

## 103 年實施之公費 13 價結合型肺炎鏈球菌疫苗接種對象

| 對象                    |                                    | 應特別檢具文件 <sup>¶</sup> |
|-----------------------|------------------------------------|----------------------|
| 新增                    | 1~2 歲幼兒(101-102 年出生且滿 1 歲以上)       | 無                    |
| 原<br>實<br>施<br>對<br>象 | 一 5 歲以下高危險群 <sup>1</sup>           | 診斷證明書                |
|                       | 二 5 歲以下肌肉萎縮症 <sup>2</sup>          | 診斷證明書                |
|                       | 三 5 歲以下低收入戶                        | 低收入戶證明               |
|                       | 四 5 歲以下中低收入戶                       | 中低收入戶證明              |
|                       | 五 99 年以後出生且設籍山地離島偏遠地區 <sup>3</sup> | 戶口名簿或戶籍謄本            |
|                       | 六 2~5 歲幼兒(98-100 年出生且滿 2 歲以上)      | 無                    |

¶：皆須檢具兒童健康手冊、健保 IC 卡

註 1：六大類高危險群(診斷疾病及 ICD code 如附件)

一、脾臟功能缺損

二、先天或後天免疫功能不全(包括愛滋病毒感染者)

三、人工耳植入者

四、慢性疾病〔慢性腎病變(包含腎病症候群)、先天發紺性心臟病  
(包含心臟衰竭)、慢性肺臟病(氣喘除外)、糖尿病〕

五、腦脊髓液滲漏

六、接受免疫抑制劑或放射治療的惡性腫瘤及器官移植者

## 肺炎鏈球菌高危險群之各疾病 ICD code

| ICD-9-CM 碼<br>2001 年版  | 中文疾病名稱   | 英文疾病名稱   |
|--|--|--|
| 759.0<br>282.6<br>282.4  | 一、脾臟功能缺損<br>(一) 脾臟異常<br>(二) 鐮刀狀紅血球貧血<br>(三) 地中海型貧血   | Anomalies of spleen<br>Sickle-cell anemia<br>Thalassemias  |
| 279.0<br>279.1<br>279.2<br>279.9<br><br>042<br><br>079.53<br><br>284 | 二、先天或後天免疫功能不全(包括<br>愛滋病毒感染者)<br>(一) 先天性免疫缺陷<br>1. 體液免疫缺乏症<br>2. 細胞性免疫缺乏症<br>3. 複合性免疫力缺乏症<br>4. 未明示之免疫疾病<br><br>(二) 人類免疫缺陷病毒 ( HIV )<br>感染疾病<br>1. 人類免疫不全病毒感染疾病<br>2. 特定情況之第二型人類免疫<br>不全病毒感染<br><br>(三) 再生不良性貧血 | Congenital immune deficiency<br>Deficiency of humoral immunity<br>Deficiency of cell-mediated immunity<br>Combined immunity deficiency<br>Unspecified disorder of immune<br>mechanism<br><br>Human immunodeficiency virus (HIV)<br>infection disease<br>Human immunodeficiency virus, type 2<br>[HIV-2] infections in conditions<br>classified elsewhere and of<br>unspecified site<br>Aplastic anemia |
| Procedure code<br>20.95<br><br>20.96<br><br>20.97<br><br>20.98       | 三、人工耳植入者<br>(一) 人工耳設備植入<br><br>(二) 人工耳設備植入<br><br>(三) 單頻人工耳設備植入或更換<br><br>(四) 多頻人工耳設備植入或更換   | Implantation of electromagnetic<br>hearing device<br>Implantation or replacement of<br>cochlear prosthetic device, not<br>otherwise specified<br>Implantation or replacement of<br>cochlear prosthetic device, single<br>channel<br>Implantation or replacement of<br>cochlear prosthetic device, multiple<br>channel  |
|  | 四、慢性疾病 [慢性腎病變 (包含腎   |  |

