

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）