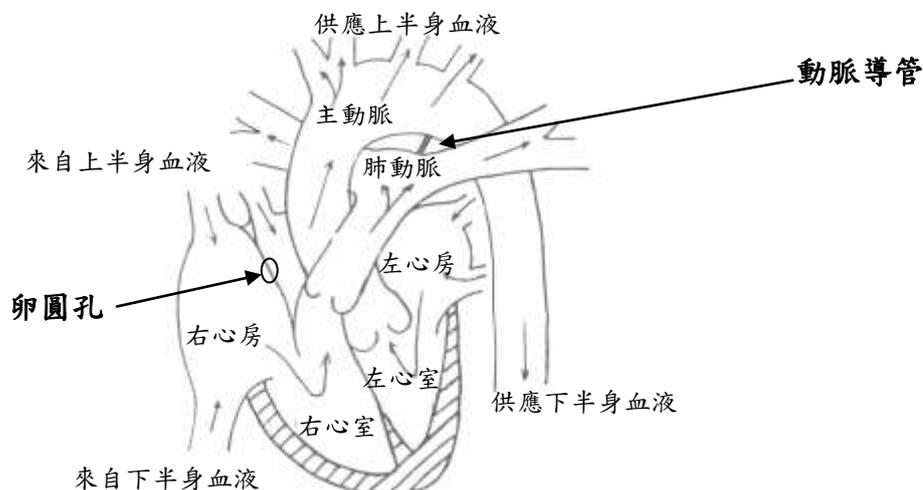


# 自費心臟超音波檢查注意事項

首先恭喜您的寶寶誕生。在施行自費心臟超音波檢查前您必須先知道下列事項：

- 一、心臟超音波是一種不具輻射線的檢查；其原理是利用超音波於組織間因不同介質產生反射，經儀器接收後由電腦整合而成之影像，藉此可檢查您的寶寶是否患有先天性的心臟疾病，例如：心室、心房中膈缺損，肺動脈、主動脈瓣狹窄或閉鎖不全，開放性動脈導管或主動脈弓窄縮，法洛氏四合群症，大動脈轉位症及心臟腫瘤等等，以期能早期發現，早期治療。
- 二、先天性心臟病是心臟或大血管在懷孕第3—8週時發生發育受阻或異常所造成的心臟缺損與病變，大約每一千個新生兒中，約有8—10位患有此病。
- 三、先天性心臟病之原因不明，但可能是綜合了環境與遺傳...等的各種因素，加上懷孕初期某些因素（例如：生病、亂服藥等等）所造成。
- 四、以下為心臟與大血管的解剖構造：



- 五、然而，于施行心臟超音波檢查時仍有其限制：
  1. 新生兒於剛出生時左、右兩邊心室的壓力約略是一樣的，所以有時候某些小類型的心臟中膈缺損無法完全被檢查出來。
  2. 在出生一個月後，左邊心室的壓力遠大於右邊的心室，為了確保無此現象的發生，建議您於寶實施打第二劑B型肝炎預防針時（約一個月大時）提醒醫師再為您的寶寶仔細的聽診是否有明顯的心臟雜音出現。
  3. 假若有明顯的心雜音出現時，希望您能帶寶寶至小兒心臟科門診求診，我們將樂意為您服務。
- 六、感謝您讓我們有機會為您的寶寶做此項非侵害性的心臟健康檢查，謝謝您。

~提供您最好的醫療保健工作，是我們最大的目標~

國軍左營總醫院小兒科 關心您