| ICD-9-CM 碼<br>2001 年版 | 中文疾病名稱  | 英文疾病名稱   |
|-----------------------|---|--|
|                       | 病症候群)、先天發紺性心臟病<br>(包含心臟衰竭)、慢性肺臟病<br>(氣喘除外)、糖尿病] |  |
| 581                   | (一) 慢性腎功能不全                                     | Chronic renal insufficiency                                    |
| 582                   | 1. 腎徵候群   | Nephrotic syndrome   |
| 585                   | 2. 慢性絲球腎炎                                       | Chronic glomerulonephritis                                     |
| 586                   | 3. 慢性腎衰竭  | Chronic renal failure  |
| 403                   | 4. 腎衰竭, 未明示者                                    | Renal failure, unspecified                                     |
| 404                   | 5. 高血壓性腎臟病                                      | Hypertensive renal disease                                     |
| 404.0                 | 6. 高血壓性心臟及腎臟病                                   | Hypertensive heart and renal disease                           |
| 404.1                 | 7. 惡性高血壓性心臟及腎臟病                                 | Malignant hypertensive heart and renal disease                 |
| 404.9                 | 8. 良性高血壓性心臟及腎臟病                                 | Benign hypertensive heart and renal disease                    |
|                       | 9. 高血壓心臟及腎臟病, 未明<br>示為惡性或良性                     | Hypertensive heart and renal disease,<br>unspecified           |
|                       | (二) 慢性心臟病                                       |  |
| 745.0                 | 1. 共同動脈幹  | Chronic heart disease  |
| 745.1                 | 2. 大血管轉位  | Common truncus   |
| 745.2                 | 3. 法洛氏四合症                                       | Transposition of great vessels<br>Tetralogy of fallot          |
| 745.3                 | 4. 共同單一心室                                       | Common ventricle   |
| 745.6                 | 5. 心內膜墊缺陷                                       | Endocardial cushion defects                                    |
| 745.7                 | 6. 兩腔心  | Cor biloculare   |
| 747.1                 | 7. 主動脈縮窄  | Coarctation of aorta   |
| 747.2                 | 8. 其他之主動脈畸形                                     | Other anomalies of aorta                                       |
| 747.21                | 9. 主動脈弓畸形                                       | Anomalies of aortic arch                                       |
| 747.22                | 10. 主動脈閉鎖及狹窄                                    | Atresia and stenosis of aorta                                  |
| 747.29                | 11. 其他主動脈畸形                                     | Other anomalies of aorta                                       |
| 747.3                 | 12. 肺動脈畸形                                       | Anomalies of pulmonary artery                                  |
| 747.4                 | 13. 大靜脈畸形                                       | Anomalies of great veins                                       |
| 428                   | 14. 心臟衰竭  | Heart failure  |
|                       | (三) 慢性肺疾病                                       | Chronic pulmonary diseases                                     |
| 770.7                 | 1. 周產期引起之慢性呼吸性疾<br>病                            | Chronic respiratory disease arising<br>in the perinatal period |
| 494                   | 2. 支氣管擴張症                                       | Bronchiectasis   |
| 250                   | (四) 糖尿病   | Diabetes mellitus  |

| ICD-9-CM 碼<br>2001 年版   | 中文疾病名稱   | 英文疾病名稱   |
|---|--|--|
|   | 五、腦脊髓液滲漏（無對應之 ICD code）  |  |
| 140-208<br>V42<br>V42.0<br>V42.1<br>V42.2<br>V42.6<br>V42.7<br>V42.8<br><br>V42.9 | 六、接受免疫抑制劑或放射治療的惡性腫瘤及器官移植者<br>（一）惡性腫瘤<br>（二）移植<br>1. 器官或組織之移植術後<br>2. 腎臟移植術後<br>3. 心臟移植術後<br>4. 心臟瓣膜移植術後,<br>5. 肺臟移植術後<br>6. 肝臟移植術後<br>7. 其他不特定器官或組織移植術後<br><br>8. 未明示之器官或組織之移植術後 | Malignancy<br>Transplant<br>Organ or tissue replaced by transplant<br>Kidney replaced by transplant<br>Heart replaced by transplant<br>Heart valve replaced by transplant<br>Lung replaced by transplant<br>Liver replaced by transplant<br>Other specified organ or tissue replaced by transplant<br><br>Unspecified organ or tissue replaced by transplant |

註 2：肌肉萎縮症（非肺炎鏈球菌高危險群）

| ICD-9-CM 碼<br>2001 年版 | 中文疾病名稱      | 英文疾病名稱                                 |
|-----------------------|-------------|--|
| 335.1                 | 脊髓性肌肉萎縮症    | Spinal muscular atrophy                |
| 356.1                 | 進行性神經性腓骨萎縮症 | Charcot Marie Tooth Disease            |
| 359.1                 | *裘馨氏肌失養症    | Duchenne muscular dystrophy            |
| 359.1                 | *貝克氏肌失養症    | Becker muscular dystrophy              |
| 359.1                 | 先天性肌失養症     | Congenital myopathies                  |
| 359.1                 | *面肩胛肱肌失養症   | Facioscapulohumeral muscular dystrophy |
| 359.1                 | 肢帶型肌失養症     | Limb-girdle muscular dystrophy         |

