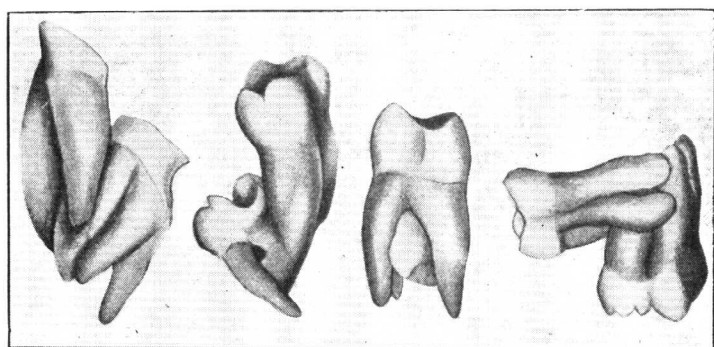


圖 21. 假性癒合牙的牙根牙骨質肥大增殖互相粘着的狀態

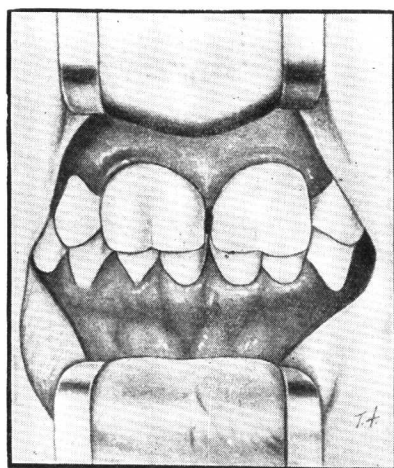


圖 22. 上頰兩側中側切牙的癒合

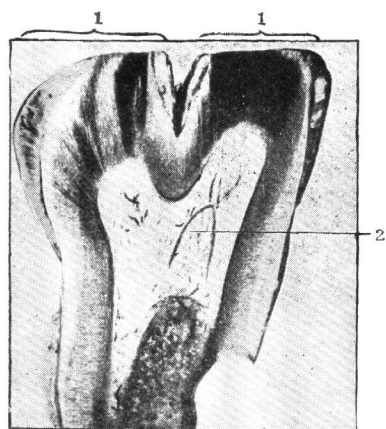


圖 23. 真性癒合牙互相交通的髓腔
1. 切緣 2. 髓腔

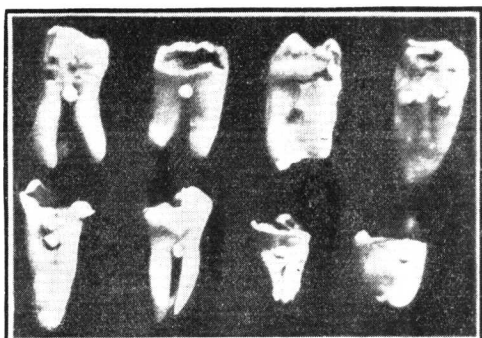


圖 24. 生於牙根分歧部的釉珠

圖 25. 釉珠的組織所見：
1. 釉珠，2. 牙本質；3. 迂曲的牙細管，
4. 釉珠內一部分露牙的小髓腔。

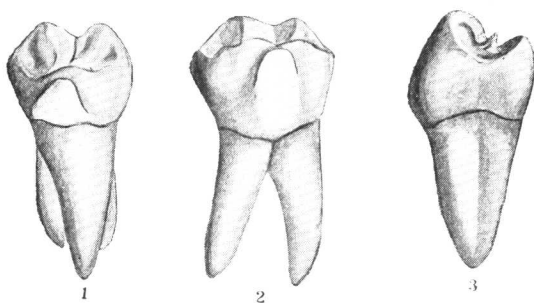


圖 26. 附加牙尖

1. 卡氏牙尖，2. 側磨牙尖，3. 咬合面正中牙尖。

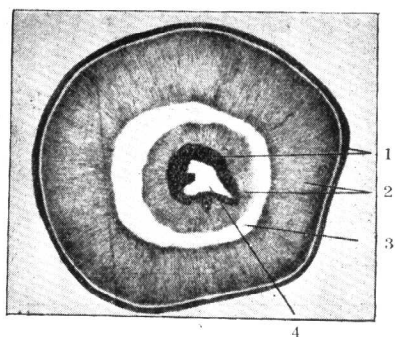


圖 27. 牙中牙橫斷面組織所見：
1. 牙釉質，2. 牙本質，3. 牙髓腔，4. 牙
中牙的髓腔。

