

南門綜合醫院

脊髓攝影檢查說明書

請您詳細閱讀

這是一份有關您接受此項檢查的效益、風險及替代方案的書面說明，我們希望您能充份瞭解資料的內容，如果經醫師說明後，您對此項檢查仍有疑問，請在簽名前再與您的醫師充分討論，醫師將會為您詳細說明。

檢查目的與步驟：

1. 目的：

傳統的普通 X 光攝影，對於脊椎骨頭，關節的變化，有不錯的診斷效果，但是對於脊髓腔內的脊髓與神經的變化，就無能為力了，脊髓腔攝影的目的，就是要藉助顯影劑的幫助，呈現脊髓腔內的脊髓與神經的影像，以提供醫師診斷及治療的重要資訊。

2. 檢查前注意事項：

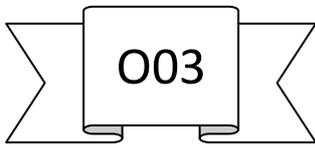
- (1) 檢查前四小時請禁食，但是平常就在服用的藥物，請照常服用(禁食時糖尿病藥物不可使用)。
- (2) 需有家屬陪伴。
- (3) 過去曾經有過敏病史(包括食物及藥物過敏)請事先告知醫護人員，以免發生過敏反應或併發症。
- (4) 進入檢查室前，請先換上檢查服，並把身上的金屬物(如耳環、項鍊、髮夾、胸罩、鈕釦等)預先取下，以免干擾影像。
- (5) 檢查前請先排空膀胱。

3. 步驟：

- (1) 病患採俯臥或側臥姿勢。
- (2) 皮膚消毒後，蓋上洞巾，並注射局部麻醉劑，這時您可能感到輕微的不適與脹痛，請深呼吸可緩解疼痛。
- (3) 在局部麻醉後，利用腰椎穿刺術穿刺腰椎的蜘蛛膜下腔，再注射顯影劑以呈現出脊髓腔內的輪廓。
- (4) 變換病人的體位，照出各個部位不同角度的影像。
- (5) 注入的顯影劑，將在一兩天之內由身體吸收、代謝、排出，不會長期留在體內。
- (6) 除了傳統的攝影外，可能還需要加做脊柱或者頭部的電腦斷層攝影。

4. 檢查後注意事項：

- (1) 臥床注意事項：鼓勵患者平躺 8~24 小時。
 - A. 姿勢：平躺仰臥，頭部抬高 30 度，可睡枕頭；頸椎攝影患者仍維持平躺，不用抬高頭部，可睡枕頭。
 - B. 時間：自檢查後算起 8 小時，必須臥床休息，勿下床走動。
 - C. 飲食：可食用流質或軟質食物，但注意勿嗆到氣管。
 - D. 大、小便：請於床上使用便盆或尿壺。
- (2) 脊髓攝影後約 3~6 小時，再做電腦斷層攝影。
- (3) 電腦斷層完成後，多喝開水，以促進顯影劑之排泄。
- (4) 如果發現有皮膚發癢，起紅疹，呼吸困難，心悸，嘔吐，手腳麻木無力等症狀，請立即向醫護人員反應。
- (5) 平躺 8 小時時間結束，欲回家時，請先坐起來休息一下，再下床，不覺頭暈，方可



南門綜合醫院 脊髓攝影檢查說明書(續)

更衣回家。

(6)回家後 16 小時，除了吃飯和上廁所可下床，其餘時間仍臥床休息，並增加飲水量。

(7)貼於背後膠布可於 24 小時屆滿時撕除，不用換藥。

(8)檢查後兩天左右有輕微頭痛，乃正常之反應，若有劇烈頭痛、噁心、嘔吐、背痛等不適，請回院看門診或急診由醫師診治。

檢查效益：(經由檢查，您可能獲得以下列的效益，但醫師並不能保證您獲得任何一項；且檢查效益與風險性間的取捨，應由您決定。)

脊髓腔攝影，能藉助造影劑的幫助，呈現脊髓腔內脊髓與神經的影像以及周圍組織的關係，來確定或排除脊髓腔內的病變以及了解受壓迫的情形，已決定下一步的治療方針。

檢查風險：(沒有任何檢查是完全沒有風險的，以下所列的風險已被認定，但是仍然有一些醫師無法預期的風險未列出。)

1. 禁忌症：

(1)懷孕婦女。

(2)曾對含碘顯影劑過敏者。

(3)有氣喘病、慢性腎臟病、肝功能不良、凝血功能不良、甲狀腺功能異常及其他藥物過敏病史等等。

(4)極度彎曲之腰椎，成功穿刺機率會下降。

2. 檢查可能發生之併發症：

(1)顯影劑過敏，症狀可能有皮膚出現癢疹、噁心、嘔吐、呼吸困難、血壓降低等比較危險需要緊急處理的情形，機率約千分之一到萬分之一。

(2)腦脊髓液滲漏，穿刺後的傷口持續滲漏少量的腦脊髓液，若嚴重頭痛，請回門診或急診回診。

(3)感染。(脊椎腦髓炎，但極為罕見)

(4)頭部或脊髓血管的氣栓或血栓。

替代方案：(這個手術的替代方案如下，如果您決定不施行這個手術，可能會有危險，請與醫師討論您的決定)

磁共振造影檢查。但已動過脊椎手術者，因金屬會造成嚴重的假影干擾影像，會影響磁共振之正確診斷率。

是否有其他補充說明：是 否

※如果病患對上述說明仍有疑問，務請在簽名之前詢問醫師，或聽取其他醫師的意見作為參考。

中 華 民 國 年 月 日