

106年公務、關務人員升官等考試、106年交通
事業鐵路、公路、港務人員升資考試試題

代號：28140

全一頁

等 級：薦任

類科(別)：衛生技術

科 目：醫用微生物學（細菌、寄生蟲、黴菌）

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、腸道寄生蟲分為那二類？其主要傳染方式可分為那二種途徑？請各舉一例說明。實驗室檢驗方法及檢體種類為何？（15 分）
- 二、蟯蟲（*Enterobius vermicularis*）蟲卵的型態特徵為何？（10 分）
- 三、列舉二個 Azole 類抗黴菌藥物，並說明其作用機制。（10 分）
- 四、說明何謂伺機性黴菌感染？並列舉其中二種致病原及其主要臨床症狀。（15 分）
- 五、說明皮膚結核菌素測驗（TST）的測試目的、作法及判讀方法。（15 分）
- 六、說明疑似百日咳感染時應採檢之檢體種類、適用之培養基及菌落型態，另說明可區分百日咳菌及副百日咳菌的生化試驗。（20 分）
- 七、臺灣鴿子及其他鳥類糞便中可發現的隱球菌的主要感染途徑為何？那些人是高危險族群？臨床症狀為何？（15 分）