

109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、109年專技高考助產師考試

代 號：6313

類科名稱：呼吸治療師

科目名稱：呼吸疾病學

15.有關氣喘相關的發炎反應，下列何者錯誤？

- A.最主要是進行 Type1 的免疫反應
- B.T 淋巴球可以驅動 B 淋巴球釋放 IgE
- C.整個過程先從呼吸道上皮細胞接受到刺激而開始進行
- D.發炎反應所產生的介質（mediator），可以調整呼吸道張力及聚集（recruitment）更多發炎細胞

30.最常見的成人病毒性肺炎致病原是：

- A.鼻病毒
- B.腺病毒
- C.呼吸融合病毒
- D.流行性感冒病毒

31.一位 50 歲酗酒的男性病人，到急診時體溫 39.6°C，伴隨畏寒、胸痛及咳嗽有血；胸部 X 光顯示右上肺有大片實

質病變，痰液的革蘭氏染色發現大量的革蘭氏陰性桿菌，最有可能的診斷為何？

- A.肺炎鏈球菌（*Streptococcus pneumoniae*）肺炎
- B.克雷氏桿菌（*Klebsiella pneumoniae*）肺炎
- C.鮑氏不動桿菌（*Acinetobacter baumannii*）肺炎
- D.金黃色葡萄球菌（*Staphylococcus aureus*）肺炎

33.中東呼吸症候群（middle east respiratory syndrome，MERS）的病原菌為：

- A.鼻病毒(rhinovirus)
- B.冠狀病毒（coronavirus）
- C.腺病毒（adenovirus）
- D.流感病毒（influenza virus）

34.關於嗜血桿菌（*Haemophilus influenzae*）肺炎的描述，下列何者錯誤？

- A.常發生於慢性肺部疾病的病人，如慢性阻塞性肺病
- B.臨床表現通常為急性發燒及咳嗽有黃痰，不易與其他典型的肺炎區分
- C.痰液可發現小型、多形性（pleomorphic）的革蘭氏陰性球桿菌（coccobacilli）
- D.當病人的痰液培養出此細菌，即應可確診為罹患嗜血桿菌肺炎

36.胸部 X 光片上呈現黴菌球（fungal ball）狀，大部分為何種黴菌感染症所致？

- A.麴菌症（aspergillosis）

B. 隱球菌症 (cryptococcosis)

C. 念珠菌症 (candidiasis)

D. 芽生菌症 (blastomycosis)