

「經導管置換瓣膜套組(TAVI)個案資料維護」VPN 登錄作業使用者手冊

【系統目的】

本系統係提供使用 TAVI 特材之醫事服務機構填報收治個案之術前術後狀態及各項檢查項目資料，資料登錄內容含：

1. 事前審查申請書
2. 術後追蹤
3. 術後 12 個月追蹤

【操作說明】

一、連結：

連結「健保資訊網服務系統(VPN)」

首頁網址：(<https://medvpn.nhi.gov.tw/>)

二、申請服務項目

首次使用「個案藥材追蹤管理系統」此服務項目者，請先依下列說明完成相關前置作業，方能使用此服務項目：

(一) 由機構管理者持「醫事人員卡」或「健保卡」或「自然人憑證」登入後，執行下列作業：

1. 執行「健保服務申請作業」。
2. 使用「機構使用者維護作業」，設定機構使用者。
3. 使用「使用者授權管理作業」，設定使用者可使用之健保服務。

(二) 相關細部作業說明，請參閱首頁右上方之「網站使用說明」、「電腦設定」

【STEP. 3、權限管理設定】

The screenshot shows the '健保資訊網服務系統(VPN)' interface. The '網站使用說明' (Website Usage Instructions) section is active, with the '電腦設定' (Computer Settings) tab highlighted. The content includes:

- 個人電腦均需在下列說明逐一完成後，才可正常使用本網站健保服務。**
- STEP1 DNS手動設定**: Instructions to download 'CMS_DNSSetting.pdf' for manual DNS configuration.
- STEP2 安裝讀卡機驅動程式與相關憑證元件、及瀏覽器設定**: Instructions for installing smart card drivers and certificates, and browser settings.
- STEP3 權限管理設定**: Instructions for setting user permissions, including roles like '機構代辦' (Institution Representative), '機構使用者' (Institution User), and '機構管理員' (Institution Administrator).

三、登入：

完成「個案藥材追蹤管理系統」健保服務申請後，使用者以「憑證登入」進入如下畫面，左邊「服務項目」將顯示該登入人員個人所屬權限之作業清單。

- 點選：「個案藥材追蹤管理系統」之「經導管置換瓣膜套組個案資料維護」作業。

個案藥材追蹤管理系統	DBS基本資料維護
	DBS個案資料維護
	DBS個案資料查詢
	長效型心室輔助器個案資料維護
	經導管置換瓣膜套組個案資料維護
	全民健康保險脊髓性肌肉萎縮症使用藥物紀錄表維護

四、各畫面操作說明：

- 「經導管置換瓣膜套組個案資料維護」畫面

經導管置換瓣膜套組個案資料維護

院所代號	3501200000 臺北虛擬診
身分證號	F222222222
查詢類別	<input type="text" value=""/> ▾
登錄/追蹤日期起訖	<input type="text" value=""/> (YYY/MM/DD) ~ <input type="text" value=""/> (YYY/MM/DD)

1. 新增個案資料：填寫「身分證號」點選 **申請書申請** 即進入「申請書申請」登錄畫面。

受理編號	T202009020581		
* 身分證號	F222222222	* 生日	020/01/01 (YYYY/MM/DD)
* 姓名		* 性別	<input type="radio"/> Male <input type="radio"/> Female
* 評估日期		申請日期	109/09/02

暫存 申請 清除 回前畫面

B. HISTORY AND RISK FACTORS	C. PRE-PROCEDURE STATUS
B. HISTORY AND RISK FACTORS (PATIENT HISTORY AND RISK FACTORS UP TO THE PROCEDURE)	
CARDIAC HISTORY	
*1.Infective Endocarditis	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes
*2.Permanent Pacemaker	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes
*3.Previous ICD	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes
*4.Prior PCI	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes
*5.Prior CABG	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes
*6.Prior Other Cardiac Surgery	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes
*7.Previous Cardiac Surgeries	<input type="radio"/> 0 <input type="radio"/> 1 <input type="radio"/> 2 <input type="radio"/> 3 <input type="radio"/> >=4
*8.Prior Aortic Valve Procedure	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes
*9.Prior Non-Aortic Valve Procedure	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes

