

106 年第二次專門職業及技術人員高等考試醫師考試分階段考試（第二階段考試）

代號：1302

類科名稱：醫師(二)

科目名稱：醫學(三)（包括內科、家庭醫學科等科目及其相關臨床實例與醫學倫理）

59.1 歲大女嬰出現發燒、咳嗽、流鼻水及結膜炎，發燒後 3~4 天口腔出現柯氏斑點（Koplik's spots），最有可能診斷為何？

- A. 嬰兒玫瑰疹
- B. 猩紅熱
- C. 川崎氏症
- D. 麻疹

60. 有關微生物及癌症的關係，下列何者關聯性最低？

- A. *Helicobacter pylori* vs. 胃癌（gastric cancer）
- B. Human papilloma virus vs. 子宮癌（uterine cancer）
- C. Human herpesvirus type 8 vs. 卡波氏肉瘤（Kaposi's sarcoma）
- D. Epstein-Barr virus vs. 霍金氏淋巴癌（Hodgkin's lymphoma）

61. 下列各項有關西尼羅病毒感染（West Nile virus infection）之敘述，何者最不適當？

- A. 鳥類是主要的傳染媒介（vector）
- B. 大部分受感染者為無症狀的感染
- C. 其嚴重併發症為腦炎及腦膜炎之神經侵襲性疾病表現
- D. 偶會合併嚴重致死性肝炎

62. 下列那一種微生物導致腹瀉所需之致病原數量最大？

- A. *Shigella*
- B. *Entamoeba histolytica*
- C. *Giardia lamblia*
- D. *Vibrio cholerae*

63. 有關抗生素的使用，下列敘述何者錯誤？

- A. 不當的使用抗生素會增加細菌抗藥性的產生，以及巨大的醫療浪費
- B. 不當的使用抗生素會增加病患的死亡率及副作用
- C. 抗生素之選用必須依病人年齡、免疫情況、代謝情況、營養情況、水和電解質平衡、肝和腎功能、病情嚴重程度等而調整
- D. 抗生素藥物劑量濃度高低與細菌是否產生抗藥性無關

79. 抗酸性染色（acid-fast stain）不適用於下列那一種疾病的診斷？

- A. 癩瘤性麻瘋（lepromatous leprosy）
- B. *Mycobacterium tuberculosis* 感染
- C. *Mycobacterium avium-intracellulare* complex 感染
- D. *Cryptococcus neoformans* 感染

80.梅毒病變中，最顯著且多量的浸潤細胞是：

- A.漿細胞
- B.淋巴球
- C.巨噬細胞
- D.嗜伊紅性白血球

106 年第二次專門職業及技術人員高等考試醫師考試分階段考試（第二階段考試）

代號：2302

類科名稱：醫師(二)

科目名稱：醫學(四)（包括小兒科、皮膚科、神經科、精神科等科目及其相關臨床實例與醫學倫理）

40.關於 Leprosy 的敘述，下列何者錯誤？

- A.致病菌為絕對胞內寄生的 *Mycobacterium leprae*
- B.*Mycobacterium leprae* 是唯一侵犯周邊神經的細菌
- C.Tuberculoid leprosy (TT) 臨床上表現常見為單一病灶，同時伴隨有局部神經麻痺現象，但有時仍會因免疫力下降轉變成 borderline tuberculoid leprosy (BT)
- D.Jopling's type I reaction 特別常見於 borderline lepromatous leprosy，Jopling's type II reaction 多數發生在 lepromatous leprosy

44.20 歲女性，在前胸出現如圖所示之病變，下列何種檢查無助於其診斷？



- A.伍氏燈可幫助脫色斑的顯現
- B.KOH 鏡檢排除變色糠疹
- C.皮膚切片 DOPA 染色陽性細胞減少
- D.直接免疫螢光檢查出現 lupus band