

108年第二次專技高考醫師第一階段考試、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、職能治療師、呼吸治療師、獸醫師考試、108年專技高考助產師考試

代 號：2303

類科名稱：牙醫師(一)

科目名稱：牙醫學(二) (包括口腔病理學、牙科材料學、口腔微生物學、牙科藥理學等科目及其臨床相關知識)

考試時間：1小時

座號：_____

※本科目測驗試題為單一選擇題，請就各選項中選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分!

※注意：本試題禁止使用電子計算器

- 1.關於正中腭囊腫 (median palatal cyst) 的敘述，下列何者錯誤？
 - A.臨床上呈現為一個位於硬腭中線、腭乳頭 (palatine papilla) 後方，具有波動性的腫脹 (fluctuant swelling)
 - B.患者主要為年輕成人
 - C.鏡檢下，在囊腫壁中可見神經血管束 (neurovascular bundle)、透明軟骨 (hyaline cartilage) 及小唾液腺 (minor salivary gland) 等結構
 - D.治療以手術切除為主，幾乎不會復發
- 2.關於毛狀舌 (hairy tongue) 的敘述，下列何者正確？
 - A.主要源自於艾泊斯坦氏巴爾病毒 (Epstein-Barr virus) 的感染，為人類後天免疫缺乏症候群最常見的口腔表徵之一
 - B.與舌頭菌狀乳頭 (fungiform papilla) 的增生以及角質素 (keratin) 的堆積有關
 - C.外觀以舌頭側緣 (lateral border) 的白色毛狀病變為主要特徵
 - D.可能與口腔衛生不良、藥物所引起的口乾，以及頭頸部放射線治療的病史有關
- 3.下列何者是銀質沈著 (argyria) 的特徵？
 - A.牙齦緣呈現藍灰色線條狀
 - B.眼白呈現黃色
 - C.皮膚呈現咖啡色
 - D.口腔黏膜呈現黃褐色
- 4.添加肉桂 (cinnamon) 成分於食品或牙膏中，所引發之接觸性口炎之黏膜組織病理特色為下列何者？
 - A.上皮呈角化不足
 - B.上皮萎縮並伴有急性發炎細胞之胞吐 (exocytosis)
 - C.固有層內之大量急性發炎細胞浸潤
 - D.深層結締組織內之血管周邊發炎細胞浸潤
- 5.關於口瘡性口炎 (aphthous stomatitis) 的敘述，下列何者正確？
 - A.minor type幾乎都只出現在硬腭
 - B.在貝謝氏症候群 (Behcet's syndrome) 出現的口瘡性口炎 (aphthous stomatitis) 可以是minor、major或herpetiform型式
 - C.疱疹型的口瘡性口炎 (herpetiform aphthous stomatitis) 在癒合時會產生疤痕
 - D.口瘡性口炎 (aphthous stomatitis) 可以在組織病理學下得到確診

