

115 年第二次專技高考醫師中醫師第一階段考試、牙醫師藥師考試分
階段考試、醫事檢驗師、醫事放射師、物理治療師考試、115 年專技
高考職能治療師、呼吸治療師、獸醫師、助產師考試

代 號：4304

類科名稱：牙醫師(二)

科目名稱：牙醫學(四) (包括口腔顎面外科學、牙科放射線學等科目及其相關臨床實例
與醫學倫理)

考試時間：1 小時

座號：_____

※注意：本試題禁止使用電子計算器

※本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。

1. 下列何種設計會增加手術皮瓣發生壞死的機會？

- A. 皮瓣長度不大於皮瓣底部寬度
- B. 軸心供應血管 (axial blood supply) 保留在皮瓣內
- C. 皮瓣末端寬度小於皮瓣底部寬度
- D. 皮瓣底部扭轉

2. 關於手術後產生的水腫 (edema)，下列敘述何者正確？①與血管內液體滲出有關 ②與淋巴回流阻塞有關
③高峰期為術後 5~7 天

- A. 僅①②
- B. 僅②③
- C. 僅①③
- D. ①②③

3. 關於手術傷口止血，下列敘述何者錯誤？

- A. 止血不佳形成血腫 (hematoma)，會增加感染機會
- B. 使用加壓止血法，對於較大的血管可能需時數分鐘
- C. 手術中使用紗布清除手術區域積血，要用擦拭 (wipe) 而不是輕壓 (blot)
- D. 可用 3 號或 4 號絲線結紮血管

4. 有關基本縫合技術，下列敘述何者錯誤？

- A. 縫針必須以持針器夾住於距針尖 1/3 至 1/2 全長處
- B. 將游離的軟組織與較為穩定的軟組織縫合時，應先讓縫線穿過前者然後縫向後者
- C. 縫合黏膜時，縫針應以直角穿入黏膜表面
- D. 縫合後傷口的邊緣應略呈外翻 (eversion)

5. 有關惡性高熱症 (malignant hyperthermia) 的敘述，何者正確？

- A.一般多發生於給與特定局部麻醉劑後，引發病人體溫超過 40°C 的急性病症
- B.通常在成年人的發生機率較孩童為高，其症狀與遺傳因子較無相關
- C.除體溫過高及肌肉僵直外，其它可能出現的症狀包括代謝性鹼中毒、心搏過慢等
- D.Dantrolene 可作為預防及治療惡性高熱症的藥物
- 6.下列有關局部麻醉劑的敘述，何者錯誤？
- A.articaine 對於孕婦屬於 A 級藥物
- B.lidocaine 對於 nursing infants 屬於安全藥物
- C.局部麻醉過量容易發生在體重低於 30 公斤者
- D.一管局部麻醉藥於 15 秒內誤注入兒童血管中，有可能產生 seizure
- 7.一支 1.8 mL 2% lidocaine 麻醉藥筒，lidocaine 含量多少？
- A.9 mg
- B.90 mg
- C.3.6 mg
- D.36 mg
- 8.拔除下顎第三大臼齒造成神經傷害，下列何者預後最差？
- A.neurotmesis
- B.axopraxia
- C.neurapraxia
- D.axonotmesis
- 9.圖中所示的拔牙鉗，最適合拔除下列那一牙位的牙齒？



- A.上顎右側大白齒
- B.下顎大白齒
- C.上顎左側大白齒
- D.下顎小白齒

10.下列有關拔牙的機械原理，何者最不合理？

- A.拔牙鉗的尖端喙緣（beak）深入牙齒與骨頭的間隙時，是利用楔狀（wedge）原理，當鉗子的尖端向根部施加壓力時，幫助將牙齒從牙槽中推出
- B.拔牙挺的使用涉及槓桿原理，係將較小力量透過長槓臂（long lever arm）和短作用臂（short effector arm）之機械優勢，使小範圍的運動能對抗牙齒移動時較大的阻力
- C.將小型直式拔牙挺插入牙齒周圍，令其根部向咬合面推移，從而將牙齒從齒槽中推出，亦為槓桿原理的應用
- D.當牙齒的多根中有一根留在齒槽中時，以三角形拔牙挺（如：Cryer 或 Winter's elevator）放入齒槽中並轉動將牙齒拔除，是輪軸原理的應用

11.下列何種角度的下顎阻生第三大白齒最常見？

- A.mesioangular
- B.horizontal
- C.vertical
- D.distoangular

12.血小板功能低下之病人，拔牙後服用下列何種止痛藥較佳？

- A.mefenamic acid
- B.ibuprofen
- C.naproxen
- D.acetaminophen

13.關於抗生素使用原則，下列敘述何者錯誤？

- A.儘量選擇窄效型抗生素，較不易改變病人身體的微生物生態
- B.抗生素可以預防術後感染，因此一般口腔手術前一定要先給與抗生素
- C.複雜的齒源性感染，包括腫脹範圍大、先前治療失敗或者免疫力低下的病人，可考慮使用比較廣效的抗生素
- D.廣效型抗生素包含：添加 clavulanic acid 的 amoxicillin、azithromycin 和 moxifloxacin

14.關於齒源性感染的敘述，下列何者正確？

- A.大部分齒源性上顎竇炎都是由犬齒感染引起
- B.上顎犬齒感染位置若在提口角肌（levator anguli oris）的下方時，可造成眼眶下間隙（infraorbital space）的感染

- C.上顎臼齒感染，若感染源比頰肌的附著處高，可能發展成頰間隙（buccal space）的感染
- D.下顎第二大白齒的感染不易擴展至顎下間隙（submandibular space）
- 15.頭頸部感染的病人，出現下列何種情況最需要轉介至口腔顎面外科專科醫師處理？
- A.疼痛不適已達 10 天
- B.年紀超過 60 歲
- C.在 5 年前曾有胃潰瘍病史
- D.吞嚥困難
- 16.有關以骨牽引術增高齒槽骨的敘述，下列何者錯誤？
- A.通常每天以 2 mm 的牽引速度最適合骨生成與骨化
- B.後續骨質堅實化的時間約需 2 至 3 個月
- C.優點為同時可增長局部軟組織
- D.缺點為有骨壞死的風險
- 17.下列那些方法可用於嚴重上顎齒槽骨吸收病例的人工植牙重建？①自體骨塊覆蓋移植（onlay graft） ②鼻竇升高術（sinus lift） ③齒槽嵴牽引術（alveolar ridge distraction）
- A.①②③
- B.僅①②
- C.僅②③
- D.僅①③
- 18.在骨移植手術中，下列何者為使用骨成形蛋白（bone morphogenetic proteins）的優勢？①與其他移植材料相比價格較低 ②無須使用其他補骨或支撐材料 ③增強重建區骨生成能力
- A.①②
- B.②③
- C.①③
- D.僅③
- 19.軟組織狀況的評估，對於匱復前手術計劃的擬定是很重要的，下列何項評估是錯誤的？
- A.義齒配戴區角化黏膜的質與量
- B.任何可疑的病變區，應做切片檢查
- C.評估下顎舌骨肌（mylohyoid muscle）在頰側前庭區附著情況
- D.評估病人舌頭的運動位置
- 20.下列何者屬於口腔癌前期病灶（oral premalignant lesion）中的白斑（leukoplakia）？

