

## 國立金門大學

## 教學綱要

部別：日間部學士班

114學年度第2學期

列印日期：2026/01/23

科目名稱：流行病學 (Epidemiology) 開課班級：長照三 學分：2.0 授課時數：2.0  
授課教師：何清松 必選修：選修

**1. 教學目標**

1. 運用流行病學理論與實證，進行跨領域的衛生政策與計畫分析。 2. 培養跨領域的視野檢視公共衛生議題與疾病過程。 3. 使學生能將流行病學專業知識運用於疾病預防與健康照護之實務工作。

**2. 教學綱要**

1. 科學性假說之形成、因果關係之判定。  
2. 流行病學之基本測量。  
3. 描述性、分析性、實驗性流行病學之理論與應用。  
4. 流行病學之實務應用。

**3. 教科書**

書名：流行病學：原理與方法

1 出版日期：2001年 03月

作者：陳建仁 出版社：聯經出版公司 版本：1

**4. 參考書**

1 書名：流行病學原理 出版日期：年 月

作者：史麗珠 出版社：雙葉書廊 版本：

※請遵守智慧財產權觀念，依著作權法規定，教科書及教材不得非法影印與使用盜版軟體。

**5. 教學進度表**

| 週次 | 日期                    | 內容              | 備註 |
|----|-----------------------|-----------------|----|
| 1  | 2026/02/22—2026/02/28 | 流行病學的定義與目的      |    |
| 2  | 2026/03/01—2026/03/07 | 疾病自然史及疾病致病模式    |    |
| 3  | 2026/03/08—2026/03/14 | 假說的建立與辨證        |    |
| 4  | 2026/03/15—2026/03/21 | 描述流行病學          |    |
| 5  | 2026/03/22—2026/03/28 | 分析流行病學I         |    |
| 6  | 2026/03/29—2026/04/04 | 分析流行病學II        |    |
| 7  | 2026/04/05—2026/04/11 | 放假              |    |
| 8  | 2026/04/12—2026/04/18 | 期中考             |    |
| 9  | 2026/04/19—2026/04/25 | 實驗流行病學          |    |
| 10 | 2026/04/26—2026/05/02 | 致病因果的邏輯判斷       |    |
| 11 | 2026/05/03—2026/05/09 | 粗率、特定率與標準化率     |    |
| 12 | 2026/05/10—2026/05/16 | 疾病率——發生率與盛行率    |    |
| 13 | 2026/05/17—2026/05/23 | 疾病率——發生率與盛行率    |    |
| 14 | 2026/05/24—2026/05/30 | 死亡率、致死率與死亡分率    |    |
| 15 | 2026/05/31—2026/06/06 | 平均餘命、人年損失和工作年損失 |    |
| 16 | 2026/06/07—2026/06/13 | 期末考             |    |
| 17 | 2026/06/14—2026/06/20 | 流行病學自主學習1       |    |
| 18 | 2026/06/21—2026/06/27 | 流行病學自主學習2       |    |

**6. 成績評定及課堂要求**

上課表現30%，平時報告或隨堂考試20%；期中考25%；期末考25%。

1. 本課程採逐堂點名，平常成績基本分數為80分，缺課達5次，平常成績以60分計，缺課6次以上每次扣平常成績5分。 2. 本課程每堂均進行報告，無故缺席報告，當次之平常成績計為零分，有完成請假手續者，當次不列入平

時考成績之平均值計算。 3.上課非因身體不適問題於課堂睡覺者或有干擾教師之舉動，每次扣平常時成績10分。

**8.永續發展目標(SDGs)：**SDG3 健康與福祉、SDG10 減少不平等

**9.大學社會責任(USR)關聯性：**中