

留置尿管 Indwelling catheters

一、目的:

維持泌尿道通暢,當神經功能受損或無法自己控制排尿者,藉由放置導尿管協助排尿

二、居家照顧:

(一)尿管固定部位:男性在大腿內側或下腹部,女性在大腿內側,將導尿管以透氣膠帶以井字形貼法固定,固定時要預留活動空間,不要過度牽扯,並每日輪流更換固定的部位,預防皮膚固定過久,造成刺激、破損





固定時要預留活動空間,預防皮膚刺激、破損

導尿管以透氣膠帶以井字形貼法固定

- (二)尿管每日至少擠壓一次,防阻塞、扭曲或受壓,不可過度拉扯
- (三)尿管與尿袋接頭處以膠布固定不可鬆脫,尿袋出口處應隨時關閉防污染
- (四)搬運病人時,應先將引流管夾住,避免尿液回流,尿袋高度要低於膀胱 位置,防尿液逆流感染(尿袋宜離地3~5公分);平躺時,尿管勿扭曲、 折到,應維持通暢,尿袋之管路平放床上,不可垂下彎曲,利於翻身
- (五)如無特殊禁忌,宜多喝水(也可由湯、果汁等取代),每天約2000-3000c.c.,使每天的尿量至少1500 c.c.以上
- (六)降低小便的酸鹼值,保持小便呈酸性,如:蔓越莓錠劑、服用維他命 C 或酸性食物,可減少尿液沉澱物,避免尿路阻塞及感染
- (七)尿袋應每隔八小時或當尿袋尿量超過 500 c.c.時應倒掉,排尿袋前後應先 洗手,且勿使尿袋出口處受到污染
- (八)尿管留置仍可以洗澡,保持身體清潔;非必要,不坐浴,防逆行性感染
- (九)每天用肥皂、清水沖洗陰部,維持尿道口清潔和乾燥,清洗方法如下: 1.準備的用物:布單、小棉棒、溫水、沖洗壺(小茶壺)、大棉花棒(或 毛巾)、便盆(或水盆)

- 2.清洗步驟:將布單及便盆放在病人的臀部下,方法如下(擇一):
 - 方法(1):一手拿水壺,在陰部位置由上向下慢慢將水倒出,同時另 一手拿大棉花棒由上往下,勿來回擦拭,由內而外清潔陰 部(不碰觸肛門)

方法(2):陰部打濕抹肥皂,在陰部擦洗;以濕毛巾擦去肥皂至清潔 (十)尿管留置出院後的照顧:

- 1.須帶尿管出院者,可以更換小腿尿袋,並將尿袋鬆緊合宜的綁於小腿上,放於褲管內,以方便外出
- 2.生殖區及尿管的清潔方法,如同前面已說明的執行,若分泌物多時則 增加沖洗或清潔次數
- 3.更換尿袋: 宜兩週更換一次,或當尿袋有結晶、沉澱物、尿流不順、 渗漏時更換,可註明更換日期於尿袋上。若自行購買尿袋更換,必須 以無菌技術執行,注意不要接觸、污染尿管、尿袋接頭處
- 4.長期放置導尿管者,尿管需定期更換,下列情況應立即處置:尿管滑出、尿管污染、阻塞、破裂,可至醫院更換或洽本院居家護理師亦可(十一)如有下列泌尿道感染的徵兆發生,請立即就醫:
 - 1.發燒、發冷、寒顫
 - 2.尿道疼痛、燒灼感
 - 3. 尿液混濁、有惡臭味、尿道口分泌物增加
 - 4.血尿、滲尿、尿量少於 500 c.c./日或尿管脫出

三、參考資料

- 吳紹歆、黃惠美 (2017) · 導尿管相關泌尿道感染組合式照護之臨床推展經驗 · 醫療品質雜誌 , 11(4) , P86-95。
- 林蔚如、洪靖慈、鄭宇辰、陳彥旭、盧柏樑 (2017)·預防導尿管相關泌尿 道感 染組合式照護·內科學誌,28(1),P12-17。
- 王月琴、王美綺、孫肇玢、陳姿妃、莊宇慧等著(2020)·基本護理學下冊·台灣: 永大書局·ISBN/識別號:9789869907613。