- A.慢性頰咬傷 (morsicatio buccarum) 引起的角質化
 - B.抽菸病人的舌側角化過度 (hyperkeratosis)
 - C.腭黏膜的尼古丁口腔炎 (nicotinic stomatitis)
 - D.下唇日曬性唇炎 (actinic cheilitis)
21. 下列何種放射線治療的方式，對於降低非腫瘤區域的吸收劑量效果最差？
- A.使用高分次治療 (hyperfractionation)
 - B.提高射源能量為兆伏 (megavoltage)
 - C.使用屏蔽 (shielding)
 - D.使用強度調控放射線治療 (intensity modulated radiotherapy)
22. 有關鈣化上皮齒源瘤 (calcifying epithelial odontogenic tumor) 的敘述，下列何者最適當？
- A.經常會造成疼痛
 - B.較常發生於下顎骨
 - C.以剷除術 (enucleation) 為標準手術方式，也可以搭配刮除術 (curettage)
 - D.手術時可以發現明顯的包膜
23. 下列何者不是牙骨質—骨質發育不良 (cemento-osseous dysplasia) 之特徵？
- A.為最常見的纖維骨病變 (fibro-osseous disease)
 - B.臨床上可區分根尖型 (periapical)、局部型 (focal) 及廣泛型 (florid) 三種亞型
 - C.在疾病的發展初期會造成疼痛，之後會逐漸緩解
 - D.通常不需要手術介入
24. 判斷下顎牙齦鱗狀細胞癌有無骨髓腔 (marrow space) 侵犯時，下列何種檢查方式敏感度最高？
- A.臨床觀察
 - B.齒顎全景放射線攝影
 - C.電腦斷層攝影
 - D.磁共振造影
25. 依據 National Comprehensive Cancer Network (NCCN) 指引，對於口腔癌，下列何種情況會建議進行手術後的放射線治療？①頸部淋巴結發生兩顆以上轉移 ②發生頸部淋巴結外侵犯 ③T4 的原發腫瘤
- A.僅①②
 - B.僅①③
 - C.僅②③
 - D.①②③

26. 下列何者為舌癌患者腫瘤切除合併頸部廓清手術後一週內，需特別注意之狀況？①引流液之顏色及量 ②頸部是否有鼓起 ③呼吸狀況 ④敷料是否發生異味
- A. 僅①②③
B. 僅①③④
C. 僅②③④
D. ①②③④
27. 下列何者不是囊腫進行造袋術（marsupialization）治療的優點與適應症？
- A. 可降低鄰近感覺神經受傷的風險
B. 可降低顎骨病理性骨折的風險
C. 可幫助未萌發的牙齒萌發
D. 有助於完整病理檢查
28. 下列何者最不適合以剷除術（enucleation）或刮除術（curettage）治療？
- A. 動脈瘤樣骨囊腫（aneurysmal bone cyst）
B. 造釉細胞纖維齒瘤（ameloblastic fibro-odontoma）
C. 鱗狀上皮齒源性瘤（squamous odontogenic tumor）
D. 鈣化齒源性囊腫（calcifying odontogenic cyst）
29. 關於含齒囊腫（dentigerous cyst）依發生機率由高至低排列，下列順序何者正確？①上顎犬齒 ②第三大白齒 ③下顎小白齒 ④上顎小白齒
- A. ①②③④
B. ②④③①
C. ②③④①
D. ②①③④
30. 痣樣基底細胞癌症候群（nevroid basal cell carcinoma syndrome）除了多發齒源性角化囊腫外，合併有許多臨床表徵，下列何者較常出現？
- A. meningioma
B. epidermal cysts of the skin
C. cleft lip or palate
D. mental retardation
31. 50 歲男性，左側上顎區域腫痛約兩個月餘，牙科 X 光檢查發現透射線病灶並導致鄰近牙齒吸收（如附圖所示）。下列何者為最不可能的初步診斷？



- A. 鼻唇囊腫 (nasolabial cyst)
 - B. 造釉細胞瘤 (ameloblastoma)
 - C. 骨肉瘤 (osteosarcoma)
 - D. 顎骨炎性病變
32. 有關勒福一型截骨術 (Le Fort I osteotomy) 的敘述，何者錯誤？
- A. 可以用在改善上顎發育不足或發育過度
 - B. 可以將上顎作三度空間的調整
 - C. 將上顎往上移動，會比往下移動有較好的穩定度
 - D. 施行時，不能結紮兩側 descending palatine arteries，否則骨段會壞死
33. 對骨性咬合不正的病人而言，先矯正再正顎手術治療的好處不包含下列何者？
- A. 手術移動骨頭較為準確
 - B. 若已符合病人的期待就毋須手術
 - C. 有些牙齒的移動是必須先於手術的
 - D. 可早期達到外觀及功能的改善
34. 有關雙側矢向分裂截骨術 (bilateral sagittal split osteotomy) 與下顎枝垂直截骨術 (vertical ramus osteotomy) 用於治療下顎前突症，下列敘述何者錯誤？
- A. 兩者之骨接合處皆是鬆質骨 (cancellous bone) 對鬆質骨之骨癒合
 - B. 前者較後者容易傷到下齒槽神經
 - C. 前者較後者容易內固定 (internal fixation)
 - D. 有顫顎關節病之患者較適合使用後者
35. 關於傳入神經阻滯所引發牙齒疼痛 (odontalgia resulting from deafferentation) 的敘述，下列何者錯誤？