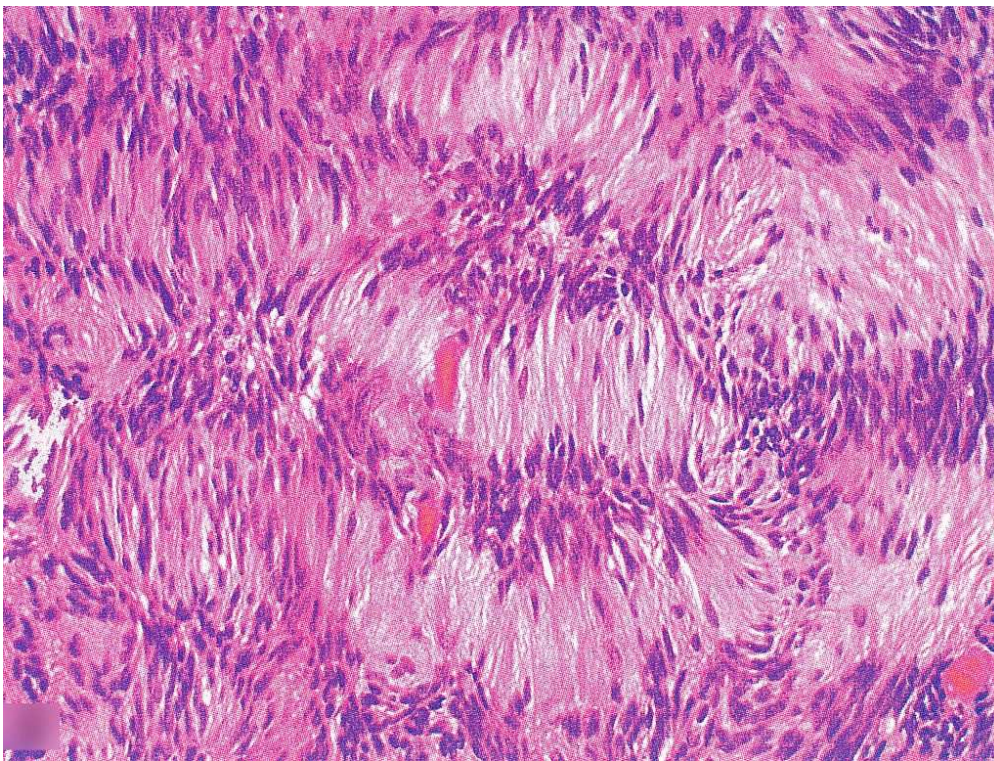
6.關於神經纖維瘤病（neurofibromatosis）的敘述，下列何者錯誤？

- A.患者之神經纖維瘤不會有惡性轉變
- B.外觀以多發性的神經纖維結節及牛奶咖啡樣的皮膚病變為主
- C.鏡檢下病徵性的（pathognomonic）組織變化是叢狀（plexiform）神經纖維瘤
- D.病變多為染色體17中的*NF1*基因突變造成

7.關於化膿性肉芽腫（pyogenic granuloma）的敘述，下列何者正確？

- A.常發生在懷孕的婦女，所以也稱為pregnancy tumor
- B.它是一種真正的肉芽腫性發炎（granulomatous inflammation）
- C.很少發生在牙齦
- D.表面最常呈現乳頭狀或疣狀外觀

8.口腔內舌頭有一界限良好的腫瘤，於顯微鏡下，腫瘤由梭狀Schwann細胞所組成，並且排列成如圖所示，該淺粉紅色區域特殊結構稱為下列何者？



- A. Verocay body
- B. psammoma body
- C. Russell body
- D. inclusion body

9.下列何者是瓦新氏腫瘤（Warthin tumor）於顯微鏡下的特徵之一？

- A.神經周圍侵犯（perineural invasion）
- B.腫瘤含嗜伊紅性導管上皮細胞及淋巴組織基質
- C.含多量黏液軟骨樣基質（myxochondroid stroma）
- D.腫瘤細胞含肌上皮細胞及基底細胞

