



# 全民健康保險電子轉診平台

---

醫事機構HIS與  
健保署API整合應用說明

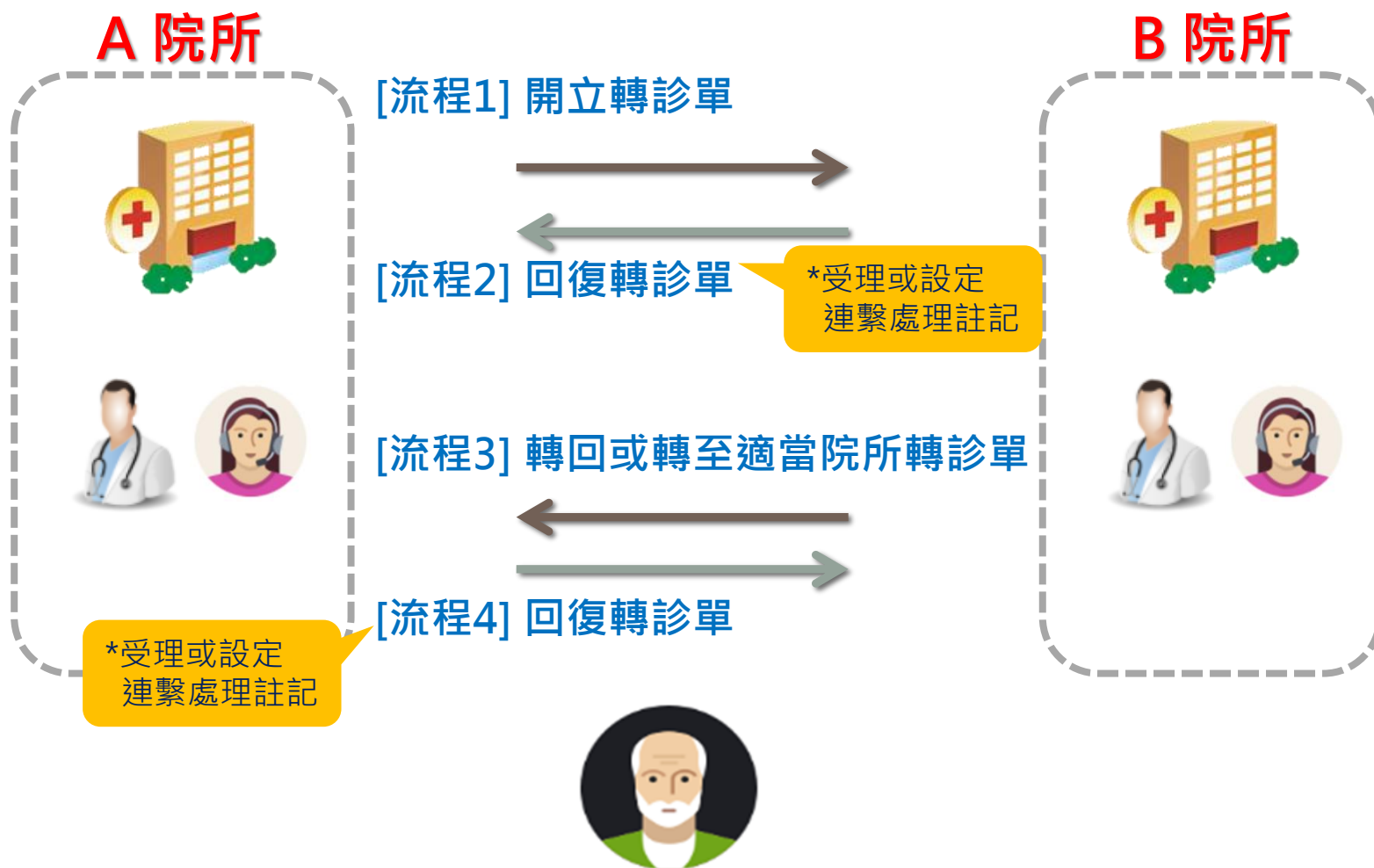


110年01月

# 大綱

1. 電子轉診平台--流程介紹
2. 建議醫事機構HIS與健保署API整合流程
3. 管理功能輔助說明
4. 電子轉診平台提供之API一覽表
5. 單一轉診個案即時查詢Web service