- A. 多為持續性的悶痛或燒灼痛（aching or burning pain），也可能會有尖銳的陣發性疼痛（sharp paroxysms）
- B. 因周邊神經過度活躍（peripheral hyperactivity）引起疼痛時，無法以阻斷麻醉止痛
- C. 症狀常持續 4~6 個月以上
- D. 通常有手術或外傷的病史

36. 三叉神經分為三個分支，簡寫為第一支（V1），第二支（V2）及第三支（V3），有關三叉神經痛發生機率之敘述，下列何者正確？

- A. $V1 > V2 > V3$
- B. $V2 > V3 > V1$
- C. $V3 > V2 > V1$
- D. $V2 > V1 > V3$

37. 傳導痛覺的感覺神經纖維屬於下列何者？

- A. $A\alpha$ 和 $A\beta$
- B. $A\delta$ 和 C
- C. $A\gamma$ 和 B
- D. $A\beta$ 和 B

38. 唾液腺黏液囊腫（mucocele）最常發生於下唇，次常發生的部位為下列何者？

- A. 頰黏膜
- B. 口底
- C. 舌背
- D. 舌腹

39. 關於單形性腺瘤（monomorphic adenoma）的敘述，下列何者正確？

- A. 為最常見的唾液腺良性腫瘤
- B. 常發生在腮腺及上唇的小唾液腺
- C. 手術切除後復發率高
- D. 有很高比例會轉變為惡性

40. 關於人類顎下腺的敘述，下列何者錯誤？

- A. 包含大約相等數目的黏液及漿液腺泡細胞
- B. 分泌量約占唾液總量的 70%
- C. 為唾液腺結石發生率最高的腺體

D. 為良性唾液腺腫瘤發生率最高的腺體

41. 關於眼心反射 (oculocardiac reflex)，下列敘述何者錯誤？

A. 可能會出現在兒童活板門眼眶骨折 (pediatric trapdoor orbital trauma)

B. 會造成心搏過速 (tachycardia)

C. 其反射輸入支 (afferent limb) 是經由三叉神經 (trigeminal nerve)

D. 其反射輸出支 (efferent limb) 是經由迷走神經 (vagus nerve)

42. 對於全顏面骨折 (panfacial fracture) 並有明顯的眼距過寬 (telecanthus) 的病人，需進行氣道維持時，下列何種方式最不合適？

A. 氣管造口術 (tracheostomy)

B. 經口氣管插管 (orotracheal intubation)

C. 經鼻氣管插管 (nasotracheal intubation)

D. 頰下插管 (submental intubation)

43. 關於下顎骨骨折的敘述，下列何者錯誤？

A. 根據斷裂的解剖部位，可分為 mandibular condyle、angle、body、ramus、symphyseal、alveolar、coronoid process fractures

B. 根據骨頭斷裂的型態，可分為 greenstick、simple、comminuted、compound fractures

C. 根據骨折斷裂的方向與肌肉拉扯的位置與方向，可分為 tension 及 compression fractures

D. 槍傷及穿刺傷經常會造成 comminuted fracture

44. 病人因撞擊造成右上正中門齒脫出，當下已將牙齒撿回，並且泡在 Hanks balanced salt solution 中，於 20 分鐘內抵達診間，經口內檢查無合併齒槽骨斷裂。要將脫落牙齒重新植入前，下列處置何者正確？

A. 將牙根刮乾淨，並且用優碘沖洗消毒

B. 將牙根刮乾淨，齒槽窩清創之後，用 clindamycin 溶液沖洗消毒

C. 將牙根及齒槽窩用雙氧水消毒

D. 小心保護牙根，將牙根及齒槽窩輕輕用生理食鹽水沖洗

45. 下列何者最適合診斷顴骨弓 (zygomatic arch) 骨折？

A. Waters view

B. panoramic view

C. submental vertex view

D. Towne view

46. 有關顏面軟組織外傷，下列敘述何者正確？

A. 磨擦傷會造成患者疼痛

B.磨擦傷是表皮淺層受傷，因此沒有處理的必要

C.eschar 是軟組織受傷後壞死的組織

D.eschar 是上皮修復後留下的疤痕形成

47.下列有關唇腭裂病因及發生率之敘述，何者正確？

A.唇腭裂是因單一基因 MSX 變異所造成的疾病

B.唇裂發生在男性的比率高於女性

C.唇裂發生在右邊的比率高於左邊

D.雙側唇裂發生比率高於單側

48.根據 Sunderland 神經受損的分類，在沒有異物的情況下，第幾級開始就有可能需要手術來介入治療？

A.第一級

B.第二級

C.第三級

D.第四級

49.手術之前要評估糖尿病患者的血糖控制狀況，可以參考下列那一項血液檢驗數值？

A.WBC

B.Hemoglobin (Hb)

C.Hematocrit (Hct)

D.Hemoglobin A_{1c} (HbA_{1c})

50.牙科治療時，孕婦應避免使用下列那些藥物？①tetracycline ②morphine ③aspirin ④corticosteroids ⑤phenobarbital

A.僅②③⑤

B.僅①②④

C.僅①③④⑤

D.①②③④⑤

51.雙腳踝部明顯浮腫，平躺時表示呼吸困難，要求立即坐起，病人最可能是患有下列何種疾病？

A.鬱血性心衰竭 (congestive heart failure)

B.慢性阻塞性肺病 (chronic obstructive pulmonary disease)

C.急性心肌梗塞 (acute myocardial infarction)

D.哮喘 (asthma)

52.下列何種情況，最不適合接受非迫切性拔牙？

- A.不穩定型狹心症（angina pectoris）已持續半年
- B.一年前曾接受頭頸部放射治療
- C.二年前曾接受冠狀動脈繞道手術
- D.有心肌梗塞（myocardial infarction）病史，超過二年未再發作
- 53.對顴骨弓（zygomatic arch）進行垂直截骨，使其往關節隆突（articular eminence）前下方位移來阻止髁突（condyle）移動，以治療慢性復發顳顎關節脫臼，此為下列何種手術方法？
- A.Dean procedure
- B.Lipswitch procedure
- C.LeClerc procedure
- D.Le Fort procedure
- 54.下列何者最不可能使用顳顎關節鏡執行手術？
- A.release of joint fibrosis and adhesions
- B.disk repositioning surgery
- C.disk repair or removal
- D.release of bony ankylosis
- 55.使用肋軟骨移植來治療顳顎關節黏連時，最適合用第幾根肋骨？
- A.1
- B.3
- C.6
- D.12
- 56.關於醫療的權利與責任關係，下列何者錯誤？
- A.若違反本國制訂的「醫療法」，醫者必須接受國家的懲罰與制裁
- B.世界醫學會制訂的「赫爾辛基宣言」，違反者必須接受國家的懲罰與制裁
- C.世界醫學會制訂的「病人權利宣言」，不遵守者並不觸犯法律
- D.「醫師法」屬於法律權
- 57.關於X光的光電效應（photoelectric effect），下列敘述何者錯誤？
- A.為X光光子（photon）與組織中原子（atom）之內殼電子（inner-shell electron）的交互作用
- B.其結果是造成X光的光子自組織中散射（scatter）
- C.低kV值的X光機器較高kV值的X光機器更容易產生光電效應
- D.骨組織較軟組織更容易出現光電效應

