

代號：13880  
頁次：1-1

112年公務人員特種考試警察人員、一般警察人員、國家安全局國家安全情報人員考試及112年特種考試交通事業鐵路人員、退除役軍人轉任公務人員考試試題

考試別：退除役軍人轉任公務人員考試

等別：三等考試

類科組別：衛生行政

科目：醫用微生物及免疫學

考試時間：2小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

- 一、何謂微生物三域系統 (Three-domain system) 的分類，請列舉並詳細說明三域之間不同的生物特性。(20分)
- 二、何謂總體基因體學 (Metagenomics)？請詳敘總體基因體學的分析技術及臨床醫療的應用。(20分)
- 三、最近爆發的 A 型肝炎 (Hepatitis A) 與市售有機冷凍莓果受污染有關，請詳述 A 型肝炎的臨床症狀與傳染方式及預防方法。(20分)
- 四、何謂「長新冠」(long COVID)？請詳細說明長新冠的定義，並請列舉八種臨床常見的症狀。(20分)
- 五、何謂念珠菌症 (Candidiasis)？請詳細說明白色念珠菌 (Candida albicans) 的特性及臨床診斷與治療。(20分)