

中文題目：心導管之準則

英文題目：Guidelines on Cardiac Catheterization

講座：廖朝崧

服務單位：台大醫學院 台大醫院 內科（心臟科）

心導管及相關技術在心血管疾病的診斷與治療佔有非常重要的地位。這些技術均為侵襲性，一般需要住院，並且使用相當量的醫療資源。因此，這些技術應該小心使用，包括慎重選擇病人，慎重選擇合適的技術，注意品質管控以確保診療品質與病患安全。

在本次討論中，將針對兩個美國心臟學院與美國心臟協會（ACC/AHA）所制定的準則加以討論：冠狀動脈造影術實施準則（Circulation 1999; 99:2345-57）及冠狀動脈經皮介入療法準則（Circulation 2001;103:3019-41）。

在冠狀動脈造影術實施準則中，冠狀動脈造影的適應症將要詳細加以介紹，包括在穩定型狹心症，不穩定型狹心症，急性心肌梗塞的病人。此外，一些其他的臨床情況亦有進行冠狀動脈造影的適應情形，包括瓣膜心臟病，先天性心臟病，心臟衰竭以及其他情況。

冠狀動脈經皮介入療法是近年來發展迅速的心臟病診療技術，在台灣亦已普遍應用。在實施準則中要強調技術成功，實施結果，病人及病灶之結果，以及併發症之發生情形，並訂定手術者及醫院在施行此一技術時之基本要求。此外，各種臨床情況下採取此一技術之適應症將要詳加討論。

心導管之準則只是實施心導管時之一般遵循的準則，好的臨床工作仍需就個別病例作適當的調整，才能給予病人最好又最安全的疾病診治。