

心臟超音波檢查衛教單

■ 目的

心臟超音波是最有效以非侵入性檢查方式，檢查心臟結構與動態功能。可評估心臟大小、是否有擴大肥厚的現象、心肌的活動度，血流量、血流速，冠狀動脈是否狹小，心室心房是否逆流、心臟瓣膜疾病，可以讓醫師清楚知道患者的心臟構造及功能是否正常。

適應症：心臟健康檢查、心衰竭、瓣膜性心臟病、心臟手術術後追蹤、心包膜積水、不明原因氣喘等。

■ 檢查時間

- 約15-20分鐘。
- 檢查時間依據病情不同可能有所差異，敬請您耐心等待。
- 女性受檢者如為男醫師檢查，家屬可陪同，若無會有女性工作人員陪同。

■ 檢查前注意事項

- 不需禁食。
- 請穿著寬鬆衣褲，勿著洋裝。

■ 檢查過程說明

- 技術員核對身份後，請受檢者採左側臥，上衣拉高露出胸前(女性需解開內衣釦子或拉高)，檢查時會在胸前覆蓋毛巾、被單保護隱私。
- 於左、右鎖骨下方處及左上腹部黏貼心電圖貼片及接上導線。
- 開始檢查時，檢查人員會將塗有水溶性傳導凝膠(有冰涼感覺)的超音波探頭放於胸骨旁、胸前處進行超音波掃描，會用超音波探頭輕微按壓取得不同的畫面，請勿移動身體，以得到最佳影像。
- 全程請放鬆接受檢查，並依檢查人員指示改變平躺或側躺姿勢，以便評估。
- 完成後技術員移除黏貼的心電圖導線，請將身上凝膠拭淨並整理服裝。

■ 檢查後注意事項

- 如常生活作息，無特別限制、禁忌。
- 3-5天後回診看報告，或依照醫師掛號時間回診看報告。

參考資料：實用心臟超音波學（二版）作者：[熊名琛](#) 出版日期：2019/06/01

- 諮詢電話：(02)2737-2181 分機 8642
- 制訂單位/日期：聯合檢查中心心臟功能檢查室/109.11.05
- PFS-0120-001

本單僅供參考，實際治療以醫師診治為主



以病家為尊、以同仁為重、以北醫為榮