- (1)因申請書欄位較多，本系統提供暫存功能。
- (2)按下申請時，系統自動檢核所有必填欄位皆填寫完畢，共有 **2 個頁籤**「B. HISTORY AND RISK FACTORS」及「C. PRE-PROCEDURE STATUS」資料皆須完成填寫，欄位名稱前有「*」標記者為必填欄位，於申請狀態，若有錯誤可修改資料後進行更正。
- (3)確認資料無誤後，即可點選送件，送件後無法再更正或刪除該案件。
- (4)送件後點選列印申請書，將申請資料產製成一 pdf 檔案，請依畫面提示，**將該檔案下載後至事前審查系統進行後續作業。**

2. 查詢個案申請書資料：

- (1)使用查詢功能時，可依「身分證號」、「查詢類別」及「登錄/追蹤日期起訖」條件進行查詢，系統即篩選出符合條件之個案資料，若不設定任何查詢條件，系統將查詢出院所於本系統曾登錄之所有資料及其狀態。
- (2)於查詢之清單列表中，點選個案之身分證號，系統自動導向該筆資料之「申請書申請」登錄畫面。

院所代號	3501200000 臺北虛擬診
身分證號	F22222222
查詢類別	<input type="text"/>
登錄/追蹤日期起迄	<input type="text"/> (YYYY/MM/DD) ~ <input type="text"/> (YYYY/MM/DD)

申請書申請 查詢 清除

身分證號	生日	姓名	申請書 登錄日期	手術日期	術後1個月 追蹤日期	術後12個月 追蹤日期	狀態	術後1個月追蹤	術後12個月追蹤
F22222****	020/01/01	ABC	110/01/08				申請書暫存		

● 「術後1個月追蹤」登錄畫面

提供個案接受經導管置換瓣膜套組(TAVI)植入手術後，術後追蹤時登錄個案術後1個月情形。

院所代號	3501200000 臺北虛擬診
身分證號	F22222222
查詢類別	<input type="text"/>
登錄/追蹤日期起迄	<input type="text"/> (YYYY/MM/DD) ~ <input type="text"/> (YYYY/MM/DD)

申請書申請 查詢 清除

身分證號	生日	姓名	申請書 登錄日期	手術日期	術後1個月 追蹤日期	術後12個月 追蹤日期	狀態	術後1個月追蹤	術後12個月追蹤
F22222****	020/01/01	ABC	110/01/08				申請書送出	術後1個月追蹤	

暫存 新增 清除 回前畫面

受理編號	T202101080841		
* 身分證號	F22222222	* 生日	020/01/01 (YYYY/MM/DD)
* 姓名	ABC		
* 登錄日期	110/01/08 (YYYY/MM/DD)	手術日期	<input type="text"/> (YYYY/MM/DD)
結案原因	<input type="text"/>		
結案日期	<input type="text"/>		

D. PROCEDURE INFORMATION: peri-procedural (72 hr) and within 30 days following the procedure

*1.Other Procedure Performed Concurrently	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes-PCI <input type="radio"/> Yes-Other
*2.Procedure Status	<input type="radio"/> Elective <input type="radio"/> Urgent or Emergency <input type="radio"/> Salvage
*3.Primary Procedure Indication	<input type="radio"/> Primary AS <input type="radio"/> Mixed AS/AI <input type="radio"/> Failed Bioprosthetic Valve
*4.Valve-in-Valve Procedure	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes
*5.Indications	<input type="radio"/> Inoperable/Extreme Risk (technically inoperable, co-morbid or deconditioned patient) <input type="radio"/> High risk (STS >=8% risk of 30-day mortality)

