

醫師輔助檢索系統

操作手冊

指導單位：衛生福利部中央健康保險署

執行單位：台灣醫院協會

中華民國 112 年 10 月 31 日製

醫師輔助檢索系統

目錄

一、系統介面	2
(一) 診斷.....	2
(1-1)診斷-搜尋.....	2
(1-2)診斷-各科常見診斷.....	5
(1-3)診斷-我的常見診斷.....	6
(二) 處置.....	9
二、與 2014 版介面差異	9

一、系統介面

1. 系統介面最上方分為「診斷」、「處置」二項 Index。
2. 搜尋欄位：分成「ICD-9 code」、「ICD-9 英文」、「ICD-10 code」及「ICD-10 英文」。
3. 搜尋選項：分成「搜尋」、「各科常見診斷(處置)」及「我的常見診斷(處置)」。
4. 系統預設帶入「診斷」功能；搜尋欄位預設為「ICD-9 code」；搜尋選項預設為「搜尋」。
5. 系統下方為資料結果區，依照使用者所搜尋到的診斷條件提供進一步選擇。

功能操作說明

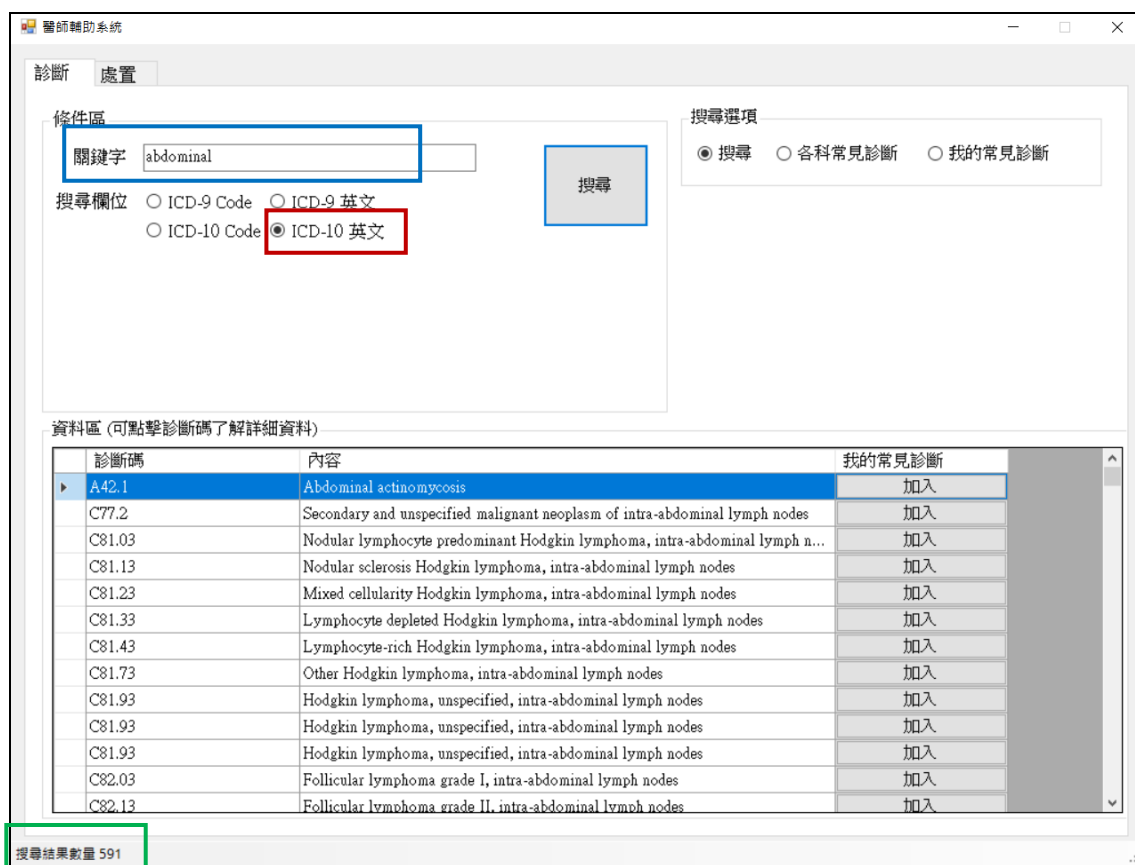
(一) 診斷

(1-1) 診斷-搜尋

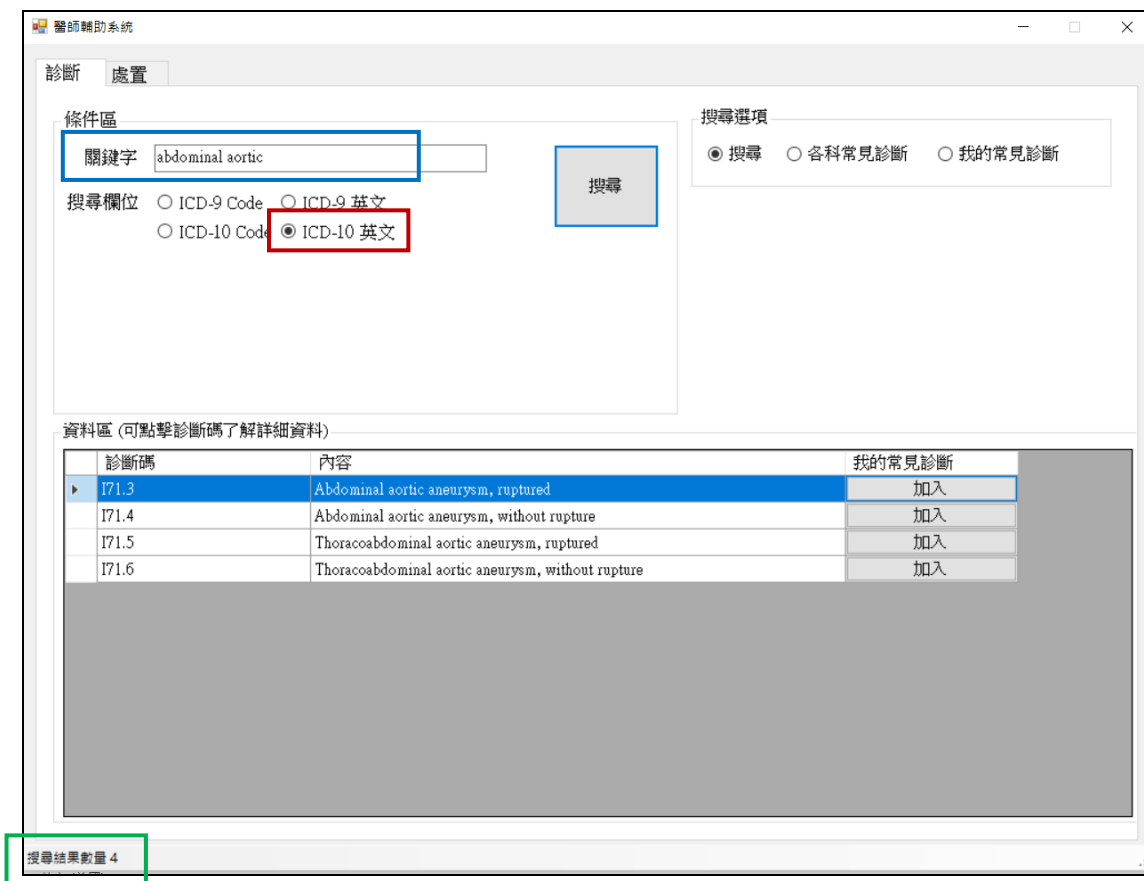
1. 「搜尋」為系統執行後預設之搜尋選項；可以「ICD-9 code」、「ICD-9 英文」、「ICD-10 code」及「ICD-10 英文」4項樣態進行搜尋。

範例一：以「ICD-10 英文」搜尋(若以「ICD-9 英文」搜尋結果筆數不同)

