

「推動及應用國際疾病分類第十版 ICD-10-CM/PCS 於臨床疾病分類計畫」

ICD-10-PCS 對應檔維護

電子檔閱讀說明

PCS 對應檔說明

- 一、因 ICD-9-CM 與 ICD-10-CM 二個版本架構與總筆數不同，致 ICD-9-CM 順向對應出多筆的 ICD-10-PCS，實務應用時僅提供可能對應的代碼範圍，無法提供絕對性的對應結果。應用時須以資訊處理資料庫，再依不同資料庫與需求進行資訊或人工修正，方可能達成使用之目的。
- 二、本對應檔除了具有美國建置過程中的限制外，尚有我國因採用 ICD-9-CM 2001 版與 2014 版之間的差異，本差異的影響雖以人工核對的方式縮短二者之落差，但實際應用時所提供大量的”可能對應”的範圍，唯有直接產生足夠 ICD-10-CM/PCS 資料庫，透過件數的資料統計出現頻率，才能校正對應的代碼範圍。

壹、 對應情形之欄位格式說明

- 一、 第 1 碼：相近標誌(Approximate Flag)
若出現”1”，表示有相近對應代碼；若出現”0”，表示有相等對應代碼。
- 二、 第 2 碼：無對應碼(No Map Flag)
若出現”1”，表示沒有可使用的對應；若出現”0”，表示有可使用的對應。
- 三、 第 3 碼：有併用碼(Combination Flag)
若出現 1，則表示為組合式之對應，需有多於一個以上的代碼，才可以充分表示來源系統代碼的對應；若出現”0”，則表示非組合式之對應。
- 四、 第 4 碼：細項描述(Scenario)
當第 3 碼為 1 時，此數值表示為同組之對應。
- 五、 第 5 碼：代碼選項(Choice List)
當第 3 碼為 1 時，此數值表示為同組對應中的代碼順序。

貳、 對應情形及筆數

對應檔	ICD-9-CM 代碼數	比率	對應筆數	比率
一對一比對	298	8.4%	298	0.3%
一對多比對	2,892	81.1%	91,103	97.0%
組相比對	187	5.2%	2,303	2.5%
無對應	190	5.3%	190	0.2%
總計	3,567		93,894	

參、 舉例說明

一、 相等對應

ICD-9-CM 代碼	ICD-9-CM 代碼 英文名稱	ICD-9-CM 代碼 中文名稱	ICD-10-PCS 代碼	ICD-10-PCS 代碼 英文名稱	對應情形
34.22	Mediastinoscopy	縱膈腔鏡檢查	0WJC4ZZ	Inspection of Mediastinum, Percutaneous Endoscopic Approach	00000
51.23	Laparoscopic cholecystectomy	腹腔鏡膽囊切除術	0FT44ZZ	Resection of Gallbladder, Percutaneous Endoscopic Approach	00000

二、 相近對應

ICD-9-CM 代碼	ICD-9-CM 代碼 英文名稱	ICD-9-CM 代碼 中文名稱	ICD-10-PCS 代碼	ICD-10-PCS 代碼 英文名稱	對應情形
01.01	Cisternal puncture	腦池穿刺術	009530Z	Drainage of Subarachnoid Space with Drainage Device, Percutaneous Approach	10000
01.01	Cisternal puncture	腦池穿刺術	00953ZZ	Drainage of Subarachnoid Space, Percutaneous Approach	10000
01.01	Cisternal puncture	腦池穿刺術	009540Z	Drainage of Subarachnoid Space with Drainage Device, Percutaneous Endoscopic Approach	10000
01.01	Cisternal puncture	腦池穿刺術	00954ZZ	Drainage of Subarachnoid Space, Percutaneous Endoscopic Approach	10000

三、組合對應－單組對應

如 ICD-9-CM 65.61 與 ICD-10-PCS 0UT20ZZ 及 0UT70ZZ 之對應，對應情形為 10111 及 10112，其對應情形之第 3 碼為”1”，表示為組合式之對應，且因對應情形之第 4 碼均為”1”，亦即屬同一組對應，亦即 ICD-9-CM 65.61 對應至 ICD-10-PCS 須以 0UT20ZZ 加上 0UT70ZZ 表示。

ICD-9-CM 代碼	ICD-9-CM 代碼 英文名稱	ICD-9-CM 代碼 中文名稱	ICD-10-PCS 代碼	ICD-10-PCS 代碼 英文名稱	對應情形
65.61	Other removal of both ovaries and tubes at same operative episode	同次手術時其他雙側卵巢輸卵管移除術	0UT20ZZ	Resection of Bilateral Ovaries, Open Approach	10111
65.61	Other removal of both ovaries and tubes at same operative episode	同次手術時其他雙側卵巢輸卵管移除術	0UT70ZZ	Resection of Bilateral Fallopian Tubes, Open Approach	10112

