



心臟外科

讓每一次心跳更有力量

心臟外科是針對心臟與大血管疾病進行手術治療的專科，目的是修補或重建心血管功能，保障患者健康與生命。

常見治療疾病包括：

冠狀動脈疾病

當心臟血管阻塞，導致心絞痛或心肌梗塞時，常需進行冠狀動脈繞道手術（俗稱心臟搭橋），利用身體其他血管建立新的血流路徑，恢復心臟供血。

心臟瓣膜疾病

心臟瓣膜若出現狹窄或關閉不全，會影響血流，增加心臟負擔。手術方式包括瓣膜修補或瓣膜置換，可改善心臟功能與症狀。

先天性心臟病

如心室中隔缺損、法洛氏四聯症等，透過外科手術修補異常結構，使患者恢復正常血液循環，改善生長與生活品質。

主動脈瘤與主動脈剝離

主動脈瘤是主動脈血管壁膨脹，若破裂將有生命危險；主動脈剝離則是血液穿入血管壁層間，造成結構破壞與器官缺血，屬急症。兩者常需以人工血管置換或支架修補。

心臟腫瘤與心包疾病

少數心臟原發性腫瘤，或心包積液、心包炎造成心臟受壓，可能需要手術切除或心包剝除，改善症狀並避免併發症。

洗腎瘻管建置

末期腎臟病患者需長期透析，需建立

穩定的血管通路，如動靜脈瘻管或人工血管，確保透析順利進行。

心臟移植與機械輔助裝置

對於末期心衰竭患者，心臟移植是重要治療；等待期間可植入心室輔助裝置協助心臟泵血，延長生存並改善生活品質。

手術流程與術後照護

患者經心臟內科檢查後，若確認需外科治療，將由心臟外科醫師安排手術，術後於加護病房密切觀察，再轉普通病房復健。出院後須定期回診、規律用藥、適度運動與均衡飲食，以促進康復並防止疾病復發。

心臟外科結合精密技術與細緻照護，能有效處理多種複雜心血管疾病。若有胸痛、心悸、呼吸困難或突然背痛等症狀，應及早就醫檢查。

心臟外科，用心守護健康，讓每一次心跳更有力量。

作者介紹

外科部心臟血管外科

蔡漢橋 總醫師



【現職】

• 高雄榮總外科部心臟血管外科總醫師

【學歷】

• 國立陽明交通大學醫學院醫學系