

「無導線節律器個案資料維護」VPN 登錄作業使用者手冊

【系統目的】

本系統係提供使用無導線節律器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 1 個月追蹤
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 'Health Insurance Information Network (VPN)' website. The 'Computer Settings' (電腦設定) tab is highlighted in red. The main content area contains the following steps:

- STEP 1 DNS 手動設定**
請依據「CMS_DNSSetting.pdf」說明文件進行電腦DNS設定。
- STEP 2 安裝讀卡機驅動程式與相關憑證元件、及瀏覽器設定**
本網站服務採用卡片登入方式認證，目前使用的讀卡機兩種：健保讀卡機、晶片讀卡機。
以下分別列出讀卡機應用的卡片，及初次登入前需要安裝及設定的內容。
[健保讀卡機] 適用：醫事人員卡、健保卡、醫事機構卡
[晶片讀卡機] 適用：醫事人員卡、自然人憑證、醫事機構卡、政府單位憑證
- STEP 3 權限管理設定**
本網站使用圖台式權限管理機制，以「機構代客→機構管理員→機構使用者」架構，提供機構可自主化管理內部人員權限，說明如下：(詳細請參閱文件：CMS_VPN_Preoper_2.pdf)
1. 首次使用，須透過「機構代客」身分以「醫事機構卡」或「政府單位憑證卡」登入後，執行「機構管理員維護作業」，設定機構管理員，管理員才可使用本網站服務。
2. 由「機構管理員」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，使用者才可使用本網站服務：
(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。

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「無導線節律器個案資料維護」作業。



四、各畫面操作說明：

- 「無導線心律調節器個案資料查詢」畫面

無導線心律調節器個案資料查詢

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

申請書申請 查詢 清除

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	PACS202212191361	送件日期	
* 身分證號	A123	* 申請日期	111/12/19 (YYYY/MM/DD)
* 生日	(YYYY/MM/DD)	院所代號	3501200000 臺北處擬診
* 姓名		* 手術醫師	
* 性別		* 無導線節律器類別	<input type="radio"/> 單腔 <input type="radio"/> 雙腔

暫存 申請 清除 回前畫面

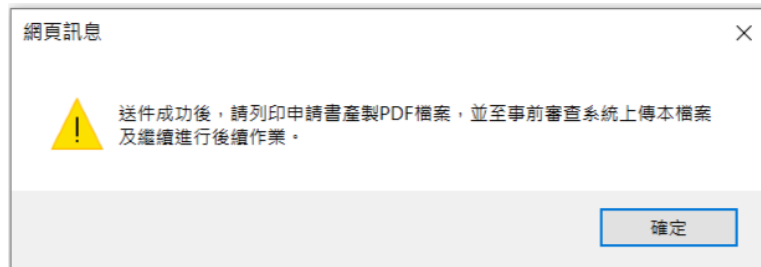
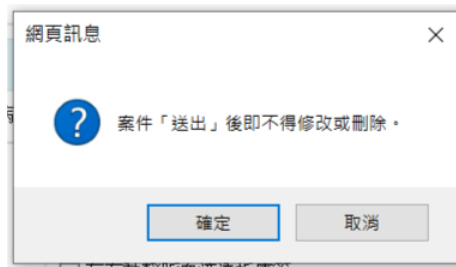
健保適應症		
* 適應症	<input type="radio"/> 心房顫動且心搏過慢 <input type="radio"/> 房室傳導阻滯且持續性/永久性心房顫動以致心搏過慢 <input type="radio"/> 病竇症候群併心搏過慢 <input type="radio"/> 房室傳導阻滯且非持續性/永久性心房顫動(心房功能尚存)以致心搏過慢	
* 無適當血管通路	* 左側	<input type="checkbox"/> 兩側絲骨下靜脈阻塞 <input type="checkbox"/> 上腔靜脈阻塞(>25%) <input type="checkbox"/> 存有動靜脈血液透析瘻管 <input type="checkbox"/> 血液透析人工導管 <input type="checkbox"/> 化療人工血管
	* 右側	<input type="checkbox"/> 兩側絲骨下靜脈阻塞 <input type="checkbox"/> 上腔靜脈阻塞(>25%) <input type="checkbox"/> 存有動靜脈血液透析瘻管 <input type="checkbox"/> 血液透析人工導管 <input type="checkbox"/> 化療人工血管

