

經皮腎臟造瘻 (Percutaneous Nephrostomy) 檢查時機與適應症

- 任何原因 (如結石、腫瘤、尿管狹窄等) 導致泌尿系統阻塞, 造成上游尿路管腔擴大, 並有可能造成腎功能變差或尿毒症時, 藉由此檢查將被阻塞的尿液做體外引流。
- 提供後續雙 J 管 (double-J tube) 之置放或經皮腎臟碎石術 (PCNL) 之治療。
- 尿路損傷時尿液體外引流。

檢查前注意事項

- 填寫檢查同意書, 檢查當天須有家屬陪同。
- 檢查前 4 小時須禁食。
- 有出血傾向者應避免或須先輸血。

檢查過程

- 一般而言，病人需要採取俯臥側躺姿式。醫師會以超音波做引導，找尋適當位置，消毒過後，將穿刺針經由皮膚放入擴大的腎臟內集尿系統。
- 置入導線，再將皮膚與腎臟間路徑擴張，最後放置適當大小之引流管，接上引流袋即完成。

術後照顧注意事項

- 病人臥床休息 6 ~ 8 小時。
- 引流袋須固定好，可以安全別針固定於衣著腰部，預防牽扯而拉出引流管。
- 傷口應每天換藥。
- 當引流袋內尿液明顯變少，或引流管阻塞、滑脫時應迅速求診。