臺灣地區老人健康之社會因素與生物指標研究資料檔

(Society12-1\_ Social Environmental Biomarker of Aging Study)

**資料庫使用手冊**

1. **檔案內容說明**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 檔案名稱 | 請參照「附件1 SEBAS調查檔資料內容.xlsx」。 | 資料筆數 | * 民國89年調查年1,023案 * 民國95年調查年1,284案   各年度資料筆數細項，詳「附件1 SEBAS調查檔資料內容.xlsx」」。 | | |
| 中文檔名 | 臺灣地區老人健康之社會因素與生物指標研究資料檔。 | 英文檔名 | Social Environmental Biomarker of Aging Study (SEBAS) | | |
| 檔案大小 | 請參照「附件1 SEBAS調查檔資料內容.xlsx」」。 | 欄位數 | 請參照各年度之資料夾 | | |
| 屬性 | 調查檔 | 週期 | SEBAS：5-6年 | 譯碼簿  更新日期 | 2023/02/01 |
| 資料描述 | **【調查檔—次樣本調查】**  **臺灣地區老人健康之社會因素與生物指標研究**  **（Social Environmental Biomarker of Aging Study；簡稱SEBAS）：**  **調查緣起：**為供探討健康之社會決定因素，並將資料蒐集項目由問卷訪查延伸至健康相關生物指標分析，自民國88年起，前衛生署家庭計畫研究所與美國喬治城大學、普林斯頓大學合作，申請並獲美國國家衛生研究院（National Institutes of Health；簡稱NIH）專案補助，辦理五年期國際合作SEBAS研究計畫，於民國89年，以民國88年TLSA追蹤世代樣本（包含B、A世代）抽選次樣本群，辦理第一波SEBAS調查。  為進一步釐清各項研究假說之因果關係時序性，並以貫時性研究方法探討老人健康之社會因素與生物指標相關議題，與原合作團隊共同規劃第二期五年研究計畫，並再次申請美國NIH專案補助，於民國95年以前次收案樣本及民國92年TLSA調查所建立之補充樣本世代（C世代）為基礎，辦理第二波追蹤調查。  **調查目的：**結合生物醫學資料與歷次TLSA調查問卷資料進行整體分析，探討我國老人身心健康狀況與慢性疾病、壓力、生物指標等之關係。  **調查方法及對象：**第一波SEBAS調查以民國88年TLSA追蹤世代樣本（包含B、A世代），依機率抽樣方法抽選次樣本群，於民國89年利用問卷訪問、臨床健康檢查與實驗室檢驗等方法，共計完成1,023位中老年人健康相關資料蒐集。第二波調查則以第一波樣本為基礎，並新增民國92年TLSA調查所建立之補充樣本世代（C世代），於民國95年以個人問卷面訪、健康檢查、身體活動評估與生物指標收集，共計完成1,284案完成家訪（含家訪健康測量），其中有1,036案完成生物指標資料收集。  **調查內容：**詳見SEBAS調查資料夾之調查簡介。  **調查資料年度：**民國89、95年。 | | | | |
| 注意事項 | 1. SEBAS調查為TLSA調查之次樣本群調查。 2. 有關TLSA調查之簡介，詳見國民健康署「首頁」>「健康監測」>「監測調查」>「中老年身心社會生活狀況長期追蹤調查」 （<https://www.hpa.gov.tw/Pages/List.aspx?nodeid=108>）。 | | | | |
| 主鍵與  比對欄位 | 調查資料檔之主鍵為：樣本編號--型態(QTYPE)、樣本編號(SER\_NO2)。  與其他資料庫（如：健保檔）連結比對之鍵值為：身份證字號(CID)。 | | | | |

1. **檔案格式及資料描述**

請詳見各年度資料夾。