58.有關 X 光機中瞄準儀 (collimator) 形狀，下列何者能產生最佳的輻射防護結果？

- A.三角形
- B.正方形
- C.圓形
- D.長方形

59.依輻射線的生物效應，下列何者不屬於隨機效應 (stochastic effects) ？

- A.短時暴露造成之皮膚紅斑 (short-time exposure-induced skin erythema)
- B.癌症誘發 (cancer induction)
- C.遺傳性／基因性效應 (heritable/genetic effects)
- D.對未出生胎兒的效應 (effects on the unborn child)

60.下列何者不屬於口內放射線攝影？

- A.咬翼片放射線攝影 (bite-wing radiography)
- B.咬合片放射線攝影 (occlusal radiography)
- C.環口放射線攝影 (panoramic radiography)
- D.牙根尖片放射線攝影 (periapical radiography)

61.若要拍攝成年病人口底是否有唾液腺結石，則應選用下列何種大小的 X 光片？

- A.size 0
- B.size 1
- C.size 2
- D.size 4

62.數位影像的檢出器 (detector)，其對比解析度 (contrast resolution) 最容易被下列何者所影響？

- A.影像讀取的時間
- B.影像讀取的速度
- C.被照物的密度
- D.被照物的形狀

63.有關放射線治療引起口腔病變的敘述，下列何者錯誤？

- A.唾液分泌減少
- B.放射線是造成齲齒的直接原因
- C.口內酸鹼值 (pH) 降低
- D.齲齒常見於齒頸部，且常有牙冠變黑之症狀

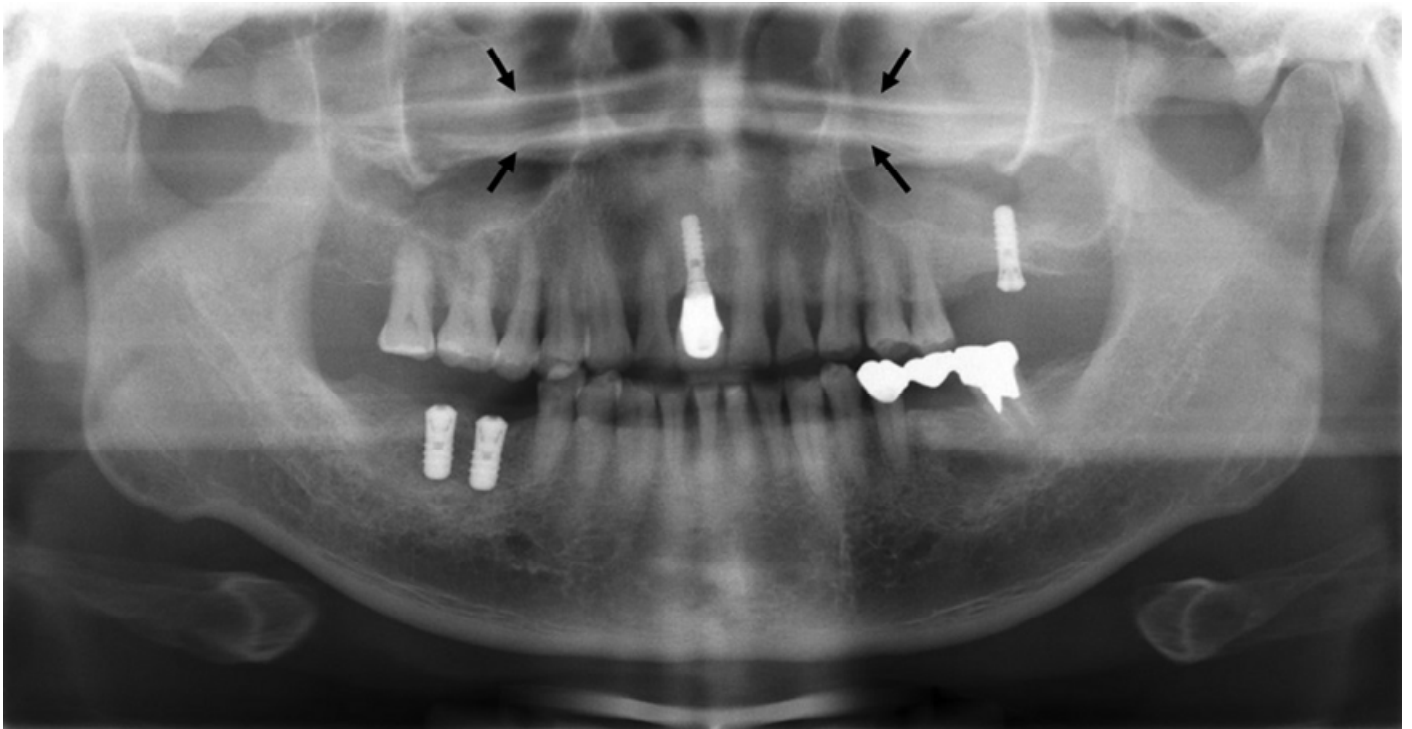
64.環口放射線影像（panoramic radiograph）的下顎前牙影像不清楚，且牙齒尺寸變大，可能的原因為何？

