



## 仁安醫院與你剖析各類心臟檢查的內容 安「心」計劃令你更安心!

心血管疾病是繼癌症之後，本港第二大的致命原因，而且是無聲的殺手，部份心臟病患者在沒有徵兆的情況下猝死；因此，對心臟和心血管病的防治，實在不容忽視。有見及此，仁安醫院近年不斷擴充心臟科服務，於院內及尖沙咀分科診所設有心臟檢查室，為心臟病患者提供全面的心臟檢查，如運動心電圖、心臟及血管超聲波、24 小時心電圖、一般心電圖及 24 小時血壓監察等，院內更備有心臟電腦掃描及心臟磁力共振掃描。各種心臟科檢查都有其專注的範圍、優點及限制，醫生會根據患者的情況，進行適當的檢查，作出準確的診斷。

### 仁安醫院心臟科檢查服務

#### 心電圖

診斷範圍：可提供心臟基本資料，如心臟跳動的快慢、規律、心房及心室的肥大程度等

優點：檢查簡易，可應用作常規檢查

限制：不能清楚顯示心臟結構或血管影像

#### 24 小時心電圖

診斷範圍：測定心律不整或其他心臟症狀與心電圖的變化關係

優點：檢查簡易，能監察心率全日的變化

#### 運動心電圖

診斷範圍：常用於冠心病檢查，運動時進行心電圖檢查，如患冠心病，心電圖就可以顯示出心臟缺血的不正常轉變

優點：檢查簡易、普及，可作為常規檢查

限制：不適用於體力較差或腳部關節有毛病的人士

#### 心臟超聲波

診斷範圍：利用超聲波來檢查心臟的結構、心肌功能、心瓣毛病及先天性心臟病

優點：沒有創傷性以及能提供詳盡的資料，是診斷、跟進病情和治療的重要工具

限制：不能顯示冠狀動脈；於過胖或肺氣腫病人，影像可能較差

#### 心臟電腦掃描

診斷範圍：透過鈣質指數，可檢查心臟血管內是否有鈣斑積聚、斑塊及血管阻塞的情況；進行冠狀動脈造影，可了解冠狀動脈病變情況

優點：安全、無創及快捷

限制：不適用於心律不齊、呼吸有困難的人士，當血管過份鈣化亦有機會影響影像的清晰度

## 心臟磁力共振掃描

診斷範圍：心臟磁力共振掃描能拍攝不停跳動的心臟及從不同角度清楚地顯示心臟組織結構，能有效檢查心臟功能及異常情況，如心臟衰竭或冠心病引致心肌缺血等，可以及早發現心臟變化。此外，可進行多種臨床評估，了解病情的嚴重性和複雜性：

- 心肌功能：評估心肌之不正常活動，有助了解病情
- 週邊血管造影：檢查週邊血管病變情況
- 心臟灌注及心臟負荷測試：找出心肌缺血部分
- 心肌存活：評估心肌梗塞病人情況，決定是否需要進行血管重建手術

優點：準確可靠、完全無創傷性、在運作的過程中不會放出對人體有害的輻射、可同時檢查心臟和附近器官、圖像立體清晰可靠

限制：不適用於已植入心臟起搏器的人士

查詢：2608 3315（仁安醫院心臟科） / 2375 3323（仁安醫院分科診所心臟科）

網址：[www.union.org](http://www.union.org)

仁安醫院尖沙咀分科診所

提供多種專科服務，包括心臟科、結直腸外科（腹腔鏡）、婦產科/輔助生育、胸肺外科、泌尿科、耳鼻喉科及呼吸系統科，更設有心臟檢查室，可進行多項心臟檢查，如運動心電圖、心臟及血管超聲波、24小時心電圖、一般心電圖及24小時血壓等。