四、組合對應－多組對應，類型 1：

如 ICD-9-CM 28.3 與 ICD-10-PCS 0CTP0ZZ、0CTPXZZ、0CTQ0ZZ 及 0CTQXZZ 之對應，對應情形為 10111 及 10112，其對應情形之第 3 碼為”1”，表示為組合式之對應，且因對應情形之第 4 碼均為”1”，亦即屬同一組對應，亦即 ICD-9-CM 28.3 對應至 ICD-10-PCS 須以 0CTP0ZZ 或 0CTPXZZ 加上 0CTQ0ZZ 或 0CTQXZZ 表示，則可能之組合為 0CTP0ZZ 加上 0CTQ0ZZ、0CTPXZZ 加上 0CTQ0ZZ、0CTP0ZZ 加上 0CTQXZZ 或 0CTPXZZ 加上 0CTQXZZ 共四種組合。

ICD-9-CM 代碼	ICD-9-CM 代碼 英文名稱	ICD-9-CM 代碼 中文名稱	ICD-10-PCS 代碼	ICD-10-PCS 代碼 英文名稱	對應情形
28.3	Tonsillectomy with adenoidectomy	扁桃腺及增殖體切除術	0CTP0ZZ	Resection of Tonsils, Open Approach	10111
28.3	Tonsillectomy with adenoidectomy	扁桃腺及增殖體切除術	0CTPXZZ	Resection of Tonsils, External Approach	10111
28.3	Tonsillectomy with adenoidectomy	扁桃腺及增殖體切除術	0CTQ0ZZ	Resection of Adenoids, Open Approach	10112
28.3	Tonsillectomy with adenoidectomy	扁桃腺及增殖體切除術	0CTQXZZ	Resection of Adenoids, External Approach	10112

五、組合對應—多組對應，類型 2：

如 ICD-9-CM 40.42 與 ICD-10-PCS 07T10ZZ、07T20ZZ、07T14ZZ 及 07T24ZZ 之對應，對應情形為 10111 及 10112、10121 及 10122，其對應情形之第 3 碼為”1”，表示為組合式之對應，且因對應情形之第 4 碼不同，表有兩組不同之組合對應，亦即 ICD-9-CM 40.42 對應至 ICD-10-PCS 須以 07T10ZZ 加上 07T20ZZ 或 07T14ZZ 加上 07T24ZZ 組合對應，但此兩組不得交叉對應(亦即不得對應為 07T10ZZ 加上 07T24ZZ 或 07T14ZZ 加上 07T20ZZ)。

ICD-9-CM 代碼	ICD-9-CM 代碼 英文名稱	ICD-9-CM 代碼 中文名稱	ICD-10-PCS 代碼	ICD-10-PCS 代碼 英文名稱	對應 情形
40.42	Radical neck dissection, bilateral	雙側頸部根治 性切除術	07T10ZZ	Resection of Right Neck Lymphatic, Open Approach	10111
40.42	Radical neck dissection, bilateral	雙側頸部根治 性切除術	07T20ZZ	Resection of Left Neck Lymphatic, Open Approach	10112
40.42	Radical neck dissection, bilateral	雙側頸部根治 性切除術	07T14ZZ	Resection of Right Neck Lymphatic, Percutaneous Endoscopic Approach	10121
40.42	Radical neck dissection, bilateral	雙側頸部根治 性切除術	07T24ZZ	Resection of Left Neck Lymphatic, Percutaneous Endoscopic Approach	10122

六、無對應碼

ICD-9-CM 代碼	ICD-10-PCS 代碼	對應情形
20.61	NoPCS	11000
20.62	NoPCS	11000
36.06	NoPCS	11000

肆、 應用限制

- 一、2001 年 ICD-9-CM 對應 2014 年 ICD-10-PCS 一對一比對僅 8.4%：
ICD-9-CM 處置代碼同樣經過近十年版本轉換，最終僅有 298 筆(8.4%)代碼可進行一對一比對，這應與 ICD-10-PCS 之分類架構、側性與標準化醫學字詞等與迥異於 ICD-9-CM 有關。
- 二、ICD-10-PCS 分類架構有很多的修訂，如增加手術的分類以手術方式為主要關鍵字，這與 ICD-9-CM 分類不同，致造成對應系統建立困難度與限制。
- 三、ICD-10-PCS 因代碼結構的改變，每一個代碼均有明確的手術部位、手術途徑、裝置物...等，但原 ICD-9-CM 處置碼仍有部分為未明示部位之代碼，將無法對應。亦即原 ICD-9-CM 若手術部位不清楚、裝置物性質不清楚，仍可給予一處置代碼，未來類此代碼若欲使用 ICD-10-PCS 對應檔進行轉換時，必須依病歷紀錄重新編審正確之處置詳細資訊才能得到參考對應代碼，例如：ICD-9-CM 處置碼 37.80 Insertion of permanent pacemaker, initial or replacement, type of device not specified，因 ICD-10-PCS 每個代碼均有明示之裝置物(Device)類型，故 ICD-9-CM 代碼 37.80 無對應之 ICD-10-PCS 代碼。
- 四、ICD-9-CM 代碼數量少，許多處置無法給予一獨特代碼，而 ICD-10-PCS 代碼數量多，較多處置有獨特代碼，故本對應檔會出現單一 ICD-9-CM 代碼對應多個 ICD-10-PCS 之情形，例如在 99.99 (Other miscellaneous procedures) 對應到 1 千多個不同的 ICD-10-PCS 代碼，此類代碼雖有對應碼可參考，但所對應之代碼差異性大且數量多，在使用本檔案資料庫時則失去其對應之意義。