- A.病人下顎置放得太前
- B.病人下顎置放得太後
- C.病人下顎向右傾斜
- D.病人下顎向左傾斜

65.關於錐狀束電腦斷層攝影拍攝發育中齒列的適應症，下列何者錯誤？

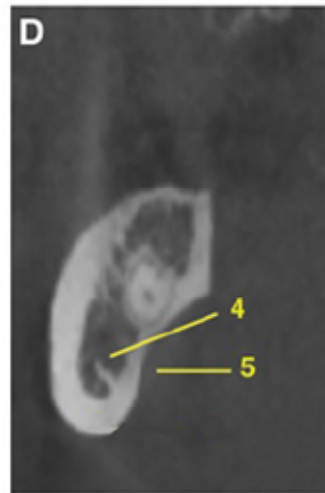
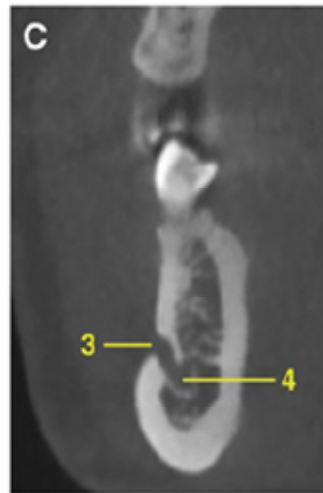
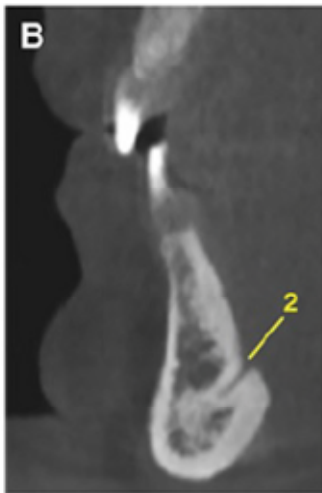
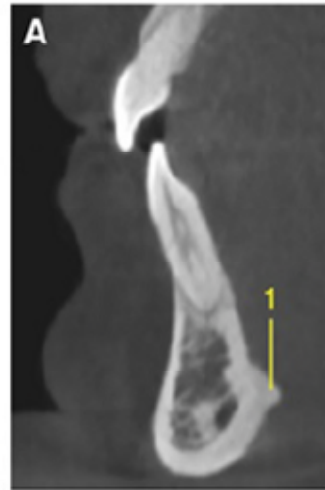
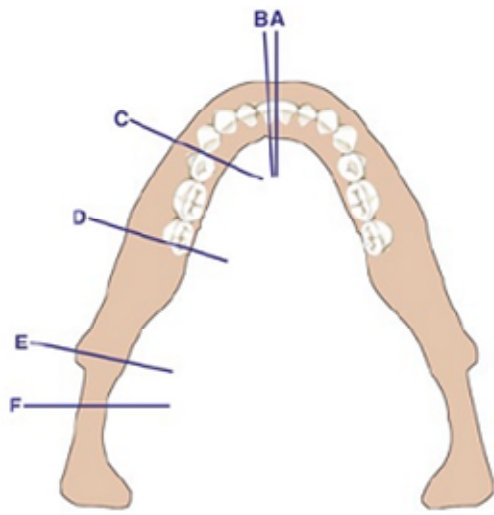
- A.局部評估阻生齒
- B.評估牙根外吸收與未萌發牙齒間關係
- C.計畫顎顏面骨性異常的手術處理
- D.矯正治療時計畫置放暫時錨定裝置

66.附圖 X 光影像中黑色箭頭所指的構造為何？



- A.上顎竇上緣
- B.硬腭
- C.軟腭
- D.舌頭

67.有關下顎電腦斷層示意圖對應的解剖結構，下列敘述何者正確？



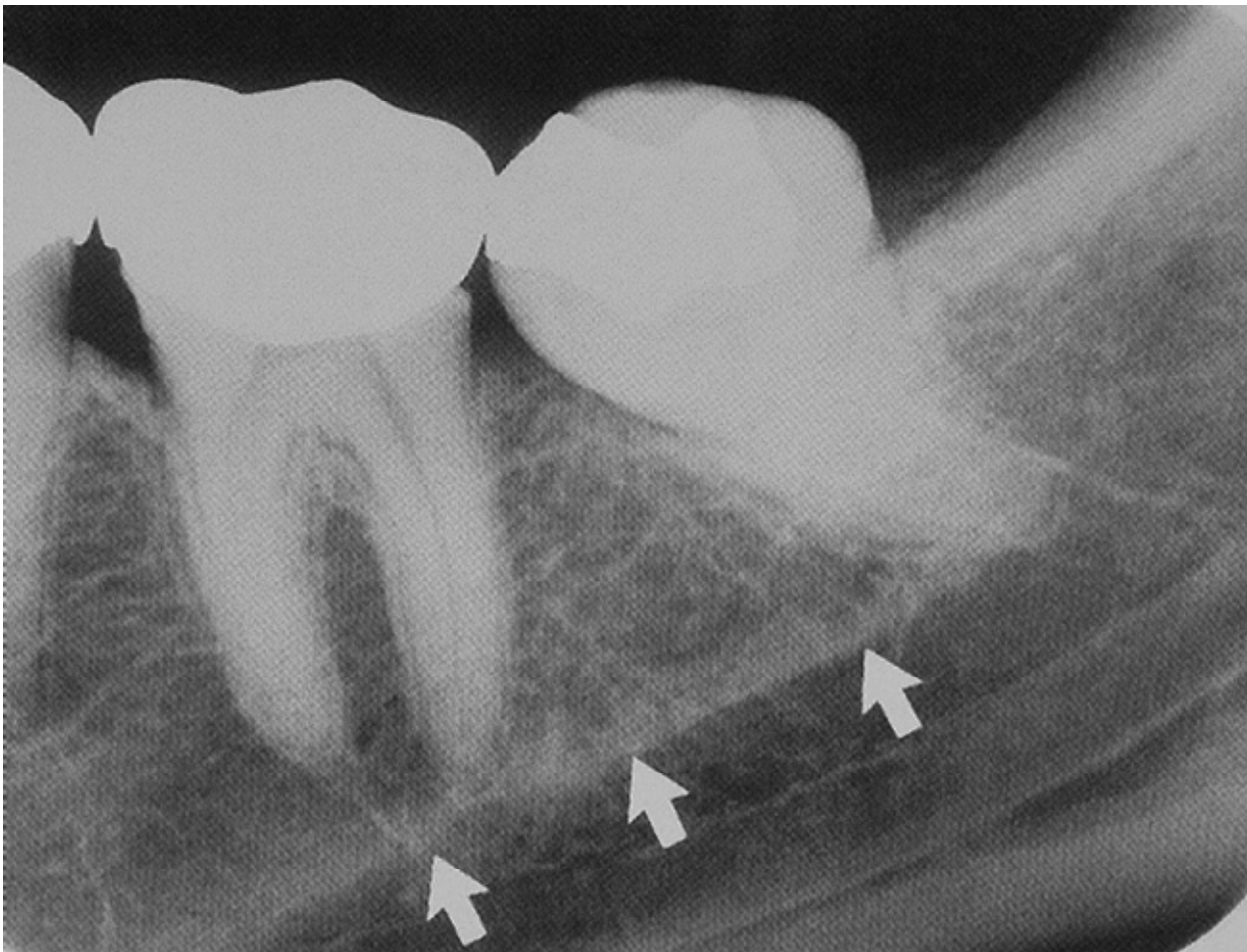
A.1 是 mylohyoid ridge , 2 是 lingual foramen