其他共病	
* 高血壓	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 糖尿病	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 冠心病	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 心衰竭	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 心房顫動	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 瓣膜性心臟病	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 腎臟病	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 血液透析	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 慢性肺炎	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 肝硬化	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
* 惡性腫瘤	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否

暫存 申請 清除 回前畫面

- (1) **暫存**：尚未填完所有必填欄位資料前可暫存資料。
- (2) **申請**：點選申請時系統會檢核所有必填欄位(有「*」標記者)是否皆完成填寫，於申請狀態，可修改資料後進行**更正**，亦可**刪除**該筆資料。
- (3) **手術醫師**欄位填入之 ID 需為『具心臟學會、心律醫學會或台灣胸腔及心臟血管外科學會認證完成「經導管心律調節器置放術」訓練之心臟內科、心臟血管外科、小兒心臟專科醫師』，若不符資料系統會提示「醫師資格不符」。

(4) **送出**：確認資料無誤後，即可點選**送出**，**送出**後無法再**更正**或**刪除**該案件。



(5) 送件後點選**列印申請書**，將申請資料產製成一 pdf 檔案，請將該檔案下載後至事前審查系統進行後續作業。

無導線心律調節器個案資料_申請書申請

受理編號	PACS202111181101	送件日期
* 身分證號	A123456789	* 申請日期
* 生日	050/01/01 (YYY/MM/DD)	院所代號
* 姓名	測試	* 手術醫師
* 性別	男	



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。

無導線心律調節器個案資料查詢

院所代號	3501200000 臺北虛擬診
*身分證號	A123456789
查詢類別	<input type="text"/>
登錄/追蹤日期起迄	<input type="text"/> (YYY/MM/DD) ~ <input type="text"/> (YYY/MM/DD)

申請書申請 查詢 清除

身分證號	生日	姓名	申請書 送件日期	手術日期	狀態	術後追蹤
A12345****	050/01/01	測試	110/11/18		申請書送出	術後1個月追蹤

● 「術後1個月追蹤」登錄畫面

提供個案接受無導線心律調節器手術後，登錄個案手術結果及術後1個月情形。

無導線心律調節器個案資料查詢

院所代號	3501200000 臺北虛擬診
*身分證號	A123456789
查詢類別	<input type="text"/>
登錄/追蹤日期起迄	<input type="text"/> (YYY/MM/DD) ~ <input type="text"/> (YYY/MM/DD)

申請書申請 查詢 清除

身分證號	生日	姓名	申請書 送件日期	手術日期	狀態	術後追蹤
A12345****	050/01/01	測試	110/11/18		申請書送出	術後1個月追蹤

無導線心律調節器術後追蹤資料

姓名	吳	性別	男
身分證號	A123456789	生日	058/12/01
院所代號	3501200000 臺北虛擬診	手術醫師	黃
無導線節律器類別	<input type="radio"/> 單腔 <input checked="" type="radio"/> 雙腔		

更正 刪除 清除 回前畫面

手術結果	
手術基本資料	
*手術日期	<input type="text"/> (YYY/MM/DD)
*無導線心律調節器材代碼	FHP03MC1AVM4
結案日期	<input type="text"/> (YYY/MM/DD)
結案原因	<input type="text"/>
節律器參數	
(1)心房參數	
Sensed atrial signal	<input type="text"/> m/s2 <input type="checkbox"/> MAX
(2)心室參數	
*R wave amplitude	<input type="text"/> mV (99.99)
*Impedance	<input type="text"/> Ohm (9999)
*Capture threshold	<input type="text"/> V at <input type="text"/> ms (99.99)
手術併發症	
*Cardiac tamponade	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
*Pericardial effusion	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
*Device dislodgement	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
*Puncture site hematoma	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否
*Puncture site A-V fistula	<input type="radio"/> 是 <input checked="" type="radio"/> 否