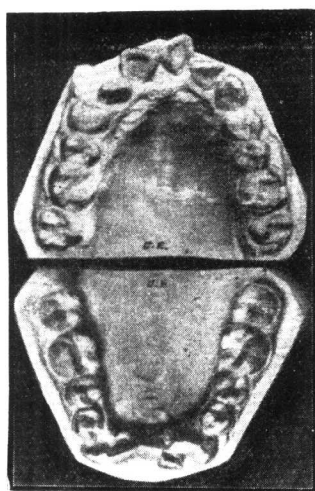


圖 28. 上下頷前牙列不正狀態

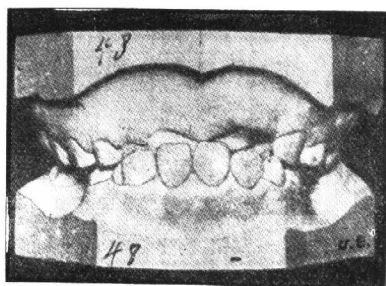


圖 29. 前牙部反對咬合的狀態

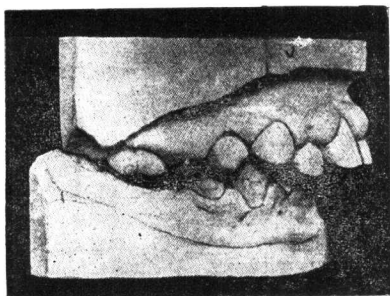


圖 30. 上頷前突,下頷後退,前牙部突出。

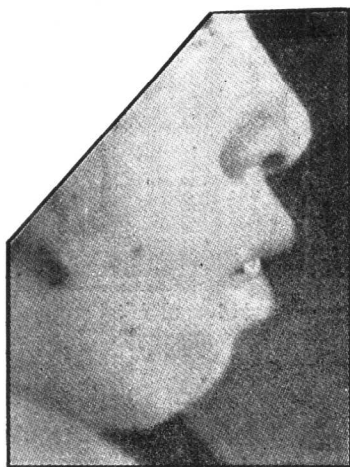


圖 31. 上頷前突、下頷後退外貌的側面觀,前牙暴露,頰部後退。

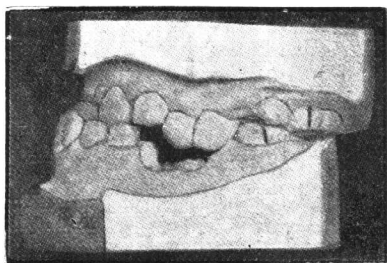


圖 32. 下頷突出,上頷後退,形成反對咬合狀態。



圖 33. 下頷突出,上頷後退外貌的側面觀,上唇凹陷,頰部突出。

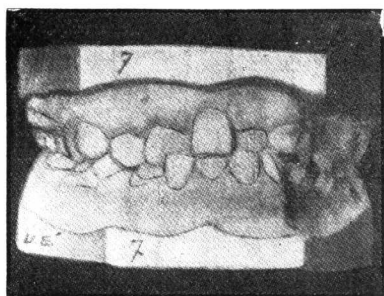


圖 34. 前牙交叉咬合

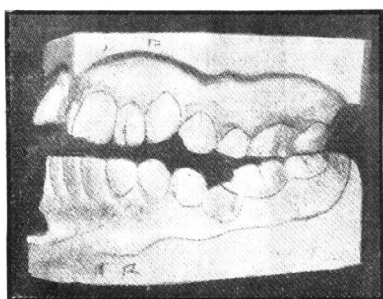


圖 35. 全牙列的開咬狀態

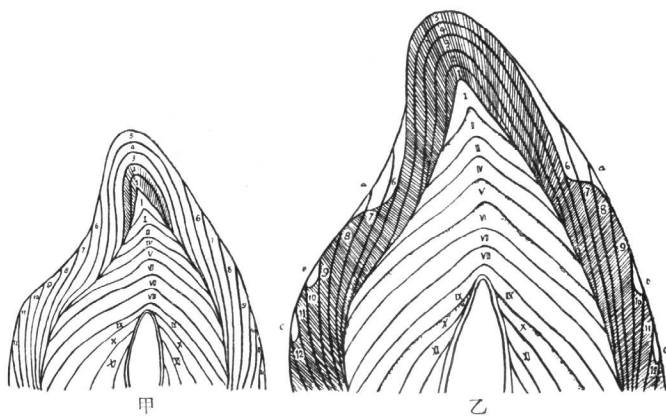