- (1) 使用者鍵入的英文關鍵字"abdominal"，系統產出所有代碼說明內含"abdominal"共 591 筆。

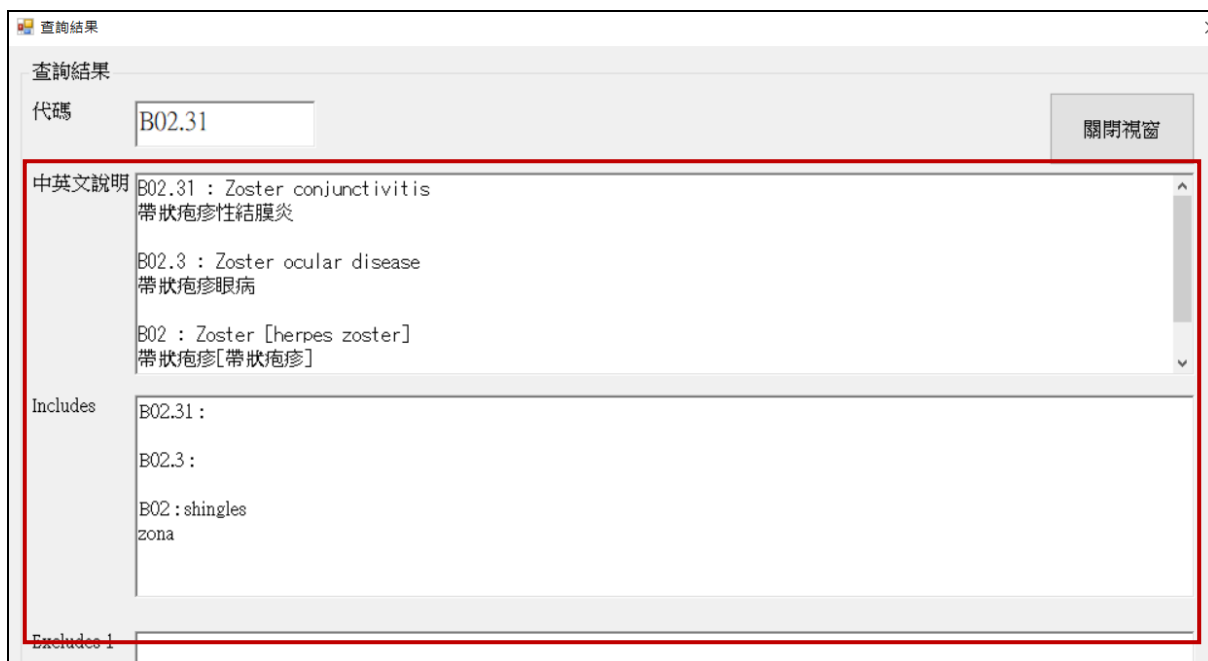


(2) 若使用者鍵入的英文關鍵字為" abdominal"和" aortic"，系統產出所有代碼說明內含"abdominal"和"aortic"關鍵字共 4 筆。



(3) 鍵入的關鍵字越多，系統會過濾不含關鍵字之代碼，依據關鍵字產出的代碼越精準。

2. 可直接點選查詢之結果代碼，系統將會跳出新的視窗呈現該代碼之產出「代碼」、「中英文說明」、「Includes」、「Exclude1」及「Exclude2」等相關說明及資訊。



3. 點選「加入」即可將該筆資料加入「我的常見診斷」。



(1-2) 診斷-各科常見診斷

1. 「各科常見診斷」依據健保署現行公告之 2014 年版 ICD-10-CM/PCS 查詢系統中之各科常見診斷資料，進行轉換為 2021 年版 ICD-10-CM/PCS 後更新查詢系統供使用者查詢。
2. 附加搜尋因子共有
 - (1) 醫院類型(醫學中心、區域醫院、地區醫院及基層)
 - (2) 條件區(關鍵字)及搜尋欄位(ICD-9 code、ICD-9 英文、ICD-10 code 及 ICD-10 英文)
 - (3) 醫院分類(門診、住診)及科別
 - (4) ICD-9 診斷