山地離島偏遠地區結合型肺炎鏈球菌疫苗實施鄉鎮

| 縣市  | 鄉鎮   | 縣市  | 鄉鎮   |     |
|-----|------|-----|------|-----|
| 新北市 | 石碇區  | 臺東縣 | 台東市  |     |
|     | 坪林區  |     | 卑南鄉  |     |
|     | 平溪區  |     | 大武鄉  |     |
|     | 雙溪區  |     | 太麻里鄉 |     |
|     | 烏來區  |     | 東河鄉  |     |
| 臺中市 | 和平區  |     | 鹿野鄉  |     |
| 臺南市 | 楠西區  |     | 池上鄉  |     |
|     | 南化區  |     | 成功鎮  |     |
|     | 左鎮區  |     | 關山鎮  |     |
|     | 龍崎區  |     | 長濱鄉  |     |
| 高雄市 | 田寮區  |     | 綠島鄉  |     |
|     | 六龜區  |     | 延平鄉  |     |
|     | 甲仙區  |     | 海端鄉  |     |
|     | 茂林區  |     | 達仁鄉  |     |
|     | 桃源區  |     | 金峰鄉  |     |
|     | 那瑪夏區 |     | 蘭嶼鄉  |     |
| 宜蘭縣 | 大同鄉  |     | 花蓮縣  | 花蓮市 |
|     | 南澳鄉  |     |      | 吉安鄉 |
| 桃園縣 | 復興鄉  |     |      | 新城鄉 |
| 新竹縣 | 關西鎮  |     |      | 壽豐鄉 |
|     | 尖石鄉  | 鳳林鄉 |      |     |
|     | 五峰鄉  | 光復鄉 |      |     |
| 苗栗縣 | 南庄鄉  | 豐濱鄉 |      |     |
|     | 獅潭鄉  | 瑞穗鄉 |      |     |
|     | 泰安鄉  | 玉里鄉 |      |     |
| 南投縣 | 中寮鄉  | 富里鄉 |      |     |
|     | 魚池鄉  | 秀林鄉 |      |     |
|     | 信義鄉  | 萬榮鄉 |      |     |
|     | 仁愛鄉  | 卓溪鄉 |      |     |
| 嘉義縣 | 番路鄉  | 澎湖縣 |      | 馬公市 |
|     | 大埔鄉  |     |      | 湖西鄉 |
|     | 阿里山鄉 |     |      | 白沙鄉 |
| 屏東縣 | 琉球鄉  |     |      | 西嶼鄉 |
|     | 滿州鄉  |     | 望安鄉  |     |
|     | 三地門鄉 |     | 七美鄉  |     |
|     | 霧臺鄉  |     | 金城鎮  |     |
|     | 瑪家鄉  |     | 金湖鎮  |     |
|     | 泰武鄉  |     | 金沙鎮  |     |
|     | 來義鄉  |     | 金寧鄉  |     |
|     | 春日鄉  | 烈嶼鄉 |      |     |
|     | 獅子鄉  | 烏坵鄉 |      |     |
|     | 牡丹鄉  | 南竿鄉 |      |     |
|     |      | 金門縣 | 北竿鄉  |     |
|     |      |     | 莒光鄉  |     |
|     |      |     | 東引鄉  |     |
|     |      | 連江縣 |      |     |
|     |      |     |      |     |
|     |      |     |      |     |

## 103 年 1~5 歲幼童公費 13 價結合型肺炎鏈球菌疫苗接種原則

1. 從未接種過肺炎鏈球菌疫苗，於滿 1-2 歲接種二劑PCV13，兩劑間隔至少 8 週。
2. 1 歲前曾依下列附表時程接種 PCV7、PCV10 或 PCV13：
  - (1) 完成 1 歲以前應接種劑次者，於滿 1-2 歲追加一劑PCV13，與前一劑疫苗間隔至少 8 週。
  - (2) 沒有完成 1 歲以前應接種劑次者，於滿 1-2 歲接種二劑PCV13，與前一劑疫苗間隔至少 8 週，兩劑 PCV13 間隔至少 8 週。
3. 於 1-2 歲才接種 1 劑 PCV7、PCV10 或 PCV13 者，應再接再一劑PCV13，與前一劑間隔至少 8 週。
4. 未依前述第 1-3 項完成 PCV13 接種者，於滿 2-5 歲接種一劑PCV13。

附表：PCV7、PCV10、PCV13 的應接種劑次

| 第一劑接種年(月)齡         | 接種時程    | 追加劑        | 總接種劑次        |   |
|--------------------|---------|------------|--------------|---|
| 1 歲以下              | ( 2~ 6) | 3 劑，間隔 8 週 | 12~15 個月 1 劑 | 4 |
|                    | ( 7~11) | 2 劑，間隔 8 週 | 12~15 個月 1 劑 | 3 |
| 1-2 歲              | (12~23) | 2 劑，間隔 8 週 | 無            | 2 |
| 2-5 歲 <sup>#</sup> | (24~71) | 1 劑        | 無            | 1 |