B.3 是 mandibular foramen , 4 是 mandibular canal

C.1 是 internal oblique ridge , 3 是 mental foramen

D.2 是 lingual foramen , 5 是 submandibular fossa

68. 附圖影像中箭頭所指之處，為下列何種構造？



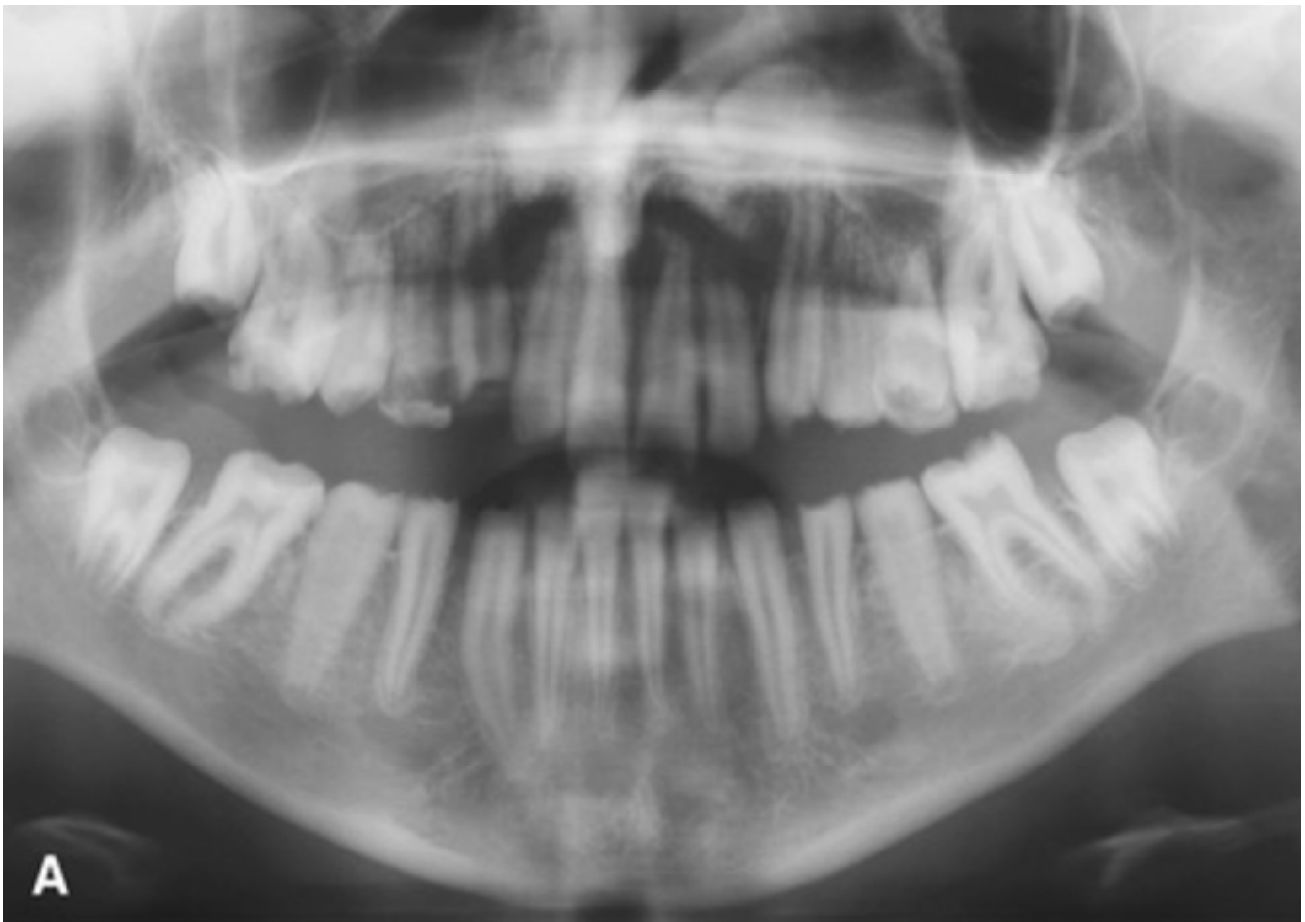
A. 頰結節 (genial tubercle)

