**疾病管制署全國性預防接種資料檔**

**H\_CDC\_DATA16**

**資料庫使用手冊**

1. **檔案內容說明**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 檔案代號 | H\_CDC\_DATA16 | 資料筆數 | 40,926,831筆 | | |
| 中文檔名 | 全國性預防接種資料 | 英文檔名 | 無 | | |
| 檔案大小 | 1.75 GB | 欄位數 | 7 | | |
| 屬性 | 歷史檔 | 週期 | 年 | 譯碼簿  更新日期 | 2016/9/1 |
| 資料描述 | 1. 提供世代為93~ 103世代。 2. 資料內容涵括個案ID、疫苗名稱劑次及接種日期均有值之3欄位，且個案ID需符戶政機關提供資訊。 3. 排除流感接種紀錄。 4. 排除接種紀錄錯誤不符邏輯之資料。 5. 同一個案之相同疫苗名稱劑次且接種時間為同一日，該筆預種紀錄合併為一筆。 6. 同一個案相同疫苗名稱劑次但接種日期不同之紀錄仍予保留。 | | | | |
| 注意事項 | 疫苗名稱劑次包含接種單位有匯入的所有公(自)費疫苗，自費項目非強制性，部分資料可能不完整。 | | | | |
| 主鍵與比對欄位 | 透過個案ID勾稽其他欄位資訊 | | | | |

**二、檔案格式及資料描述**

| 序號 | 中文欄位名稱 | 英文欄位名稱 | 型態 | 長度 | 資料描述 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 身分證字號 | ID | Char | 9 | 已加密 |
| 2 | 性別 | S | Char | 1 | 1：男性  2：女性 |
| 3 | 身分證字號檢誤 | ID\_ROC | Char | 1 | 0：身分證字號符合編碼原則  1：不符合 |
| 4 | 疫苗名稱劑次 | Ecode | Char | 20 | 詳見欄位疫苗名稱劑次(Ecode)譯碼說明 |
| 5 | 接種日期 | VaccDate | Char | 10 | YYYY/MM/DD |
| 6 | 年份 | YEAR | Char | 3 | 民國年份 |
| 7 | 存活情形 | CASESTATE | Char | 2 | 0：存活  1：死亡 |