10.關於IgG4相關疾病（IgG4-related disease）之敘述，下列何者錯誤？

- A.為纖維發炎性病變（fibroinflammatory disorder）
- B.頭頸部是第二常見的好發區

C.血液之IgG4濃度升高為診斷之必要條件之一

D.顯微鏡檢下受侵犯之唾液腺多呈現慢性硬化性唾腺炎（chronic sclerosing sialadenitis）

11.造成口乾症（xerostomia）的原因當中，下列何者非醫源性（iatrogenic origin）？

A.藥物治療

B.頭頸部放射線治療

C.化學治療

D.謝格連氏症候群

12.關於多發性骨髓瘤（multiple myeloma）的敘述，下列何者正確？

A.好發於兒童

B.病變細胞為T型淋巴球

C.常伴隨有高血糖

D.所伴隨之舌腫大，乃類澱粉質堆積所造成

13.下列何者為兒童最好發的白血病（leukemia）？

A.急性淋巴母細胞型（acute lymphoblastic）

B.慢性淋巴細胞型（chronic lymphocytic）

C.急性骨髓細胞型（acute myeloid）

D.慢性骨髓細胞型（chronic myeloid）

14.關於柏哲德氏病（Paget disease）的敘述，下列何者錯誤？

A.與纖維性發育不良（fibrous dysplasia）的好發族群類似

B.上顎骨比下顎骨易受影響

C.晚期病變於X光片上會呈現羊毛棉花狀（cotton wool）病變

D.血液檢查常顯示血鈣、血磷正常，但鹼性磷酸酶（alkaline phosphatase）升高

15.關於少年型骨化纖維瘤（juvenile ossifying fibroma）的敘述，下列何者正確？

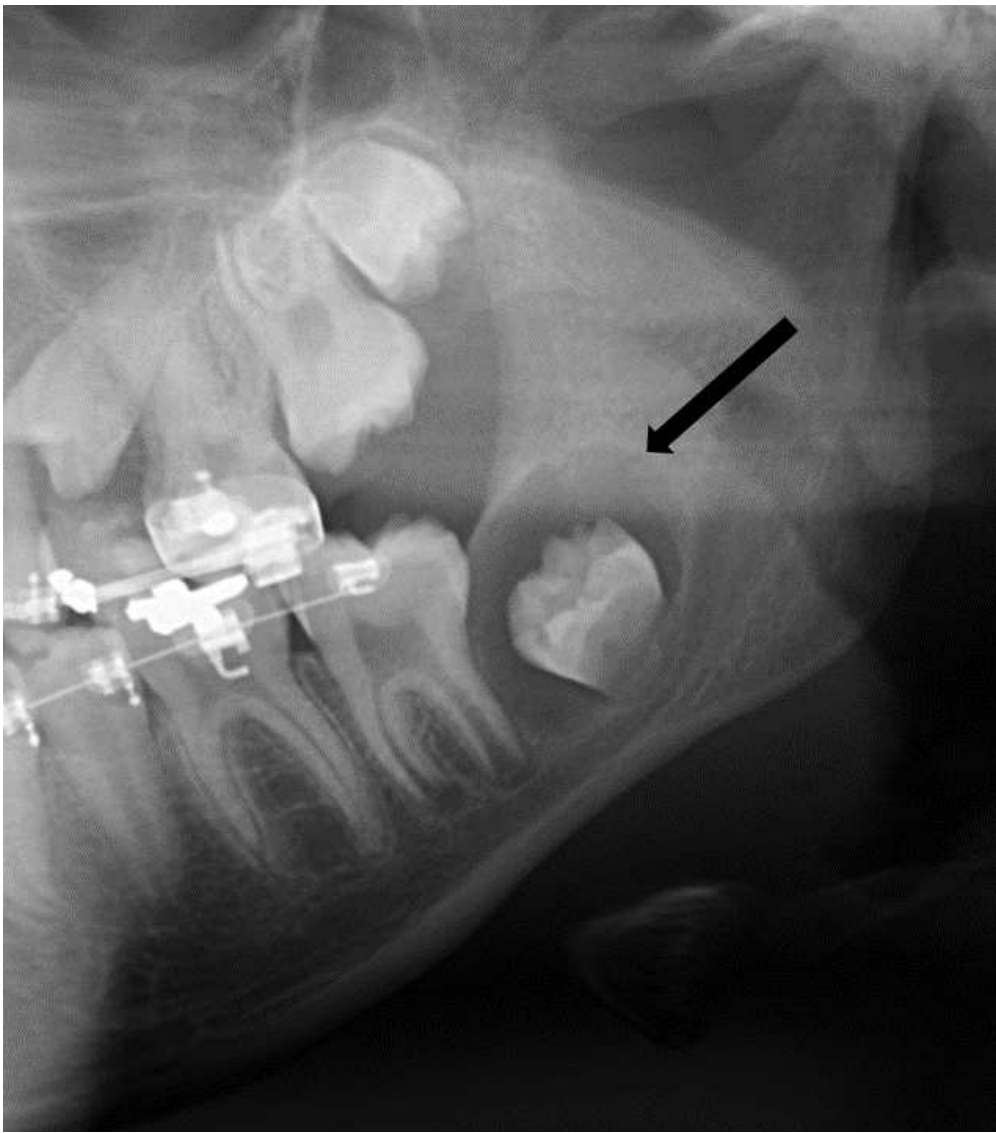
A.好犯於5歲以下的孩童

B.組織學型態以骨小樑（trabecular）型居多

C.出現在新生骨質周邊的刷毛邊界（peripheral brush borders）是重要的組織病理特徵

D.病患均可以測出在Xq26及2q33的位置有（X;2）染色體移位

16.下列何者為附圖中箭頭所指的病變區域最可能的診斷？



- A. 含齒囊腫 (dentigerous cyst)
- B. 萌牙囊腫 (eruption cyst)
- C. 根尖囊腫 (radicular cyst)
- D. 殘餘囊腫 (residual cyst)

17. 關於造釉細胞瘤 (ameloblastoma) 的顯微型態 (microscopic pattern)，主要可以分為濾泡型 (follicular pattern)、叢狀型 (plexiform pattern)、棘皮瘤型 (acanthomatous pattern)、顆粒細胞型 (granular cell pattern)、基底細胞型 (basal cell pattern)，以及纖維緻密型 (desmoplastic pattern) 等六大類型，下列敘述何者錯誤？

- A. 其中最罕見的顯微型態為基底細胞型
- B. 濾泡型是造釉細胞瘤最常見的顯微型態之一