1. 新增資料：申請書送出後，於查詢清單列表點選「術後1個月追蹤」進入「術後1個月追蹤」登錄畫面。

(1) 因術後追蹤欄位較多，本系統提供「暫存」功能。

(2) 登錄完成個案術後1個月追蹤情形，按下「新增」時，系統自動檢核所有必填欄位皆填寫完畢。

(3) 當個案死亡、事前審查未通過或拒絕裝置等情形時，於「結案原因」選擇後，點選「新增」，於本系統視為結案，無須再填寫術後12個月追蹤資料。

2. 異動個案術後追蹤資料：

(1) 可於查詢頁面查出該個案資料，點選「術後1個月追蹤」，進入「術後1個月追蹤」畫面修改其資料後，按「更正」，則完成資料異動。或亦可點選「刪除」，刪除該筆資料。

(2) 已結案個案無法再進行資料更正或刪除。

● 「術後12個月追蹤」登錄畫面

提供個案接受經導管置換瓣膜套組(TAVI)植入手術後，術後追蹤時登錄個案術後12個月情形。

經導管置換瓣膜套組個案資料維護

院所代號	3501200000	臺北虛擬診
身分證號	F222222222	
查詢類別	▼	
登錄/追蹤日期起迄	(YYYY/MM/DD) ~ (YYYY/MM/DD)	

申請書申請 查詢 清除

身分證號	生日	姓名	申請書登錄日期	手術日期	術後1個月追蹤日期	術後12個月追蹤日期	狀態	術後1個月追蹤	術後12個月追蹤
F2222****	020/01/01	ABC	110/01/08	110/01/06	110/01/08		追蹤申請	術後1個月追蹤	術後12個月追蹤

受理編號	T202012240801		
* 身分證號	F222222222	* 生日	020/01/01 (YYY/MM/DD)
* 姓名	ABC		
手術日期	109/12/05 (YYY/MM/DD)		

暫存 新增 清除 回前畫面

I. FOLLOW-UP (12 months FROM DATE OF PROCEDURE)

* Assessment Date	110/01/04 (YYY/MM/DD)		
*1.Primary Method to Determine Status	<input type="radio"/> Clinic	<input type="radio"/> Letter from medical provider	<input type="radio"/> Social Security death master file
	<input type="radio"/> Medical record	<input type="radio"/> Phone call to patient/family	<input type="radio"/> Other
*2.Status	<input type="radio"/> Alive	<input type="radio"/> Deceased	<input type="radio"/> Lost to follow-up
*3.NYHA Classification at Follow-up	<input type="radio"/> Not Performed	<input type="radio"/> I	<input type="radio"/> II <input type="radio"/> III <input type="radio"/> IV
*4.Five Meter Walk	<input type="radio"/> Not performed	<input type="radio"/> Yes	<input type="radio"/> Unable to walk
*5.12-Lead ECG Findings	<input type="radio"/> Not Performed	<input type="radio"/> No significant changes	<input type="radio"/> New changes noted
*6.Echocardiogram	<input type="radio"/> Not Performed	<input type="radio"/> Yes - TTE	<input type="radio"/> Yes - TEE

- 新增資料：術後1個月追蹤填寫完畢**新增**後，於查詢清單列表點選**術後12個月追蹤**進入「術後12個月追蹤登錄」畫面。
 - 本作業畫面提供暫存功能。
 - 登錄完成個案術後12個月追蹤情形，按下**新增**時，系統自動檢核所有必填欄位皆填寫完畢。
 - 若個案死亡，仍須於「術後12個月追蹤登錄」畫面登錄狀態、死亡日期等相關資料後，點選**新增**，於本系統即視為結案。
- 異動個案術後12個月追蹤資料：
 - 可於查詢頁面查出該個案資料，點選**術後12個月追蹤**，進入「術後12個月追蹤登錄」畫面修改其資料後，按**更正**，則完成資料異動。或亦可點選**刪除**，刪除該筆資料。
 - 已結案個案無法再進行資料更正或刪除。