圖 36. 牙釉質發育不全模型圖
(甲) 正常的鈣化 (乙) 鈣化不全

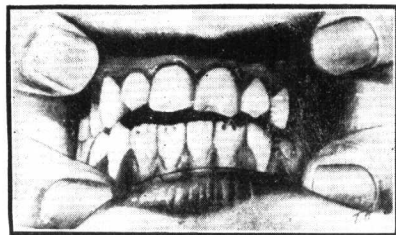


圖 37. 牙釉質窩狀發育不全

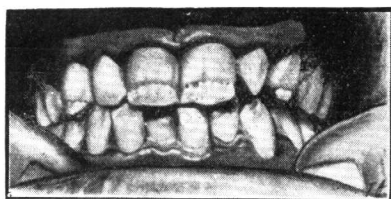


圖 38. 牙釉質薄狀發育不全

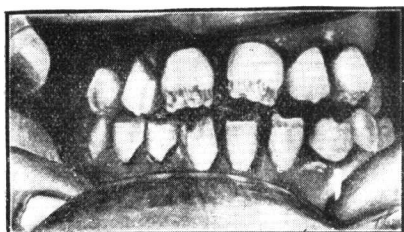


圖 39. 牙釉質平面發育不全

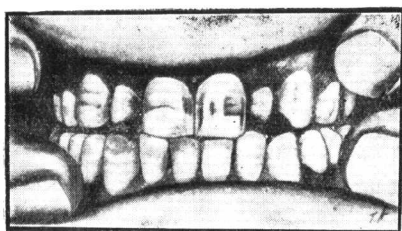


圖 40. 釉斑牙

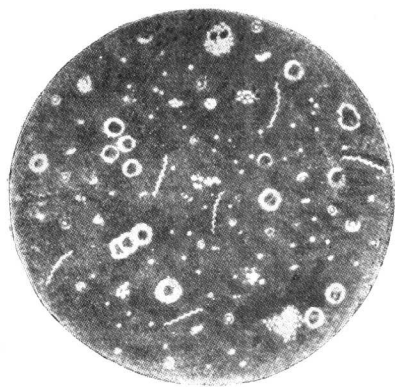


圖 41. 由暗視野裝置所見的梅毒螺旋體

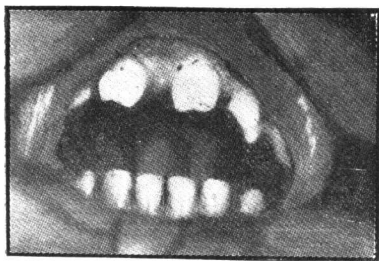


圖 42. 先天性梅毒牙，切緣呈半月狀。

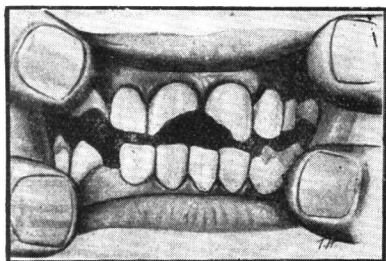


圖 43. 兩中切牙折傷

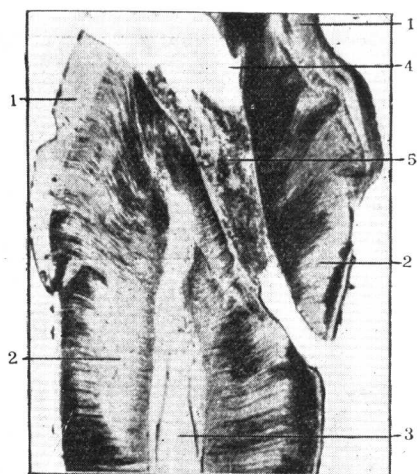


