一、正確止血的重要性

動靜脈瘻管是血液透析病人最重要的血管通路, 當透析後未能正確止血時, 會使血液滲漏至組織, 導致瘀傷、血腫的產生, 亦會增加動靜脈瘻管阻塞機率, 嚴重會引起血色素降低, 增加死亡率。

二、穿刺傷口止血的方法

直接加壓止血法

方法:

紗布覆蓋穿刺傷口後, 用雙手大拇指加壓出血點。

優點:

不易阻斷所有血管的血流。

圖片說明:

上端(靠近心臟)壓迫力量較小。

下端(開刀吻合處)壓迫力量較大。

注意事項:

洗腎血管下端接近開刀吻合處的血流強, 止血時, 下端的壓迫力量需較大, 上端力量須小於下端。

用手指加壓止血的力量是以仍可以感覺到血流但沒有血液滲出為主,大約壓**10-15**分鐘後鬆開觀察 紗布有無再滲血。

止血帶止血法

方法:

紗布覆蓋穿刺傷口後,以止血帶環繞後加壓止血。

優點:

直接壓迫止血, 手部無力及虛弱者方便使用。

注意事項:

止血時注意手是否會感到麻木、疼痛、顏色改變, 如果有需立即告知。

止血帶加壓初期, 加壓部位須露出, 不要被袖子遮住, 以便觀察傷口的情形。

止血帶每5-10分鐘須採漸進式放鬆(先放鬆上端再放鬆下端),勿超過20-30分鐘,須注意刀疤吻合端有無電流感;另外注意勿壓迫太久,容易造成血管塌陷或阻塞。

下床時由未透析的手臂支撐下床。

三、其他注意事項

- 1. 當發現滲血時, 先用拇指在紗布處加壓止血並告知護理師處理。
- **2.** 穿刺後止血以手壓最好, 手壓止血與止血帶加壓擇一使用, 切勿綁上止血帶又加上手壓造成 瘻管血流阻斷。
- 3. 保持傷口乾燥清潔, 透析後 4-6 小時不可做握球運動或過度施力以免再出血。
- 4. 穿刺的傷口發生血腫時,可給予冰敷,一次冰敷約 10-15 分鐘,休息半小時後再繼續,一日 3-4 次,瘀青腫脹部位隔日再進行熱敷,一次熱敷時間 10-15 分,一日 3-4 次,不超過 50°C 為原則。
- 5. 返家後發現傷口出血,請保持冷靜使用乾淨或無菌敷料用拇指直接在針眼處施加壓力,若仍 出血不止,可請旁人協助加壓,並立即到醫院處理;此外如傷口較難止血,下次洗腎時請護理 師評估抗凝劑的使用劑量。
- 6. 仔細檢查血管通路,注意是否紅、腫、熱、痛或流膿,若有以上情形,需立即告知。
- 7. 注意血管通路的肢體末梢皮膚溫度是否有冰冷、麻、刺痛的感覺,若有上述症狀,請立即告知您的護理師及醫師評估。

四、結語

血管通路是洗腎治療不可或缺的路徑, 也是病人的生命線, 為了讓血管通路能長久使用, 必須防止「出血」的合併症; 能正確做好穿刺傷口的加壓止血及維持良好的血管通路功能, 將可減少血管通路的失效, 也可提升透析品質。