



## 醫療程序須知- 心導管及冠狀動脈造影檢查

Visit No.: Dept.:  
Name: Sex/Age:  
Doc. No.: Adm. Date:  
Attn. Dr.:  
Patient No.: PN

Page No:

01	02	03	04	05	06	07	08	09
+10	+20	+30	+40	+50	+60	+70	+80	+90

Please fill in /  
affix patient's label

### 簡介

心導管檢查可用於檢查心臟結構及功能，而冠狀動脈造影檢查可用於檢查冠狀動脈（供應血液往心臟肌肉）有否收窄。兩種技術都利用X光作檢查。除卻特別的情況，兩種技術可以同時進行。

### 檢查的重要性

心導管檢查能提供各類心臟病深入及精要的資料，而冠狀動脈造影檢查能清楚提供冠狀動脈的收窄程度。一般而言，這類介入性檢查比較優勝，亦能幫助醫生對症下藥。在急性冠心病發作時，它可發揮準確診斷的功效，也可作為冠心病介入治療的踏腳石。這是介入性的處理方法，卻可救急，若有延誤，後果可以非常嚴重。雖然其他檢查方法可作替代，但能提供的資料普遍較為間接。

### 檢查過程

1. 是項手術會在心導管中心內進行，通常只須局部麻醉。過程中你是清醒的，但為舒緩緊張情緒，醫生可能處方少量鎮靜劑。
2. 護士會在你胸口貼上電極以便監察心率及心跳，並為你戴上血氧量監察器。血壓量度器亦會不時從你的手臂量度血壓。
3. 醫生會在大腿內側（腹股溝）、前臂近手腕部位或頸側作刺針，以便進入動脈或靜脈，然後在X光引導下將不同導管送入心臟。
4. 心臟內不同部位的壓力會被量度；不同部位的血液可能會被化驗以確定其氧飽和度。
5. 醫生會注射顯影劑，並拍攝X光影片作為紀錄。
6. 檢查期間醫生會要求你咳嗽或忍住呼吸；當注射顯影劑時，你會感覺渾身發熱。

### 同時進行冠心病介入治療

當有需要時，在心導管檢查或冠狀動脈造影檢查完成後，醫生會即時進行冠心病介入治療。有關安排會在你接受檢查前向你提出。請參閱介紹冠心病介入治療的單張。若你同意是項安排，你必須同時簽署冠心病介入治療的手術同意書。

### 檢查風險或併發症

嚴重併發症包括：

- 死亡(<1%)
- 心肌梗塞(<1%)
- 大動脈破裂
- 心壁破穿
- 中風(0.1-0.6%)
- 嚴重出血
- 其他嚴重併發症還包括心律不齊，血管受損，對顯影劑劇烈過敏，顯影劑腎病變及休克

輕微併發症：

- 作嘔
- 傷口血腫
- 對顯影劑過敏

### 檢查前準備

1. 醫生會向病者解釋手術過程及可能發生的併發症及簽手術同意書
2. 你需要進行術前準備工作，包括進行心電圖，及抽血檢驗。我們也會查詢你的過敏病歷。這些工作可在檢查前幾天或在檢查當天進行。
3. 若你正服用薄血藥或二甲双胍(一種糖尿藥，英文名稱 metformin)，可能需要於檢查前數天停藥。如有敏感病歷，你要服用類固醇。你亦可能因應需要而服用特別的抗血小板藥。
4. 非緊急手術前，你需要禁食大約 4-6 小時；你亦可能需要靜脈輸液；如有需要，我們會在進行針刺的部位剃毛。
5. 若你是女性，請提供上次經期時間及避免檢查前懷孕，因這項檢查會涉及輻射，有機會影響胎兒。



醫療程序須知-  
心導管及冠狀動脈造影檢查

Visit No.: Dept.:  
Name: Sex/Age:  
Doc. No.: Adm. Date:  
Attn. Dr.:  
Patient No.: PN

Page No:

01	02	03	04	05	06	07	08	09
+10	+20	+30	+40	+50	+60	+70	+80	+90

Please fill in /  
affix patient's label

**檢查後注意事項**

**甲、檢查後處理**

1. 檢查完成後，靜脈或動脈內的導管會被取出；傷口會被加壓止血，有時亦有可能應用特別的儀器幫助止血。
2. 護士會定時替你量度血壓及脈搏，並檢查傷口。
3. 你有需要臥床休息數小時，期間切勿移動或屈曲有傷口的大腿以防流血。如需咳嗽或打噴嚏，應事先用手輕按傷口位置，以避免出血。
4. 若你發現傷口滲血，應立即通知醫護人員。

**乙、檢查後護理**

1. 一般情況下，你可以於檢查同日或翌日出院。
2. 出院前，醫護人員會檢查傷口，並蓋上消毒紗布。請保持傷口清潔，如紗布被弄濕，請立即更換。一般情況下，可於檢查後第 1-2 天淋浴。
3. 為防止傷口流血，在最初數天內應避免進行劇烈運動。傷口附近的瘀傷大多是輕微的，通常會在檢查後 2 至 3 星期消失。如發現傷口有滲液流出、腫脹或發炎等問題，請立即返回醫院求醫，或到附近急症室就診。
4. 出院前醫生應已經向你解釋檢查的結果。若有疑問，你與家人可於回院覆診時與醫生商討。

**備註**

本單張只提供有關檢查的基本資料，可能發生的風險或併發症不能盡錄。若有併發症發生，可能需要立即進行另一項緊急手術以作治療。某類病人的風險程度亦為不同。如有查詢，請聯絡你的醫生。

**參考資料**

醫院管理局「智友站」

\_\_\_\_\_ 醫生已向本人解釋清楚有關手術 / 程序，本人亦有機會對病情及治療方案提出疑問，並獲得充份解答。

病人 / 病人家屬姓名

簽署

家屬關係(如適用)

日期