

等 別：四等考試

類 科：衛生行政

科 目：流行病學概要

考試時間：1小時30分

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、試述盛行率 (Prevalence) 與發生率 (Incidence) 的定義，並申論其重要性。
(25分)
- 二、試述「非隨機分派」的篩檢計畫，評估其成效時，可能的誤差為何？試詳述之。
(25分)
- 三、在臨床試驗中，試述在研究設計上最重要的兩個因素。並申論之。(20分)
- 四、在傳染病流行病學中，就下列名詞加以解釋：(每小題10分，共30分)
 - (一) Pathogenicity (致病能力)
 - (二) Virulence (致重症能力)
 - (三) Secondary Attack Rate (二次侵襲率)