- C. 纖維緻密型中可見乙型轉化生長因子 (transforming growth factor-beta) 大量增加
- D. 叢狀型最容易有術後復發 (recurrence) 的情形，而棘皮瘤型最可能有惡性轉變的潛能

18. 關於戈林囊腫 (Gorlin cyst) 的敘述，下列何者錯誤？

- A. 等同於鈣化齒源性囊腫 (calcifying odontogenic cyst)
- B. 超過90%以上的病例發生於上顎前牙區
- C. 大約有20%的病例會與牙瘤 (odontoma) 同時出現
- D. 組織病理學的最大特徵之一為可見鬼細胞 (ghost cells)

19.關於低磷酸酯酶症（hypophosphatasia）的敘述，下列何者正確？

- A.乳牙無法萌出
- B.大部分為X染色體之性連遺傳
- C.可以用維生素D治療
- D.因為鹼性磷酸酶（alkaline phosphatase）的基因突變所引起

20.兒童罹患甲狀腺功能亢進時，最常出現下列何種症狀？

- A.牙胚發育不良
- B.cementum和dentin發育不足
- C.乳牙提早掉落，恆牙提早萌發
- D.多發性阻生齒

21.下列疾病的血液檢查結果，何者正確？

- A.惡性貧血（pernicious anemia）是一種小血球性（microcytic）貧血
- B.缺鐵性貧血（iron deficiency anemia）是一種小血球性（microcytic）貧血
- C.卜拉蒙-文生氏症候群（Plummer-Vinson syndrome）會有正常血球性（normocytic）貧血
- D.甲型-地中海型貧血（alpha-thalassemia trait）為大血球性（macrocytic）貧血

22.下列那種惡性腫瘤的細胞在顯微鏡下觀察最易被誤認為良性？

- A.疣狀癌（verrucous carcinoma）
- B.肉瘤樣癌（sarcomatoid carcinoma）
- C.基底樣鱗狀細胞癌（basaloid squamous carcinoma）
- D.鼻咽癌

23.下列何種疾病在使用人類乳頭瘤病毒疫苗（HPV vaccine）後無法減少發生率？

- A.肛門生殖器癌（anogenital cancer）
- B.子宮頸癌（cervical cancer）
- C.鼻咽癌（nasopharyngeal cancer）
- D.口咽癌（oropharyngeal cancer）

24.黑色素瘤臨床表徵常以ABCDE代表，其中E是指下列何者？

- A.elevated
- B.evolving
- C.elastic
- D.eraser

25.中年女性病患因刷牙疼痛容易流血求診，檢查發現全口牙齦潰瘍（如附圖），臉頰有蝴蝶斑（malar rash），此患者最可能罹患下列何種疾病？

病？



- A. 移植體抗宿主疾病 (graft-versus-host disease)
- B. 扁平苔癬 (lichen planus)
- C. 尋常性天疱瘡 (pemphigus vulgaris)
- D. 全身性紅斑性狼瘡 (systemic lupus erythematosus)

