醫療器材名稱

人工血管。

醫療器材說明

洗腎用動靜脈瘻管手術所吻合的血管以病人自身的淺部血管為第一優先,但 由於病人個別差異,若沒有適合的淺部靜脈作為吻合瘻管之用,則醫師會視 情形施以人工血管植入以為將來洗腎瘻管之用。

使用時機

• 慢性腎衰竭病情需要長期進行血液透析。

可能副作用

- 可能造成感染,需使用抗生素或手術移除。
- 人工血管較易產生血栓阻塞, 需手術移除。

人工血管與靜脈流出道之吻合口,較容易產生血管內膜增生形成 狹窄,部分病人需後續手術反覆進行血管擴張。



術後照護須知

- 每日至少予以一次的清潔照護,並於照護後更換乾淨紗布。
- 按時心臟外科門診回診檢查動靜脈瘻管通暢程度。
- 人工血管僅具有限的抗壓能力,因此透析後止血的壓迫動作不可 過度用力,血管壓扁後較易產生血栓,造成廔管堵塞而無法使用。

- 透析時應避免長時間於單一位置紮針,人工血管材質破損後,可能 造成止血困難,情形嚴重時會形成假性動脈瘤,需手術修補縫合。
- 洗腎時動靜脈不順, 儘快回診尋求協助。
- 洗腎時壓力過高或過低,血流震顫感變為脈動跳動感覺,逐漸變得不易止血,皆為不通暢的表現,需導管或手術治療。
- 出院前請主要照護者確實了解傷口照護及清潔等步驟,若有任何疑問請向您的醫師或護理師諮詢相關資訊。