

# 週邊置入中心靜脈導管照護

國泰綜合醫院 內科部 護理部編印 著作權人：國泰綜合醫院  
本著作非經著作權人同意，不得轉載、翻印或轉售

## ■ 什麼是週邊置入中心靜脈導管？

- 週邊置入中心靜脈導管是一條柔軟且富有彈性的導管，經肘窩附近較大的週邊靜脈穿刺後延著靜脈系統到達中心靜脈，可能放在腋下、鎖骨下或上腔靜脈的血管內來建立輸液給藥途徑，在合宜的照護下可以使用 4-6 個月。

## ■ 何時會需要週邊置入中心靜脈導管？

- 當需要注射高張性溶液(例如：靜脈營養注射液)或刺激性較大的藥物時(例如：化學治療藥物)。
- 當需要長期靜脈注射藥物或點滴時。

## ■ 如何放置週邊置入中心靜脈導管？

- 經局部麻醉後由超音波導引下的方式，穿刺並置入導管，將導管前端送至上腔靜脈與右心房交界處，最後將導管尾端固定於皮膚上，並經由 X 光攝影確認位置。

## ■ 裝置週邊置入中心靜脈導管好處是？

- 可保護週邊血管免受藥物刺激而產生硬化或壞死的永久性傷害。
- 減少反覆扎針的痛苦。

## ■ 週邊置入中心靜脈導管的併發症

- 可能會有局部出血、靜脈炎、導管感染、導管阻塞及血栓造成注射肢體之腫脹等併發症。

## ■ 我需要注意什麼？

- (1) 管路放置後手臂周圍可能有輕微的痠痛感，傷口有些許滲血，通常數天後消失。
- (2) 置入後 24 小時需進行第一次的換藥，包含皮膚消毒和更換敷料。
- (3) 正常情況下，每隔 7 天定期換藥一次，包括導管沖洗和更換注射帽。但若傷口滲血、水氣滲入敷料或脫落應儘速換藥。
- 若傷口周圍有紅、腫、熱、痛或膿狀分泌物出現，請儘速換藥並回診。
- 放置導管的手臂需避免手臂 360 度大幅旋轉(如游泳、羽球或網球等運動)，以免導管在體內發生移位。
- 放置導管的手臂勿提超過 4.5 公斤的重物。

- 裝置導管的手臂勿測量血壓。
- 在家換藥時，需要明亮和乾淨的空間，勿吹電風扇或待在通風口下換藥，以免塵埃飛揚造成感染。

若有任何疑問，請洽

國泰綜合醫院	(02)27082121	轉 5261-5263
汐止國泰綜合醫院	(02)26482121	轉 2051-2052
新竹國泰綜合醫院	(03)5278999	轉 8131-8132 或 8121-8122

我們將竭誠為您服務！

國泰綜合醫院關心您！

AA000.471.2018.03 初訂