26. 承上題，若要確立診斷，抽血檢驗自體免疫抗體的結果，下列敘述何者最符合？

- A. 自體免疫抗體呈陰性反應
- B. 抗基底膜帶抗體 (anti-basement membrane zone antibody) 呈陽性反應
- C. 抗去氧核糖核酸抗體 (anti-dsDNA antibody) 呈陽性反應
- D. 抗細胞間質抗體 (anti-intercellular substance antibody) 呈陽性反應

27. 一位48歲的男士，主訴舌右側緣出現無痛白色線條（如圖示），此舌側緣病變最有可能為下列何種疾

病？



- A. 毛狀舌
- B. 地圖舌
- C. 毛狀白斑

D.正中菱形舌炎

28.承上題，若此患者的舌側緣病變切片，鏡下發現有波浪樣的角化不全（parakeratosis），在其下方有層狀氣球樣細胞（balloon cells）出現時，應使用下列何種檢驗以確定診斷？

A.黴菌培養（fungal culture）

B.細胞抹片

C.HHV-8免疫組織化學染色

D.EBV原位雜交（in situ hybridization）

29.下列何者材料之熱膨脹係數（coefficients of thermal expansion）低於牙齒牙釉質（tooth enamel）之熱膨脹係數？

A.純金

B.鈦銀合金

C.商業級純鈦

D.義齒用樹脂

30.有關材料的彈性模數（elastic modulus）之敘述，下列何者錯誤？

A.為彈性變形區內應力／應變之比值

B.代表材料的剛性（stiffness）

C.可藉由材料外型設計改變

D.與材料的延性（ductility）無關

31.下列何種物質或材料之熱傳導（thermal conductivity）最大？

A.金

B.牙釉質

C.牙本質

D.聚合物

32.在動物的牙髓刺激試驗中，如果填補物造成牙髓內的前期牙本質（predentin）減少或消失，是屬於那一級的牙髓刺激？

A.輕微（slight）

B.中度（moderate）

C.嚴重（severe）

D.與牙髓刺激無關

33.MTT測試是一種生物學中常用以測試細胞存活率的方法，下列關於MTT測試之敘述，何者正確？

A.不可溶的MTT經由細胞轉換成可溶的MTT-formazan

B.可溶的MTT經由細胞轉換成不可溶的MTT-formazan

C.不可溶的MTT-formazan經由細胞轉換成可溶的MTT

D.可溶的MTT-formazan經由細胞轉換成不可溶的MTT

34.牙科用蠟的性質，下列何者錯誤？

A.抗壓強度低

B.熱膨脹係數小

C.隨溫度增加，可塑性與延性愈好

D.熱傳導性能低

35.下列何種印模材，其操作時間（working time）及凝固時間（setting time）皆較長？

A.縮合式矽膠（condensation silicone）印模材

B.聚乙醚（polyether）印模材

C.聚硫化（polysulfide）印模材

D.加成式矽膠（addition silicone）印模材

36.下列何種印模材，其彈性恢復能力（elastic recovery）最好？

A.縮合式矽膠（condensation silicone）印模材

B.加成式矽膠（addition silicone）印模材

C.聚硫化（polysulfide）印模材

D.藻膠（alginate）印模材

37.印模複合材（impression compound）的下列各項成分中，何者所占的重量百分比最大？

A.松香

B.滑石

C.硬脂酸

D.樹脂

38.下列金屬及合金中，何者之彈性係數（elastic modulus）最低？

A.鈷鉻（Co-Cr）合金

B.鎳鉻鉍（Ni-Cr-Be）合金

C.高貴（high noble）合金

D.商業級純鈦（CP Ti）

39.有關於汞齊（amalgam）的強度（strength）、潛變（creep）與體積變化（dimensional change），下列敘述何者錯誤？