醫師輔助系統

診斷 處置

條件區

關鍵字 (2)

搜尋欄位 ICD-9 Code ICD-9 英文
 ICD-10 Code ICD-10 英文

醫院分類 門診 住院 (3)

科別 內科部 內分泌科

ICD9診斷 Malignant neoplasm of female breast, unspecified (4)

搜尋選項 搜尋 各科常見診斷 我的常見診斷

醫院類型 (1)

醫學中心 區域醫院 地區醫院
 基層

搜尋

資料區 (可點擊診斷碼了解詳細資料)

診斷碼	內容	我的常見診斷
-----	----	--------

3. 附加搜尋因子，定義及擷取判斷順序如下：
 - (1) {醫院類型(1)}可複選，若無勾選，則為搜尋所有醫院類型
 - (2) {關鍵字(2)}與{診斷(4)}擇一設定即可；使用者若同時鍵入{關鍵字(2)}後，又再選取{診斷(4)}的預設內容項目，若二者相衝突，則以{關鍵字(2)}為優先擷取判斷依據。
 - (3) {關鍵字(3)}若選取醫院分類或科別，則無法搜尋相關代碼資料。
 - (4) 資料搜尋及判斷順序：
 - (3.1) {(1)→(2)→(3)→搜尋}
 - (3.2) {(1)→(2)→(4)→搜尋}
 - (3.3) {(1)→(2)→(3)→(4)→搜尋}(唯(3)與(4)之內容不可相衝突)
 - (5) 資料區呈現的代碼皆為 ICD-10-CM

範例一：

使用者以區域醫院→{ICD 10 英文}為搜尋欄位→鍵入 Zoster conjunctivitis→門診→皮膚科/皮膚科→搜尋可得"B02.71"

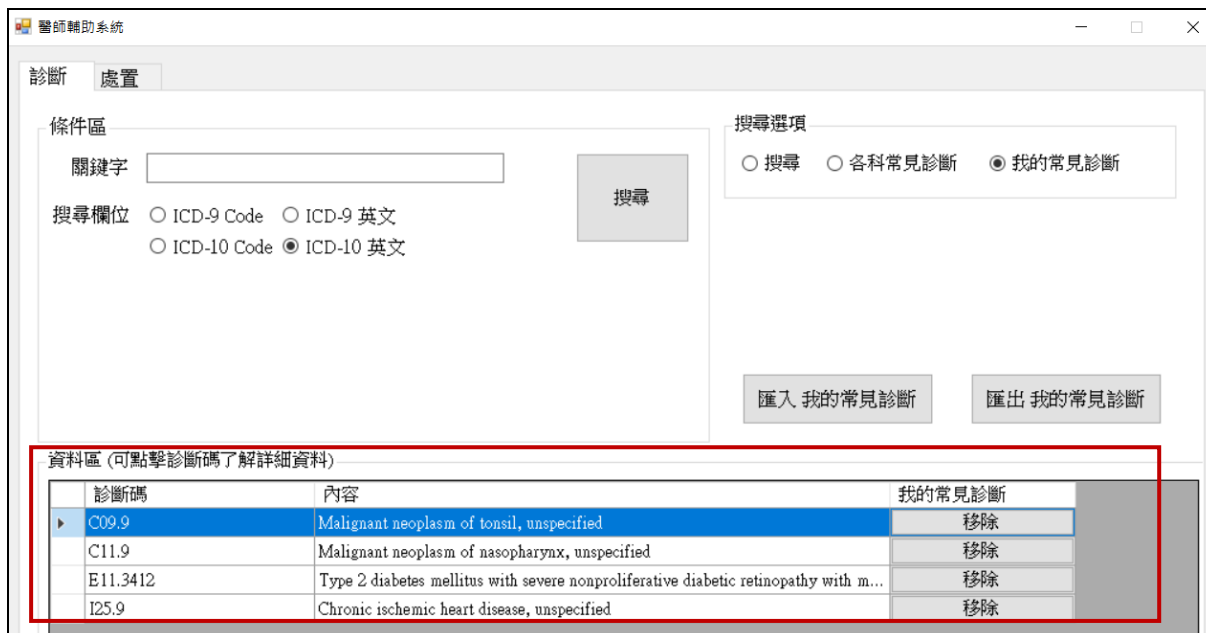
診斷碼	內容	我的常見診斷
B02.31	Zoster conjunctivitis	加入