**三、欄位（變項）譯碼表（coding book）**

**1.** 疫苗名稱劑次**（Ecode）**

| **Ecode** | **代碼** | **名稱** |
| --- | --- | --- |
| 疫苗名稱劑次 | HBIG | B型肝炎免疫球蛋白 |
| BCG | 卡介苗 |
| +BCG | 補打卡介苗 |
| HepB-LBW | 母親為HBeAg(+)之低出生體重兒B肝疫苗★ |
| HepB-LBWe | 母親為HBeAg(+)之低出生體重兒B肝疫苗 |
| HepB-LBWs | 母親為HBsAg(+)及HBeAg(-)之低出生體重兒B肝疫苗 |
| HepB-LBWu | 母親尚未進行B型肝炎標記檢驗之低出生體重兒B肝疫苗 |
| rHepB1 | B型肝炎遺傳工程疫苗 |
| rHepB2 | B型肝炎遺傳工程疫苗 |
| rHepB3 | B型肝炎遺傳工程疫苗 |
| HepB+1 | 母親為HBeAg(+)之幼兒B肝疫苗追加劑 |
| HepB+2 | 母親為HBeAg(+)之幼兒B肝疫苗追加劑 |
| HepB+3 | 母親為HBeAg(+)之幼兒B肝疫苗追加劑 |
| 5in1-1 | 五合一疫苗  (白喉破傷風非細胞性百日咳、b型嗜血桿菌及不活化小兒麻痺混合疫苗) |
| 5in1-2 | 五合一疫苗  (白喉破傷風非細胞性百日咳、b型嗜血桿菌及不活化小兒麻痺混合疫苗) |
| 5in1-3 | 五合一疫苗  (白喉破傷風非細胞性百日咳、b型嗜血桿菌及不活化小兒麻痺混合疫苗) |
| 5in1-4 | 五合一疫苗  (白喉破傷風非細胞性百日咳、b型嗜血桿菌及不活化小兒麻痺混合疫苗) |
| DTaP-IPV1 | 白喉破傷風非細胞性百日咳及不活化小兒麻痺混合疫苗 |
| DTaP-IPV2 | 白喉破傷風非細胞性百日咳及不活化小兒麻痺混合疫苗 |
| DTaP-IPV3 | 白喉破傷風非細胞性百日咳及不活化小兒麻痺混合疫苗 |
| DTaP-IPV4 | 白喉破傷風非細胞性百日咳及不活化小兒麻痺混合疫苗 |
| Var | 水痘疫苗 |
| MV | 麻疹疫苗 |
| MMR1 | 麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗 |
| MMR2 | 麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗 |
| +MMR1 | 補種麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗第一劑 |
| MMR | 麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗(成人) |
| JE1 | 日本腦炎疫苗 |
| JE2 | 日本腦炎疫苗 |
| JE3 | 日本腦炎疫苗 |
| JE4 | 日本腦炎疫苗 |
| 疫苗名稱劑次 | +JE1 | 補種日本腦炎疫苗第一劑 |
| +JE2 | 補種日本腦炎疫苗第二劑 |
| Tdap-IPV | 減量破傷風白喉非細胞性百日咳及不活化小兒麻痺混合疫苗 |
| +Tdap-IPV1 | 補種破傷風白喉非細胞性百日咳及不活化小兒麻痺混合疫苗 |
| Tdap | 減量破傷風白喉非細胞性百日咳混合疫苗 |
| Td | 破傷風減量白喉混合疫苗 |
| +Td1 | 補種破傷風減量白喉混合疫苗第一劑 |
| +Td2 | 補種破傷風減量白喉混合疫苗第二劑 |
| +IPV1 | 補種不活化小兒麻痺疫苗第一劑 |
| +IPV2 | 補種不活化小兒麻痺疫苗第二劑 |
| +IPV3 | 補種不活化小兒麻痺疫苗第三劑 |
| Flu1 | 流行性感冒疫苗 |
| Flu2 | 流行性感冒疫苗 |
| ~~Flu~~ | ~~流行性感冒疫苗~~ |
| 2HepA1 | A型肝炎疫苗(小兒2劑時程) |
| 2HepA2 | A型肝炎疫苗(小兒2劑時程) |
| HepAB1 | A型及B型肝炎疫苗 |
| HepAB2 | A型及B型肝炎疫苗 |
| HepAB3 | A型及B型肝炎疫苗 |
| DTaP1 | 白喉破傷風非細胞性百日咳混合疫苗 |
| DTaP2 | 白喉破傷風非細胞性百日咳混合疫苗 |
| DTaP3 | 白喉破傷風非細胞性百日咳混合疫苗 |
| DTaP4 | 白喉破傷風非細胞性百日咳混合疫苗 |
| IPV1 | 不活化小兒麻痺疫苗 |
| IPV2 | 不活化小兒麻痺疫苗 |
| IPV3 | 不活化小兒麻痺疫苗 |
| IPV4 | 不活化小兒麻痺疫苗 |
| IPV5 | 不活化小兒麻痺疫苗 |
| Hib1 | b型嗜血桿菌疫苗 |
| Hib2 | b型嗜血桿菌疫苗 |
| Hib3 | b型嗜血桿菌疫苗 |
| Hib4 | b型嗜血桿菌疫苗 |
| 6in1-1 | 六合一疫苗  (白喉破傷風非細胞性百日咳、B型肝炎、b型嗜血桿菌及不活化小兒麻痺混合疫苗) |
| 疫苗名稱劑次 | 6in1-2 | 六合一疫苗  (白喉破傷風非細胞性百日咳、B型肝炎、b型嗜血桿菌及不活化小兒麻痺混合疫苗) |
| 6in1-3 | 六合一疫苗  (白喉破傷風非細胞性百日咳、B型肝炎、b型嗜血桿菌及不活化小兒麻痺混合疫苗) |
| 6in1-4 | 六合一疫苗  (白喉破傷風非細胞性百日咳、B型肝炎、b型嗜血桿菌及不活化小兒麻痺混合疫苗) |
| DTP1 | 白喉百日咳破傷風混合疫苗 |
| DTP2 | 白喉百日咳破傷風混合疫苗 |
| DTP3 | 白喉百日咳破傷風混合疫苗 |
| DTP4 | 白喉百日咳破傷風混合疫苗 |
| OPV1 | 小兒麻痺口服疫苗 |
| OPV2 | 小兒麻痺口服疫苗 |
| OPV3 | 小兒麻痺口服疫苗 |
| OPV4 | 小兒麻痺口服疫苗 |
| DT1 | 白喉破傷風混合疫苗 |
| DT2 | 白喉破傷風混合疫苗 |
| DT3 | 白喉破傷風混合疫苗 |
| DT4 | 白喉破傷風混合疫苗 |
| PPV | 23價多醣體肺炎鏈球菌疫苗 |
| 7PCV1 | 7價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 7PCV2 | 7價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 7PCV3 | 7價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 7PCV4 | 7價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 10PCV1 | 10價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 10PCV2 | 10價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 10PCV3 | 10價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 10PCV4 | 10價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 13PCV1 | 13價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 13PCV2 | 13價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 13PCV3 | 13價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 13PCV4 | 13價結合型肺炎鏈球菌疫苗 |
| 4MCV1 | 4價結合型流行性腦脊髓膜炎疫苗 |
| 4MCV2 | 4價結合型流行性腦脊髓膜炎疫苗 |
| 4MCV3 | 4價結合型流行性腦脊髓膜炎疫苗 |
| 疫苗名稱劑次 | 4MCV4 | 4價結合型流行性腦脊髓膜炎疫苗 |
| 4MCV5 | 4價結合型流行性腦脊髓膜炎疫苗 |
| 2Rota1 | 輪狀病毒疫苗(2劑時程) |
| 2Rota2 | 輪狀病毒疫苗(2劑時程) |
| 3Rota1 | 輪狀病毒疫苗(3劑時程) |
| 3Rota2 | 輪狀病毒疫苗(3劑時程) |
| 3Rota3 | 輪狀病毒疫苗(3劑時程) |
| HPV1 | 人類乳突病毒疫苗 |
| HPV2 | 人類乳突病毒疫苗 |
| HPV3 | 人類乳突病毒疫苗 |
| MMRV1 | 麻疹腮腺炎德國麻疹水痘混合疫苗 |