A.低含銅量的汞齊，容易產生潛變破壞

B.汞齊的抗拉強度（tensile strength）高於抗壓強度（compressive strength）

C.High copper admixed amalgam的強度低於high copper single composition amalgam

D.銅（copper）的添加與汞齊的體積變化量有關，汞齊內含銅的量越多，體積變化越小

40.下列何種金屬不屬於目前臨床上常用的活動假牙支架材料？

A.商業級純鈦

B.鈷－鉻合金

C.鈷－鉻－鎳合金

D.不銹鋼

41.下列有關共聚物（copolymer）的敘述何者正確？

A.不能稱為聚合物

B.必須由完全相同的單體聚合而成

C.由兩種或兩種以上的不同單體聚合而成

D.非常不適合於牙科臨床使用

42.牙科用樹脂聚合反應中，常用的起始劑（initiator）為下列何者？

A.三級胺（toluidine）

B.過氧化苯甲醯（benzoyl peroxide）

C.對苯二酚（hydroquinone）

D.甲基丙烯酸甲酯（methyl methacrylate，MMA）

43.關於後牙二級窩洞直接樹脂填補之敘述，下列何者錯誤？

A.樹脂聚合收縮時，易在窩洞齒齦邊緣產生微滲漏，造成繼發性齲齒

B.咬合面樹脂與牙釉質相比，每年僅多出約10~20 nm的磨耗量，不容易造成材料與齒質間縫隙

C.最好選用具足夠放射線不透光性之樹脂，以便判斷填補物邊緣密合度

D.若鄰接面不容易建立時，應考慮間接樹脂填補，同時可降低聚合收縮應力

44.在化學性活化複合樹脂（chemically activated composite resin）的聚合作用（polymerization）中，那一種化學成分會與有機過氧化物（organic peroxide）作用產生自由基（free radical）？

A.Tertiary amine

B.Camphorquinone

C.Hydroquinone

D.Silane

45.當牙科用複合樹脂聚合不完全時會產生許多副作用，下列何者錯誤？

A.容易變色

B.溶解度（solubility）增加

C.吸水量（water sorption）增加

D.彈性係數（elastic modulus）增加

46.有關石膏結合劑包埋材的組成和性質，下列何者錯誤？

A.耐火材料（refractory material）主要為二氧化矽的衍生物

B.結合劑（binder）主要為β-半水硫酸鈣

C.加熱溫度達220°C或573°C附近時，包埋材會發生體積膨脹現象

D.加熱溫度不能超過700°C

47.關於小窩裂溝封閉劑（pit and fissure sealant），下列何者錯誤？

A.材料必須具有較高的黏稠度（viscosity）

B.材料須較易浸潤牙齒表面

C.目前材料都採用光聚合的流動性樹脂為主

D.小窩裂溝封閉劑封填技術，是預防蛀牙有效的技術

48.下列有關牙齒黏著過程（bonding process）中酸蝕的敘述，何者錯誤？

A.經過酸蝕後，牙釉質表面要乾燥至呈現灰白狀（frosty appearance）

B.經過酸蝕後，牙本質表面不可過度乾燥，要呈現光澤（glistening appearance）

C.對於氟斑（fluorosis）牙齒，需要較長時間的酸蝕

D.當使用濃度高於50%的磷酸，牙齒表面會產生磷酸二鈣（dicalcium phosphate dihydrate, DCPD）的沈積

49.下列關於牙科用陶瓷冠心（ceramic core form）製程與產物之配對，何者錯誤？

- A.製程：condensation and sintering，產物：Procera AllCeram
- B.製程：hot-pressing，產物：IPS Empress2
- C.製程：slip-casting，產物：Dicor
- D.製程：CAD-CAM，產物：Lava