注意：

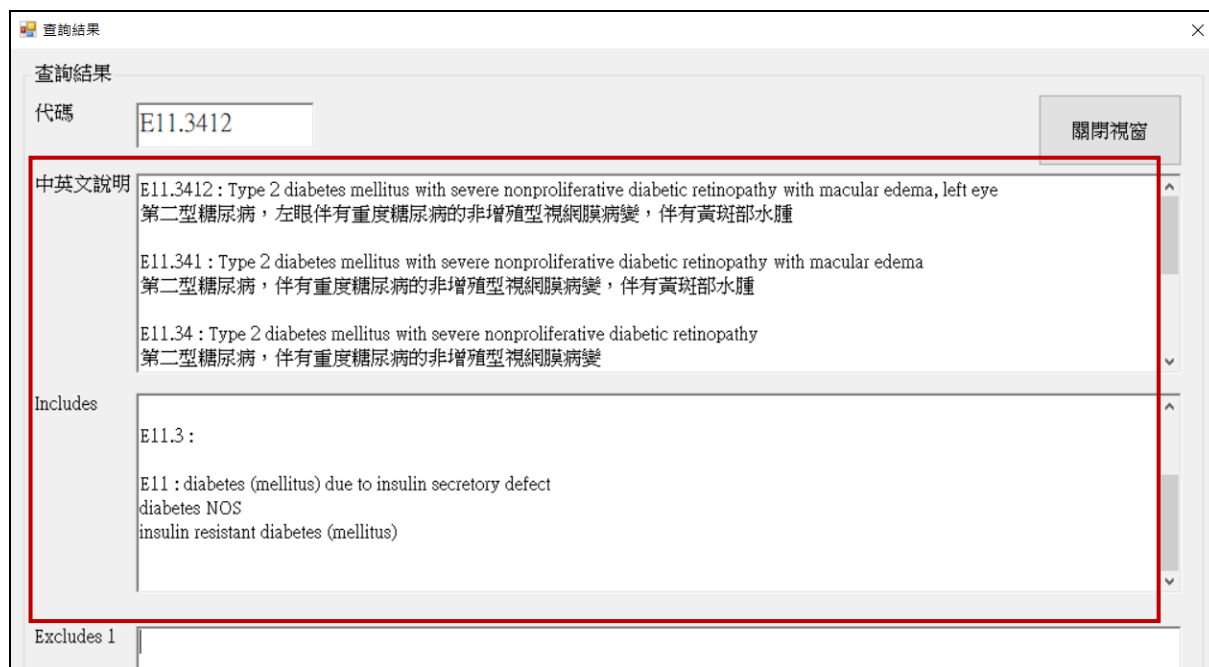
- ① 醫院分類及科別，若選取錯誤，則無法進行搜尋
- ② 因已選擇於{條件區-關鍵字}鍵入 Zoster conjunctivitis 為搜尋條件，故不需再選擇{ICD9 診斷}
4. 可直接點選查詢之結果代碼，系統將會跳出新的視窗呈現該代碼之產出「代碼」、「中英文說明」、「Includes」、「Exclude1」及「Exclude2」等相關說明及資訊。
5. 點選「加入」即可將該筆資料加入「我的常見診斷」。