B. 頰棘 (mental spine)

C. 外斜嵴 (external oblique ridge)

D. 下顎舌骨嵴 (mylohyoid ridge)

69. 附圖環口 X 光片中，所有牙齒的形態異常為何？



A. 牙釉質發育不全 (hypoplastic amelogenesis imperfecta)

B. 牙本質形成不良 (dentinogenesis imperfecta)

C. 局部牙齒發育不良 (regional odontodysplasia)

D. 第二型牙本質發育不良 (dentin dysplasia type II)

70. 附圖 X 光片中，可發現那一顆牙齒有齲齒？



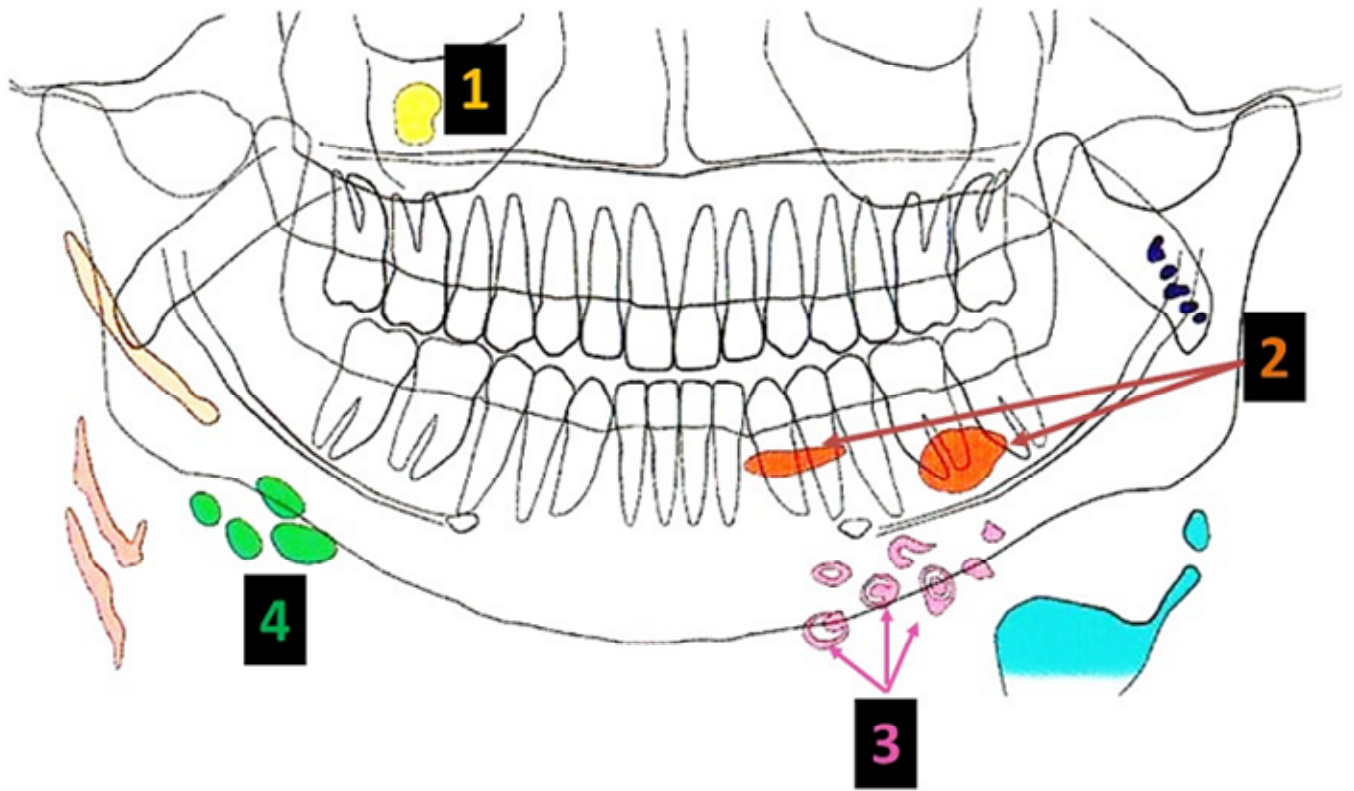
- A.左上顎第一大臼齒
- B.左上顎第二大臼齒
- C.左下顎第一大臼齒
- D.左下顎第二大臼齒

71. 一名外傷病人的 X 光影像如附圖，其最可能的診斷為何？



- A.zygomatic fracture
- B.horizontal fracture
- C.pyramidal fracture
- D.craniofacial disjunction