<sup>#</sup> 高危險群幼童 2 歲前從未接種過 PCV13 或接種劑次不完整且小於 3 劑者，於滿 2 歲至 6 歲前應接種二劑 PCV13，兩劑間隔至少 8 週。

103年1~5歲'幼童公費PCV13接種參照表

| 第1劑疫苗接種<br>年/月齡 |                  | PCV接種史    |                 |                 |       | 應再接再種PCV13劑數 <sup>2</sup>               |       |
|-----------------|------------------|-----------|-----------------|-----------------|-------|---|-------|
|                 |                  | 第1劑       | 第2劑             | 第3劑             | 第4劑   | 依接種時年齡核算                                |       |
|                 |                  | 基礎劑(1歲以前) |                 |                 | 追加劑   | 滿1~未滿2歲<br>(已完成下列劑數接種者，於<br>滿2歲後無需再接再種) | 滿2~5歲 |
| 1歲以下            | 6個月以下<br>(未滿7個月) | Δ         | Δ               | Δ               | Δ     | 1                                       | 1     |
|                 |                  | Δ         | Δ               | Δ               | —     | 1                                       | 1     |
|                 |                  | Δ         | Δ               | —               | —     | 2                                       | 1     |
|                 |                  | Δ         | —               | —               | —     | 2                                       | 1     |
|                 |                  | PCV13     | —               | —               | —     | 2                                       | 1     |
|                 |                  | PCV13     | PCV13           | —               | —     | 2                                       | 1     |
|                 |                  | PCV13     | PCV13           | PCV13           | —     | 1                                       | 1     |
|                 |                  | Δ         | Δ               | Δ               | PCV13 | ×                                       | ×     |
|                 |                  | Δ         | Δ               | PCV13           | PCV13 | ×                                       | ×     |
|                 |                  | Δ         | PCV13           | PCV13           | PCV13 | ×                                       | ×     |
|                 |                  | PCV13     | PCV13           | PCV13           | PCV13 | ×                                       | ×     |
|                 |                  | PCV13     | PCV13<br>(1~2歲) | PCV13<br>(1~2歲) | —     | ×                                       | ×     |
| PCV13           | PCV13<br>(2~5歲)  | —         | —               |                 | ×     |   |       |
| 1歲以下            | 7~11個月           | 基礎劑(1歲以前) |                 | 追加劑             |       |   |       |
|                 |                  | Δ         | Δ               | Δ               |       | 1                                       | 1     |
|                 |                  | Δ         | Δ               | —               |       | 1                                       | 1     |
|                 |                  | Δ         | —               | —               |       | 2                                       | 1     |
|                 |                  | PCV13     | —               | —               |       | 2                                       | 1     |
|                 |                  | PCV13     | PCV13           | —               |       | 1                                       | 1     |
|                 |                  | Δ         | Δ               | PCV13           |       | ×                                       | ×     |
|                 |                  | Δ         | PCV13           | PCV13           |       | ×                                       | ×     |
|                 |                  | PCV13     | PCV13           | PCV13           |       | ×                                       | ×     |
|                 |                  | PCV13     | PCV13<br>(1~2歲) | PCV13<br>(1~2歲) |       | ×                                       | ×     |
| PCV13           | PCV13<br>(2~5歲)  | —         |                 |                 | ×     |   |       |
| 滿1歲~未滿2歲        | 12~23個月          | Δ         | Δ               |                 |       | 1                                       | 1     |
|                 |                  | Δ         | —               |                 |       | 1                                       | 1     |
|                 |                  | PCV13     | —               |                 |       | 1                                       | 1     |
|                 |                  | Δ         | PCV13           |                 |       | ×                                       | ×     |
|                 |                  | PCV13     | PCV13           |                 |       | ×                                       | ×     |
| 滿2歲~未滿6歲        | 24~71個月          | Δ         |                 |                 |       |   | 1     |
|                 |                  | PCV13     |                 |                 |       |   | ×     |

備註

- 1.係指98-102年出生滿1歲以上幼兒，其中98年出生者最遲於6歲(不含)以前完成接種，102年出生者，須於年滿1歲後，方符合公費疫苗接種條件。
  - 2.與前1劑疫苗間隔至少8週，兩劑疫苗之接種間隔至少8週。
- Δ：表示曾接種過PCV7或PCV10