圖 44. 牙冠折傷的骨樣組織癒合

1. 牙釉質, 2. 牙本質, 3. 髓腔, 4. 破折線, 5. 骨樣物質。

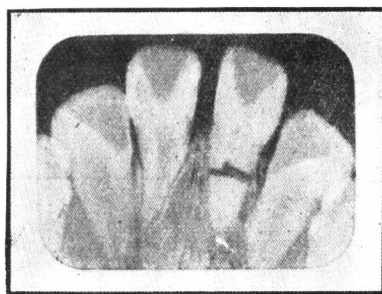


圖 45. 牙槽窩內牙根折傷

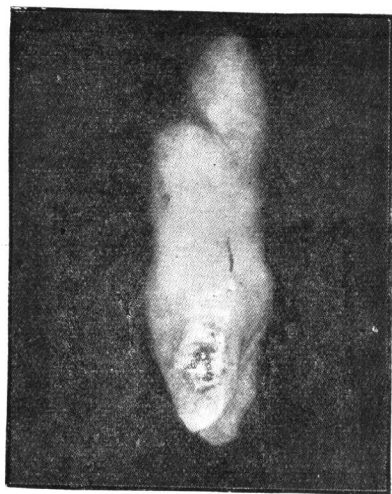


圖 46. 牙根折傷骨性癒合

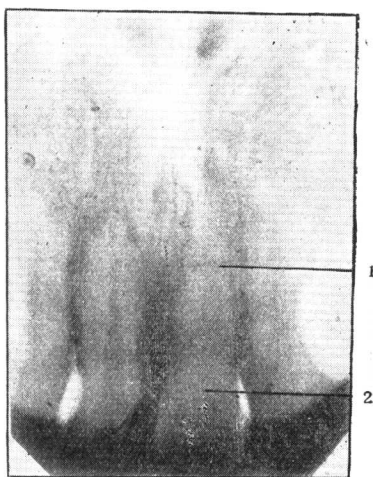
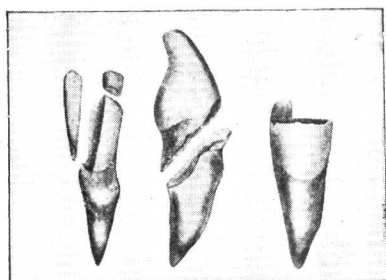


圖 47. 同上圖 X 線像

1. 破折線癒合 2. 髓腔全部鈣化



1 2 3

圖 48. 牙齒破折線

1. 縱折, 2. 斜折, 3. 橫折。

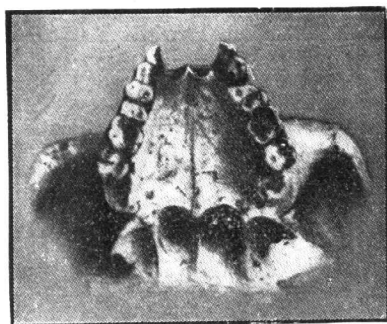


圖 49. 上頤牙齒咬耗

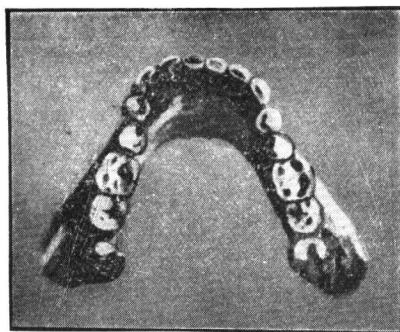


圖 50. 上頤牙齒咬耗

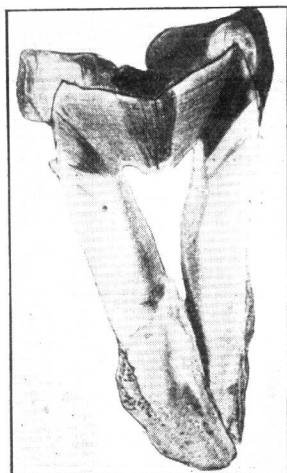


圖 51. 牙本質的死區