屏基醫療財團法人屏東基督教醫院
經食道心臟超音波檢查須知

編　　號	ND 心-026
製訂日期	2005.11
五修日期	2026.04

一、經食道心臟超音波與傳統心臟超音波檢查有何不同？

由於成人胸壁較厚，由胸前心臟超音波檢查是不容易穿透的；因此，經胸前超音波的影像有時會比較模糊；所以才發展出經食道從心臟後方檢查心臟的功能和構造的超音波影像，比經胸前超音波的要清晰。

二、經食道心臟超音波檢查的作法：

1. 在檢查前 10 分鐘，會在病人咽喉內噴局部麻醉劑 2~3 次，並請病人將藥劑含著。
2. *開始檢查前面向醫師左側躺，嘴巴含口咬器，醫師會將探頭由口經食道進入，這個步驟最不舒服，請配合醫師的指示作吞嚥動作，讓探頭迅速到定位，不舒服的感覺就會減輕與縮短。*
3. *檢查過程中如有口水，請讓它自然流出不要吞下，以免影響檢查。若有任何不舒服，可舉起手讓醫護人員知道立即處理。*

三、經食道心臟超音波檢查執行前護理人員會為您做什麼？

1. 經醫師解釋後，醫護人員會協助填妥檢查同意書。
2. 在檢查前，需禁食 8 小時(包含食物及水)。
3. 醫護人員會再次為您解說檢查過程及配合事項。
4. 檢查當日請將活動假牙或口腔整形物品、手錶、眼鏡取下，請不要塗口紅。

四、經食道心臟超音波檢查執行後護理人員會為您做什麼？

1. 檢查完後，請病人 1~2 小時不要吃東西，等待麻藥作用消失，先試喝水不會有嗆咳情形即可正常飲食。
2. 觀察病人的生命徵象、及有無合併症如:出血、嘔吐、異常疼痛等情形。

五、執行後，請您注意的事項:

1. 注意 1~2 小時不要吃東西。
2. 若喉嚨有輕微疼痛感是正常的，可喝些溫開水減輕不適。如有不舒服或上述合併症發生，請盡快就醫。

※諮詢電話：08-7368686 轉　　屏基關心您　祝您早日康復

衛教單張簽收聯

本人已接受【經食道心臟超音波檢查須知】衛教說明，並經衛教人員確認理解相關照護重點

理解程度（護理人員評估-病人/家屬可重複衛教重點）

☐ 完全了解　☐ 大致了解　☐ 需再次衛教

病人/家屬簽名：_____ 護理師簽章：_____中華民國_____年_____月_____日