50.下列何者不是陶瓷義齒的缺點？

- A.材料脆性高
- B.對變形的抵抗力低
- C.咬合接觸時有明顯聲響
- D.咬合調整較困難

51.有關聚羧酸鋅黏合劑（zinc polycarboxylate cement）的敘述，何者為誤？

- A.加入氟化亞錫是為了增加強度
- B.做為黏合劑使用，在材料失去光澤後，黏到牙齒表面上，可以得到最多的化學鍵結
- C.雖有化學鍵結產生，做為黏合劑使用，其臨床上並未優於磷酸鋅黏合劑（zinc phosphate cement）
- D.與牙齒黏結強度，在牙釉質較牙本質高

52.磷酸鋅黏合劑（zinc phosphate cement）具下列何種性質？

- A.導熱及導電性強，不宜黏合金屬鑲復物或矯正器
- B.與牙齒以化學性鍵結力黏合
- C.具抗齲齒生成性質（anticariogenic property）
- D.調拌初期，pH值低，易造成牙髓刺激（pulp irritation）

53.下列何種細菌的成分不是pathogen-associated molecular patterns（PAMPs）？

- A.Peptidoglycan
- B.Teichoic acid
- C.Lipoteichoic acid
- D.Pentapeptide of cell wall

54.下列何種干擾素（interferon）抑制病毒作用能力最差，但卻具有活化巨噬細胞的能力？

- A.Interferon- α
- B.Interferon- β
- C.Interferon- γ
- D.Interferon- δ

55.下列何種細胞與過敏反應（allergic response）最為相關，會於過敏反應時釋放顆粒（granules）之內含物質？

- A.嗜中性白血球（neutrophils）
- B.嗜酸性白血球（eosinophils）
- C.嗜鹼性白血球（basophils）
- D.單核球（monocytes）

56.當人體受到感染或接種疫苗後，至少約須多少時間，才可在個體血清中測到抗體（antibody）？

- A.12小時

- B.1天
- C.7天
- D.21天

57.下列何者最不會引起口腔內病灶？

- A.鼻病毒（rhinovirus）
- B.人類疱疹病毒第一型（human herpes simplex virus type 1）
- C.白色念珠菌（*Candida albicans*）
- D.梅毒密螺旋體（*Treponema pallidum*）

58.下列何種黑色素的革蘭氏陰性厭氧菌具有trypsin-like活性，且能產生indole？

- A.*Prevotella denticola*
- B.*Prevotella loeschei*
- C.*Porphyromonas gingivalis*
- D.*Porphyromonas endodontalis*

59.下列何種疾病，口腔內白斑是無法擦除（rubbed off），有5～11%機率轉變成惡性腫瘤？

- A.紅斑型念珠菌病（erythematous candidosis）
- B.偽膜型念珠菌病（pseudomembranous candidosis）
- C.慢性增生型念珠菌病（chronic hyperplastic candidosis）
- D.復發性口腔潰瘍（recurrent aphthous ulcers）

60.氟離子會抑制下列那一種與細菌糖類代謝有關的酵素？

- A.Enolase
- B.Isomerase
- C.Kinase
- D.Dehydrogenase

61.目前利用核酸探針分析法（nucleic acid probe assay）來鑑別診斷細菌時，下列敘述何者正確？

- A.需活的細菌
- B.依靠有功能的抗原分子（functional antigen molecule）的表現
- C.可區分測試標本是高致病力（pathogenicity）或低致病力菌種
- D.可提供細菌敏感試驗（antimicrobial susceptibility）之資料

62.細胞外的抗原（extracellular antigen）是經由下列何方式呈現給T細胞？

- A.由 Class I MHC 分子呈現給 CD4⁺ T lymphocyte
- B.由 Class I MHC 分子呈現給 CD8⁺ T lymphocyte
- C.由 Class II MHC 分子呈現給 CD4⁺ T lymphocyte
- D.由 Class II MHC 分子呈現給 CD8⁺ T lymphocyte

63.下列那一種細胞出現在牙齦溝的比例最高？

- A.多形核白血球（PMNs）
- B.T細胞（T cells）
- C.巨噬細胞（macrophages）

D.B細胞 (B cells)