72. 頭頸部 X 光影像常見軟組織鈣化的典型分布圖中，何者為靜脈結石（phleboliths）最常出現的區域？



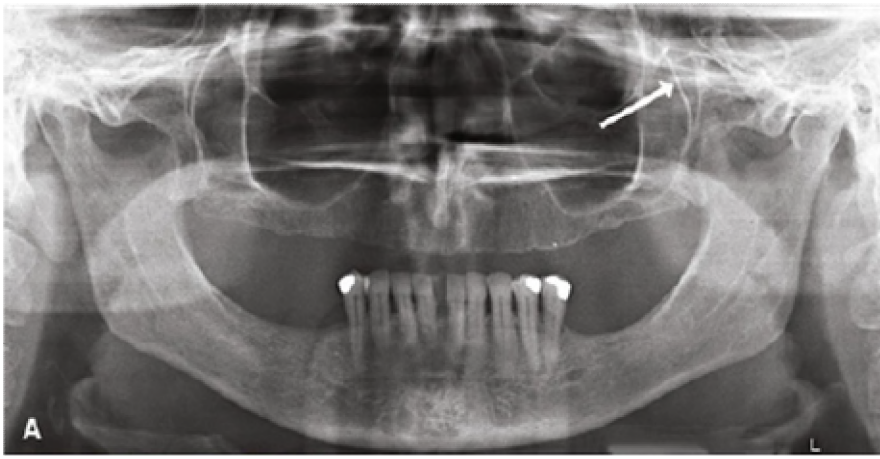
- A.1
- B.2
- C.3
- D.4

73. 下列環口 X 光片中，此病患幾顆多生牙 (supernumerary teeth) ？



- A.0
- B.1
- C.2
- D.3

74. 附圖中白色箭頭所指的倒三角形為何種解剖構造？



A. zygomatic process of maxilla

B. pterygomaxillary fissure

C. maxillary tuberosity

D. floor of the orbit

75. 附圖 X 光影像中箭頭所指之處，為下列何種疾病之特徵？



A. 柏哲德氏病 (Paget disease)

B. 梅爾科森－羅森索症候群 (Melkersson-Rosenthal syndrome)

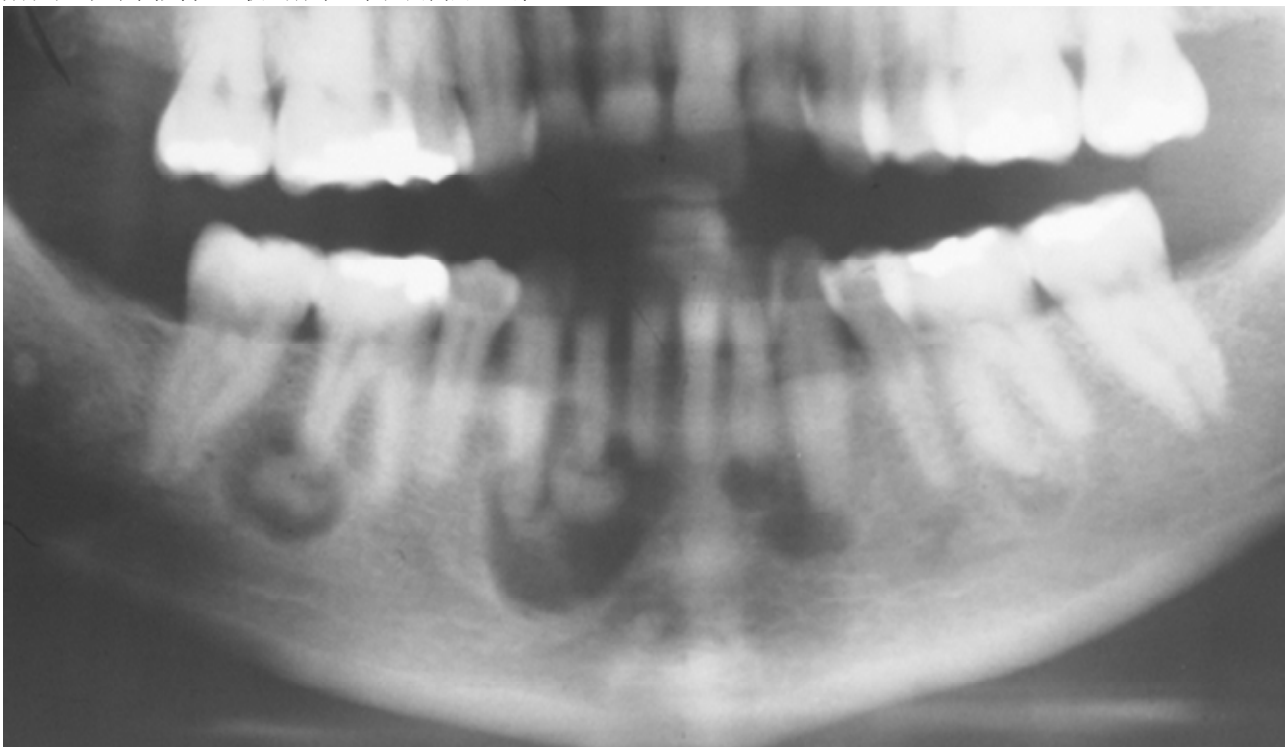
C. 崔屈－寇林氏症候群 (Treacher Collins syndrome)

D. 史特吉－韋柏氏症候群 (Sturge-Weber syndrome)

76. 附圖 X 光片影像，最可能出現於下列何種疾病之病人？



- A. 腦下垂體功能過旺
 - B. 腦下垂體功能不足
 - C. 副甲狀腺功能過旺
 - D. 副甲狀腺功能不足
77. 附圖 X 光片影像，最可能是下列那個診斷？



- A. 纖維發育不良 (fibrous dysplasia)

B.牙骨質－骨質發育不良（cemento-osseous dysplasia）

C.浦茲－詹賀症候群（Peutz-Jeghers syndrome）

D.嘉德耐氏症候群（Gardner's syndrome）

78.下列何種囊腫，位於上顎兩正中門齒牙根之間或牙根尖區域（periapical area），且其X光影像為單房、放射線透過性病變（unilocular radiolucent lesion），形狀可能為圓形、卵圓形、倒梨形（inverted pear shape）或心臟形（heart shape）？

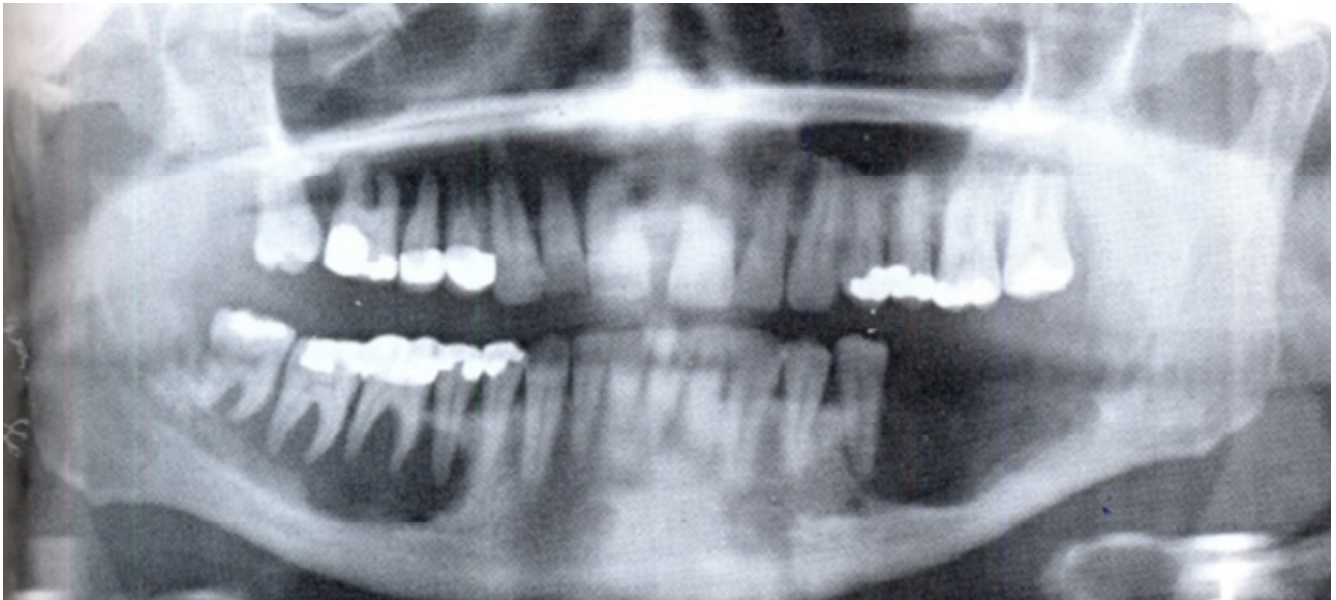
A.鰓裂囊腫（branchial cleft cyst）

B.甲狀腺舌管囊腫（thyroglossal duct cyst）

C.鼻唇囊腫（nasolabial cyst）

D.鼻腭管囊腫（nasopalatine duct cyst）

79.病人在其 skull bone 影像上發現"punched out lesion"，且於下顎骨X光片中出現如圖之"scooped out image"，則此病人最可能罹患下列何種病變？



A.纖維性發育不良（fibrous dysplasia）

B.蘭格罕氏細胞組織細胞增多症（Langerhans cell histiocytosis）

C.動脈瘤性骨囊腫（aneurysmal bone cyst）

D.繁盛性牙骨質骨發育不良（florid cemento-osseous dysplasia）

80.附圖中箭頭所指病變之最可能診斷為何？



- A. 根尖囊腫 (periapical cyst)
- B. 齒源性角化囊腫 (odontogenic keratocyst)
- C. 齒源性黏液瘤 (odontogenic myxoma)
- D. 腺瘤樣齒源性瘤 (adenomatoid odontogenic tumor)