

命題注意：
請以電腦打字命題（12號字大小），並請勿超出文字範圍。



中國醫藥大學九十五學年度研究所碩士班入學考試題

所別：醫學研究所臨床醫學組

科目：牙醫學概論（總分 100 分）

考試時間：80 分鐘

考生注意：答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。

一、選擇題：(50%)

- 試問應力週期曲線 (stress-cycles curve) 圖形的表現主要在探討材料的何種特性？
 - 抗壓強度(compressive strength)
 - 疲勞強度(fatigue strength)
 - 撕裂強度(shear strength)
 - 橫向強度(transverse strength)
- 試問下列何種成分在牙科陶瓷組成中所佔的比率最高？
 - 三氧化二鋁(Al_2O_3)
 - 二氧化矽(SiO_2)
 - 二氧化鈦(TiO_2)
 - 二氧化鋯(ZrO_2)
- 包埋材料的膨脹狀況會影響到金屬鑄造物的精密程度，試問下列何種操作方式無法增加石膏系 (calcium sulfate-bonded) 包埋材料的膨脹量？
 - 增加調拌時間
 - 加快調拌速度
 - 調高水浴溫度
 - 增高水粉比率(W/P ratio)
- 磷酸鋅黏合劑 (zinc phosphate cement) 的薄膜厚度 (film thickness) 會影響到贖復體 (prostheses) 日後的成功性，試問下列何種操作方式不會造成薄膜厚度增加？
 - 提升調拌溫度
 - 水氣污染
 - 加快粉拌入速度
 - 降低粉液比例(P/L ratio)
- 關於舒格倫症候群(Sjögren's syndrome)正確敘述為：
 - 口腔主要症狀為口乾(xerostomia)
 - 好發於年輕男性
 - 常造成單側腮腺(parotid gland)腫大
 - 為自體免疫疾病，不具惡性變化潛質
- 關於柏奇特氏淋巴瘤(Burkitt's lymphoma)之正確敘述為：
 - 與巨細胞病毒(cytomegalovirus)感染極有關
 - 好犯顎骨，尤其是下顎骨
 - 為T細胞之淋巴瘤
 - 組織圖像呈現“星夜”(starry-sky)之特色，其“夜”部分(night sky)為惡性淋巴細胞
- 猩紅熱(scarlet fever)之紅色草莓舌(strawberry tongue)常侵犯何種乳頭？
 - 絲狀乳頭(filliform papilla)
 - 菌狀乳頭(fungiform papilla)
 - 輪廓乳頭(circumvallate papilla)
 - 葉狀乳頭(foliate papilla)

所別：醫學研究所臨床醫學組

科目：牙醫學概論（總分 100 分）

考生注意：答案必須寫在答案卷上，否則不予計分。

8. 那一種口腔念珠菌感染(candidiasis)和免疫抑制無關？
- (A) 慢性萎縮性念珠菌感染(chronic atrophic candidiasis)
 - (B) 口角炎(angular cheilitis)
 - (C) 鵝口瘡(thrush)
 - (D) 念珠菌性白斑症(candidal leukoplakia)
9. 帶狀疹感染(herpes zoster infection)引發之後遺症，不包括：
- (A) 顏面麻痺(facial paralysis)
 - (B) 再發性口炎(recurrent stomatitis)
 - (C) 三叉神經痛(trigeminal neuralgia)
 - (D) 聽力缺損
10. 下列何者為疣狀癌(verrucous carcinoma)之組織病理特色？
- (A) 具侵襲性之上皮下緣深入結締組織內
 - (B) 具非角質化(non-keratinization)之疣狀突起
 - (C) 癌表面突起間隙充填異角質塞子(parakeratin plug)
 - (D) 為分化極差之鱗狀細胞癌之一種
11. 多形性低度腺癌(polymorphous low grade adenocarcinoma)正確之敘述為：
- (A) 最常見於腮腺(parotid gland)
 - (B) 絕不發生於小唾液腺(minor salivary gland)
 - (C) 常環繞神經侵襲(perineural invasion)
 - (D) 癒後不佳
12. 齒源性腫瘤中，其放射線診斷可呈現階梯形(stepladder)骨小樑排列型態者為：
- (A) 造釉細胞纖維齒瘤(ameloblastic fibro-odontoma)
 - (B) 顆粒細胞齒源性腫瘤(granular cell odontogenic tumor)
 - (C) 齒源性纖維瘤(odontogenic fibroma)
 - (D) 齒源性黏液瘤(odontogenic myxoma)
13. 最常見之復發性口腔潰瘍(recurrent aphthous ulcer)亞型為：
- (A) 輕型(minor)
 - (B) 重型(major)
 - (C) 疹型(herpetiform)
 - (D) 皮膚黏膜型(mucocutaneous)
14. 下列何者會出現草莓樣牙齦炎(strawberry gingivitis)之典型口腔症狀？
- (A) 貝西氏症候群(Behcet's syndrome)
 - (B) 魏格那氏肉芽腫(Wegener's granulomatosis)
 - (C) 猩紅熱(scarlet fever)
 - (D) 梅柯森—羅森索症候群(Melkersson-Rosenthal syndrome)
15. 下列那個骨病變可能呈現磨砂玻璃(ground glass)之放射線圖像？
- (A) 變形性骨炎(osteitis deformans)
 - (B) 纖維性發育不良(fibrous dysplasia)
 - (C) 牙骨質—骨性發育不良(cemento-osseous dysplasia)
 - (D) 骨化纖維瘤(ossifying fibroma)