(1-3) 診斷-我的常見診斷

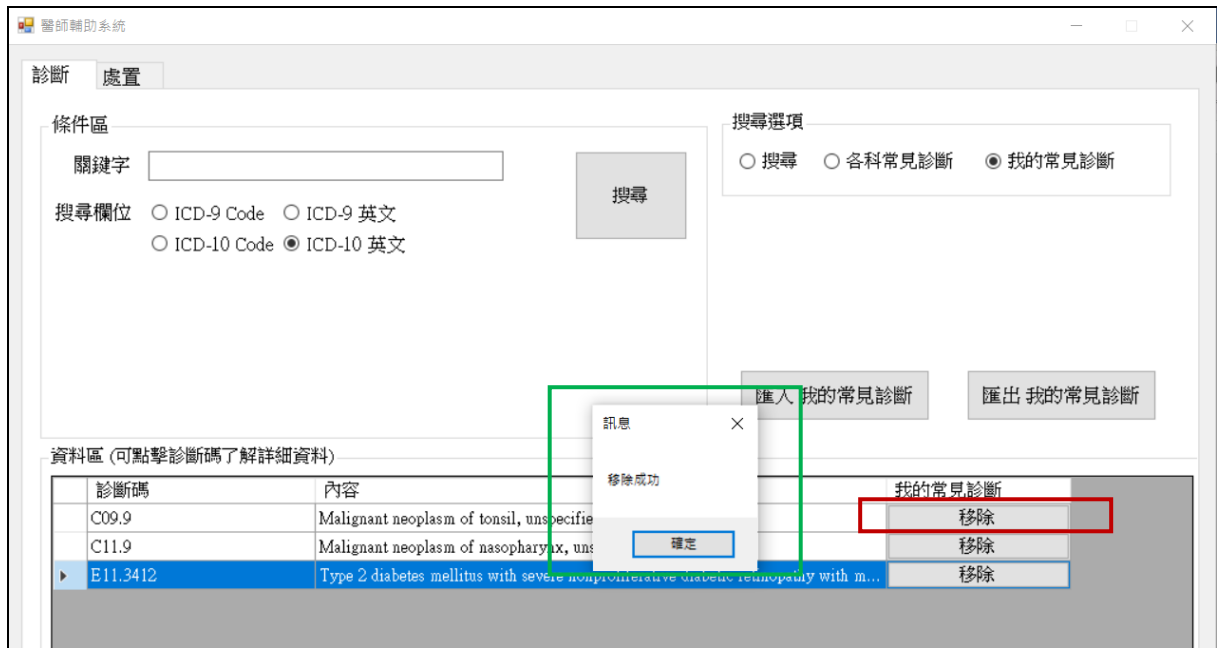
1. 「我的常見診斷」預設畫面為使用者之前加入之「常見診斷」。



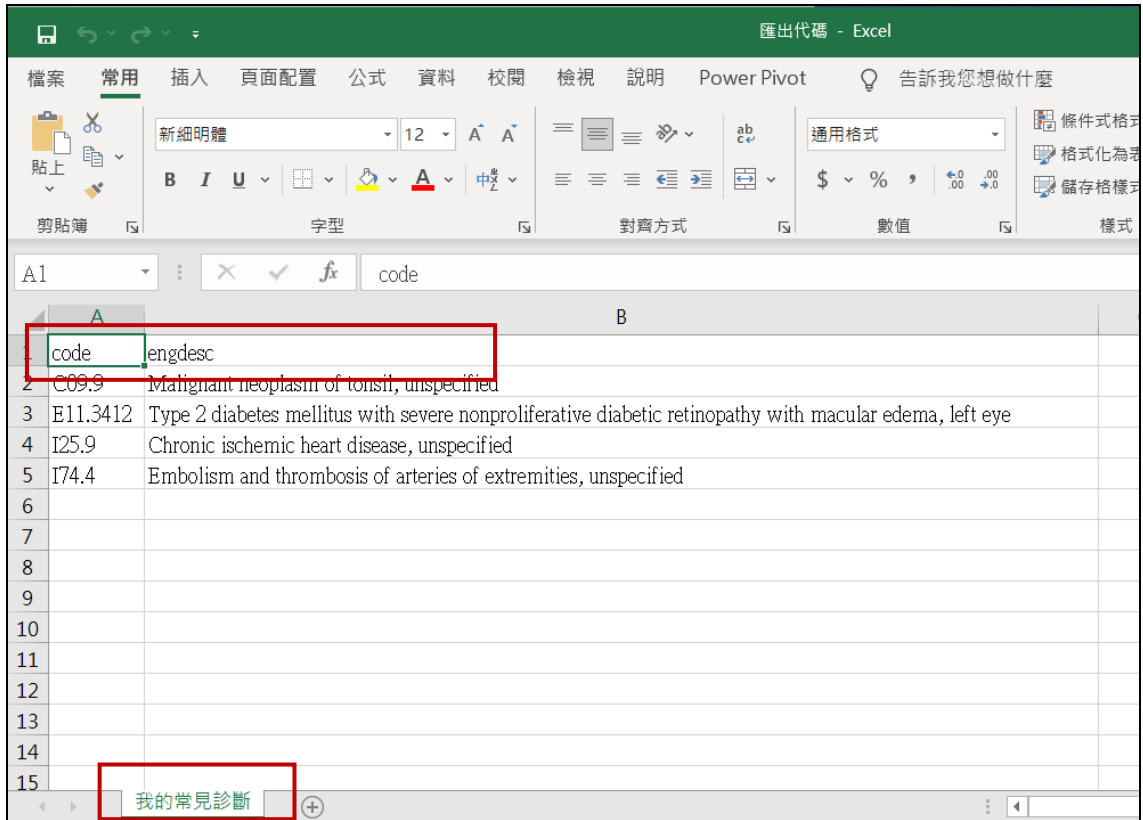
2. 使用者可藉由{條件區-關鍵字}及{搜尋欄位}鍵入 CM 代碼或英文篩選「我的常見診斷」內相關資料。
3. 可直接點選查詢之結果代碼，系統將會跳出新的視窗呈現該代碼之產出「代碼」、「中英文說明」、「Includes」、「Exclude1」及「Exclude2」等相關說明及資訊。



4. 點選「移除」即可將該筆資料自「我的常見診斷」中刪除。



5. 點選{匯出 我的常見診斷}即可將「我的常見診斷」資料庫，以 EXCEL 檔案型式儲存於使用者指定位置。
6. 點選{匯入 我的常見診斷}即可將資料匯入系統內之「我的常見診斷」；唯資料需依循下列 EXCEL 欄位名稱及格式匯入(不可異動或變更)；單次匯入代碼筆數以 $\leq 1,500$ 筆為佳，較不影響程式執行效能。
 - (1) 表單名稱：我的常見診斷
 - (2) 欄位名稱：第 1 欄 code、第 2 欄 engdesc
 - (3) 欄位內容：第 1 欄 code 為代碼；第 2 欄 engdesc 為代碼英文



(二) 處置

處置系統介面、搜尋欄位及搜尋選項，皆與診斷相同；另「搜尋」、「各科常見處置」及「我的常見處置」各項搜尋操作方式，請參詳前述診斷操作步驟。

二、與 2014 版介面差異

以現行公告之資料庫代碼為主軸，經過疾病分類專家所比對完成之 2021 年與 2014 年版資料，續參考前述已完成之 ICD-9-CM2001 年版與 ICD-10-CM/PCS 對應資料檔(2021 年版)，彙整成 2021 年版醫師輔助查詢系統之資料檔進行轉版更新暨參考醫院臨床實務使用經驗進行部分優化查詢功能。

增列搜尋方式：新增可以 ICD-9、ICD-10 Code 及英文之查找方式，並續維持原健保署版本可查詢各醫院類型資料。

另因原醫師輔助系統查找需用精準字詞方可搜尋，為提升使用者查找便利度，本次藉由轉改作業之執行，將精準字詞查找，修訂為以不完整字詞或代碼即可進行比對查找。