

105年公務人員特種考試關務人員考試、  
105年公務人員特種考試身心障礙人員考試及  
105年國軍上校以上軍官轉任公務人員考試試題

代號：31050

全一頁

考試別：身心障礙人員考試

等別：三等考試

類科：衛生技術

科目：醫用病毒學

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、請試述登革熱病毒 (Dengue virus) 的傳播循環 (transmission cycle) 中各宿主內決定感染力的重要步驟，(15分) 以及對感染人類造成登革出血熱 (Dengue hemorrhagic fever) 的致病原因。(15分)
- 二、請比較活體口服小兒麻痺疫苗 (oral polio vaccine, OPV) 及去活性小兒麻痺疫苗 (inactivated polio vaccine) 的優缺點。(20分)
- 三、試述造成庫賈氏症 (Creutzfeldt-Jakob disease, CJD) 的病原，(15分) 並論述其為此疾病在防治上比起其他病毒感染症困難的原因。(10分)
- 四、試述如何確診病人受禽流感感染。(25分)