術後追蹤	
術後追蹤類型	術後1個月內
*追蹤日期	<input type="text"/> (YYY/MM/DD)
節律器參數	
(1)心房參數	
Sensed atrial signal	<input type="text"/> m/s2 <input type="checkbox"/> MAX
(2)心室參數	
*R wave amplitude	<input type="text"/> mV (99.99)
*Impedance	<input type="text"/> Ohm (9999)
*Capture threshold	<input type="text"/> V at <input type="text"/> ms (99.99)
(3)Histograms	
*AM-Vs	<input type="text"/> %
*Vs only	<input type="text"/> %
*AM-Vp	<input type="text"/> %
*Vp only	<input type="text"/> %
* (4) Longevity	<input type="text"/> years (99.9)
手術併發症	
*死亡	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
死亡日期:	<input type="text"/> (YYY/MM/DD)
*心衰竭	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
*中風/TIA	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
*心肌梗塞	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
*肺栓塞	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
*心內膜炎	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
*Pacemaker Syndrome	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
*Elevation of threshold > 1.5V from baseline	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否
*Dislodgement	<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否

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)登錄完成個案「手術結果」及「術後1個月追蹤」資料後，點選「新增」時，系統自動檢核所有必填欄位皆填寫完畢。

(2)若個案有死亡、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。

(3)若已新增術後 12 個追蹤資料後，僅可更正術後 1 個月追蹤頁面資料，不可進行資料刪除。

● 「術後 12 個月追蹤」登錄畫面

提供個案接受無導線心律調節器手術後，登錄個案術後 12 個月追蹤情形。

身分證號	生日	姓名	申請書 送件日期	手術日期	狀態	術後追蹤	
A12345****	050/01/01	測試	110/11/18	110/11/18	術後1個月內追蹤	術後1個月追蹤	術後12個月追蹤

無導線心律調節器術後追蹤資料

姓名	吳!	性別	男
身分證號	A123456789	生日	058/12/01
院所代號	3501200000 臺北虛擬診	手術醫師	黃
無導線節律器類別	<input type="radio"/> 單腔 <input checked="" type="radio"/> 雙腔		

新增 清除 回前畫面

術後追蹤	
術後追蹤類型	術後12個月
*追蹤日期	(YYYY/MM/DD)
節律器參數	
(1)心房參數	
Sensed atrial signal	<input type="text"/> m/s2 <input type="checkbox"/> MAX
(2)心室參數	
*R wave amplitude	<input type="text"/> mV (99.99)
*Impedance	<input type="text"/> Ohm (9999)
*Capture threshold	<input type="text"/> V at <input type="text"/> ms (99.99)
(3)Histograms	
*AM-Vs	<input type="text"/> %
*Vs only	<input type="text"/> %
*AM-Vp	<input type="text"/> %
*Vp only	<input type="text"/> %
* (4)Longevity	<input type="text"/> years (99.9)

手術併發症		
*死亡	<input type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
死亡日期: <input type="text"/> (YYY/MM/DD)		
*心衰竭	<input type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
*中風/TIA	<input type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
*心肌梗塞	<input type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
*肺栓塞	<input type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
*心內膜炎	<input type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
*Pacemaker Syndrome	<input type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
*Elevation of threshold > 1.5V from baseline	<input type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否
*Dislodgement	<input type="radio"/> 是	<input type="radio"/> 否

- 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。
 - 完成個案術後12個月追蹤情形登錄，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。