# 1. 電子轉診平台--流程介紹



## 2. 建議醫事機構HIS與健保署API整合流程

### ○流程1：A院所HIS-開立電子轉診單 (自訂「院所自編序號」)

- ✚由HIS產製及列印轉診單給民眾
- ✚使用健保署API，上傳轉診單後，健保署會回饋「轉診單序號」

## 2. 建議醫事機構HIS與健保署API整合流程(續)

### ○ 流程2：B院所HIS-回復電子轉診單

- ✦ 民眾持轉診單就醫，HIS應記錄轉診單號
  - ❖ 顯示「院所自編序號」：表示此單由A院所HIS產製
  - ❖ 顯示「轉診單序號」：表示此單由全民健康保險電子轉診平台產製
- ✦ 醫師於B院所HIS填寫回復內容
- ✦ 使用健保署API，回復轉診單

## 2. 建議醫事機構HIS與健保署API整合流程(續)

○ 流程3：B院所HIS-轉回或轉至適當院所電子轉診單

✚ 作法同 [流程1]

○ 流程4：A院所HIS-回復電子轉診單

✚ 作法同 [流程2]

# 3. 管理功能輔助說明

- 建議每日定時下載轉診資料，讓醫師於HIS內回復資料
  - ✚ API下載完整轉診單(XML檔)
  - ✚ API下載轉診清單(CSV檔)
- 利於進行接受電子轉診單之管理作業
  - ✚ 受理及取消受理作業 (非必要作業)
  - ✚ 設定連繫處理/無須轉回註記作業 (非必要作業)

# 4. 電子轉診平台提供之API一覽表

## ○適用健保署「醫療資料傳輸共通介面API」平台

項次	作業項目	格式說明 [下載檔名：IPR_FORMAT.zip]	API作業說明 [下載檔名：IPR_API.zip]
流程 1	開立電子轉診單	IPR_ETA_XML.pdf	IPR_ETA_API.pdf
	開立電子轉診單附加檔案	IPR_ETA_FILE.pdf	
流程 2	回復電子轉診單作業	IPR_ETB_XML.pdf	IPR_ETB_API.pdf
	回復電子轉診單附加檔案作業	IPR_ETB_FILE.pdf	
流程 3	轉回或轉至適當院所電子轉診單作業	IPR_ETD_XML.pdf	IPR_ETD_API.pdf
	轉回或轉至適當院所電子轉診單附加檔案作業	同 IPR_ETA_FILE.pdf	
流程 4	回復電子轉診單作業	同 IPR_ETB_XML.pdf	同 IPR_ETB_API.pdf
	回復電子轉診單附加檔案作業	同 IPR_ETB_FILE.pdf	



# 4. 電子轉診平台提供之API一覽表(續)

## ○適用健保署「醫療資料傳輸共通介面API」平台

項次	作業項目	格式說明 [下載檔名：IPR_FORMAT.zip]	API作業說明 [下載檔名：IPR_API.zip]
其他 1	電子轉診單平台批次上傳測試說明文件	IPR_ET_XML_Sample.pdf	--
其他 2	受理及取消受理作業	IPR_ETE_XML.pdf	IPR_ETE_API.pdf
其他 3	設定連繫處理/無須轉回註記作業	IPR_ETF_XML.pdf	IPR_ETF_API.pdf
其他 4	API下載完整轉診單(XML檔)	(同右)	IPR_ETC_API.pdf
其他 5	API下載轉診清單(CSV檔)	(同右)	
其他 6	API下載電子轉診單HTML檔詳細版	(同右)	
其他 7	API下載電子轉診單HTML檔摘要版	(同右)	
其他 8	刪除電子轉診單	IPR_ETG_XML.pdf	IPR_ETG_API.pdf

# 4. 電子轉診平台提供之API一覽表(續)

## ○ 「醫療資料傳輸共通介面API」文件

您正使用 Internet Explorer 瀏覽器 (版本: 11.0) 網站地圖 | 網站使用說明

 衛生福利部  
中央健康保險署

### 健保資訊網服務系統 (VPN)

所在位置 / 首頁 / 下載專區

醫事人員專區

醫事機構登入

**下載專區**

聯絡窗口

友善連結

服務電話: (07)231-8122  
服務時間: 週一至週五8:00 ~ 19:45、週六9:00 ~ 17:00  
電子信箱: ic\_service@nhi.gov.tw

