

等 別：三等考試

類 科：衛生行政、衛生技術

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。

- 一、請敘述單核細胞增多性李斯特桿菌 (*Listeria monocytogenes*) 的生物特性及引起的臨床疾病，並說明其臨床檢驗、治療、預防與控制方式。(20 分)
- 二、請列舉抗病毒藥物的攻擊目標 (Targets for Antiviral Drugs)，並各舉一種抗病毒藥物說明之。(20 分)
- 三、臨床上有許多治療黴菌病 (Mycosis) 的藥物，請列舉抗黴菌藥劑 (Anti-fungal drugs) 之名稱與其作用機制。(20 分)
- 四、請說明自然殺手細胞 (Natural killer cells) 的性質及免疫功能。(20 分)
- 五、何謂非結核分枝桿菌 (Nontuberculous Mycobacterium; NTM)？並請詳述其分類方式及臨床上常見的菌種。(20 分)