64.有關滅菌 (sterilization) 與消毒 (disinfection) 之敘述，下列何者錯誤？

- A.消毒之殺菌效力大於滅菌
- B.器械經消毒後，不易殺死的細菌如結核桿菌可能會存活
- C.器械經低度消毒 (low-level disinfection) 成功後，並非所有的微生物會被殺死
- D.滅菌會損傷器械時才採用消毒

65.Aspirin可抑制下列何種prostanoids的形成，而預防增加血栓之形成？

- A.PGI₂
- B.TXA₂
- C.PGD₂
- D.PGE₂

66.Cyclooxygenase-2選擇性抑制劑在通常劑量下，下列何種藥理作用不正確？

- A.產生止痛作用
- B.產生解熱作用
- C.促進血小板凝集
- D.抗發炎作用

67.下列何者是Tetracycline發揮藥物作用的機制之一？

- A.抑制牙齒周邊組織的collagenases
- B.螯合牙齒周邊細菌內的鈣離子
- C.Tetracycline破壞細菌的RNA
- D.Tetracycline破壞細菌的DNA

68.下列cephalosporins類藥物中，何者抗 β -lactamases之能力最強？

- A.Cephalexin (Keflex)
- B.Cefuroxime (Zinacef)
- C.Ceftazidime (Fortaz)
- D.Cefepime HCl (Maxipime)

69.下列何者是解離型麻醉劑 (dissociative anesthesia) ？

- A.Ativan
- B.Ketamine
- C.Versed
- D.Diprivan

70.一般外科手術前多久給予pethidine HCl較好？

- A.手術前30分鐘以肌肉注射給藥
- B.手術前60分鐘以肌肉注射給藥
- C.手術前30分鐘以靜脈注射給藥
- D.手術前60分鐘以靜脈注射給藥

71.下列何種藥物可用來幫助快速入眠？

- A.服用diazepam
- B.服用zaleplon
- C.服用chlorpromazine
- D.喝酒

72.下列何者是thiopental的作用機制？

- A.增加GABA_A-Cl離子通道打開之時間
- B.增加GABA_B-Cl離子通道打開之時間
- C.增加GABA_A-Cl離子通道打開之頻率
- D.增加GABA_B-Cl離子通道打開之頻率

73.下列那一種血栓溶解劑是屬於含有人類plasminogen的複方製劑？

- A.Streptokinase
- B.Urokinase
- C.Anistreplase
- D.Retepase

74.下列何項藥品在急救車內不須備用？

- A.Epinephrine
- B.Hydrocortisone
- C.Nitroglycerin
- D.Antibiotics

75.下列有關抗凝血劑的敘述，何者錯誤？

- A.Heparin無法被胃腸道吸收，故無法口服
- B.Coumarin過量的解毒劑是protamine
- C.Heparin主要作用在干擾thrombin形成
- D.Coumarin作用在與維他命K相關的凝血因子

76.在camptothecins結構中的那一部位，若將其A環及B環給予適當的取代基，則可加強其水溶性並抑制topoisomerase I的活性？

- A.lactone ring
- B.quinoline subunit
- C.carboxylesterase
- D.bispiperidine

77.有關actinomycins之敘述，下列何者錯誤？

- A.actinomycins之生物活性與其和雙股螺旋DNA之結合力有關
- B.actinomycin D即為dactinomycin
- C.actinomycin D常見之副作用包括嘔吐、缺乏食慾
- D.actinomycin D可通過血腦障礙（blood-brain barrier）

78.有關局部塗氟的氟化物，下列何者氟濃度最高？

- A.Stannous fluoride

B. Acidulated phosphate fluoride (APF)

C. Sodium fluoride

D. Monofluorophosphate

79. 在飲水中沒加氟的地區，美國牙醫學會（ADA）建議3～6歲兒童每天攝取多少mg的氟化物補充品？

A. 0

B. 0.25

C. 0.5

D. 1.0

80. 下列那種消毒防腐劑因對黏膜刺激性較大，不建議直接用於口腔黏膜潰瘍及傷口的消毒？

A. Chlorhexidine

B. Tincture iodine

C. Triclosan

D. Quaternary ammonium compounds