 網路線路檢測/報修專線  
中華電信 (02)2344-3118

#### 下載專區

服務項目: 醫療資料傳輸共通介面API 回服務項目查詢

搜尋檔案    按更新日期排序

檔案說明	檔案類型	更新日期
醫療資料傳輸共通介面 API使用及安裝說明(簡易版)		108.11.20
醫療資料傳輸共通介面 API元件(簡易3.1版)		108.09.09
醫療資料傳輸共通介面 API元件(UI版-xp作業系統)		107.01.09
醫療資料傳輸共通介面API使用及安裝說明(簡易6.0)(使用雲端安全模組認證)		108.11.20
醫療資料傳輸共通介面API元件(簡易6.0版)(使用雲端安全模組認證)		108.09.09
醫療資料傳輸共通介面API元件(UI6.0版)(支援雲端安全模組認證)		108.10.16
醫療資料傳輸共通介面API使用及安裝說明(UI6.0版)(支援雲端安全模組認證)		108.11.21

隱私權政策 | 資訊安全政策 | 政府網站資料開放宣告

100%

# 4. 電子轉診平台提供之API一覽表(續)

## ○ 「電子轉診平台」文件

您正使用 Internet Explorer 瀏覽器 (版本: 11.0) 網站地圖 | 網站使用說明

 衛生福利部  
中央健康保險署

### 健保資訊網服務系統 (VPN)

所在位置 / 首頁 / 下載專區

醫事人員專區  
醫事機構登入  
**下載專區**  
聯絡窗口  
友善連結

服務電話: (07)231-8122  
服務時間: 週一至週五8:00 ~ 19:45、週六9:00 ~ 17:00  
電子信箱: ic\_service@nhi.gov.tw

 網路線路檢測/報修專線  
中華電信 (02)2344-3118

#### 下載專區

服務項目: 醫事人員溝通平台 回服務項目查詢

搜尋檔案   ☐ 按更新日期排序

檔案說明	檔案類型	更新日期
醫事機構使用者手冊(電子轉診)	PDF	108.11.25
醫事人員使用者手冊(電子轉診)	PDF	108.11.25
醫事人員使用者手冊(審查討論)	PDF	107.01.04
電子轉診平台網路批次上傳檔案格式(XML)說明	ZIP	108.11.25
電子轉診平台API批次上傳說明	ZIP	108.11.25
西醫診所設置科別、參與家醫及居家醫療彙整檔	CSV	108.11.13
健保醫療服務給付項目及支付標準含適應症之診療項目	PDF	108.11.21
電子轉診平台單一轉診個案即時查詢Web Service介接說明書	PDF	108.07.29
肺癌CGP基因檢測項目通則(2018.11.15) - 台灣病理學會分子實驗室認證之醫療單位(2018.11.15)	PDF	108.11.20

# 5. 單一轉診個案即時查詢Web service

- 「單一轉診個案即時查詢Web service」提供院所端資訊系統（HIS）與本署即時連線，查詢就醫民眾是否為轉診個案，藉此提升診療效率。

## ○ 流程示意圖：



病人

1. 就醫



2. 驗證SAM卡（或雲端安全模組）及民眾健保卡



3. HIS以Web Service傳送查詢資料與接收回饋訊息



# 5. 單一轉診個案即時查詢Web service(續)

## ○文件位置

您正使用 Internet Explorer 瀏覽器 (版本: 11.0) 網站地圖 | 網站使用說明

 衛生福利部  
中央健康保險署

### 健保資訊網服務系統 (VPN)

所在位置 / 首頁 / 下載專區

- 醫事人員專區
- 醫事機構登入
- 下載專區**
- 聯絡窗口
- 友善連結

服務電話: (07)231-8122  
服務時間: 週一至週五8:00 ~ 19:45、週六9:00 ~ 17:00  
電子信箱: ic\_service@nhi.gov.tw

 網路線路檢測/報修專線  
中華電信 (02)2344-3118

#### 下載專區

服務項目: 醫事人員溝通平台 回服務項目查詢

搜尋檔案   □ 按更新日期排序

檔案說明	檔案類型	更新日期
醫事機構使用者手冊(電子轉診)	PDF	108.11.25
醫事人員使用者手冊(電子轉診)	PDF	108.11.25
醫事人員使用者手冊(審查討論)	PDF	107.01.04
電子轉診平台網路批次上傳檔案格式(XML)說明	ZIP	108.11.25
電子轉診平台API批次上傳說明	ZIP	108.11.25
西醫診所設置科別、參與家醫及居家醫療彙整檔	CSV	108.11.13
健保醫療服務給付項目及支付標準含適應症之診療項目	PDF	108.11.21
<b>電子轉診平台單一轉診個案即時查詢Web Service介紹說明書</b>	PDF	108.07.29
時疫SARS-CoV-2基因檢測項目通報SARS-CoV-2公發處理學會之分子實驗室認證之醫療單位(108.11.13)	PDF	108.11.13

報告完畢