

# 血管通路的介紹

## 一、透析血管通路的建立

透析血管通路是透析病人的第二生命，透析血管通路分為短、中長期導管與永久性血管通路，一旦失去功能，病人無法進行透析治療。

### ➤ 短、中長期導管血管通路：

短期導管是一條雙腔的導管，臨床上多半由醫師經由穿刺的技術置放頸部或鼠蹊部的大靜脈血管內，不需開刀，此為臨時及短暫透析時使用的血管通路，照護面著重良好的固定避免牽扯，以及注意保持乾燥，每日檢查避免感染。

和短期導管同樣的雙腔導管，臨床上的英文名稱為Permcathter，因與短期導管材質不同，可做中長期使用，多半運用在永久性血管通路尚未成熟或者無法做血管的病人身上，但此項技術需經由外科醫師於開刀房植入。

### ➤ 永久性血管通路：

當需要長期透析治療時，即應該建立永久性的血管通路，除非無可做血管的位置。包括自體及人工動靜脈瘻管，需經由外科醫師手術，做在前後臂及大腿（限人工瘻管）上。

## 二、何謂動靜脈瘻管？

長期血液透析的腎友，經過評估選擇符合良好的血管位置，再經由外科手術將血管的動脈與靜脈吻合形成動靜脈瘻管，當靜脈血管成熟動脈化後（約需3個月），每次洗腎時即可穿刺此瘻管進行透析治療，以延續生命，因此小心保護好瘻管的功能，是透析者主要的功課之一。

