



屏基醫療財團法人屏東基督教醫院

小兒腰椎穿刺注意事項

編號	ND 兒-015
製訂日期	2005.11
四修日期	2022.08

前言

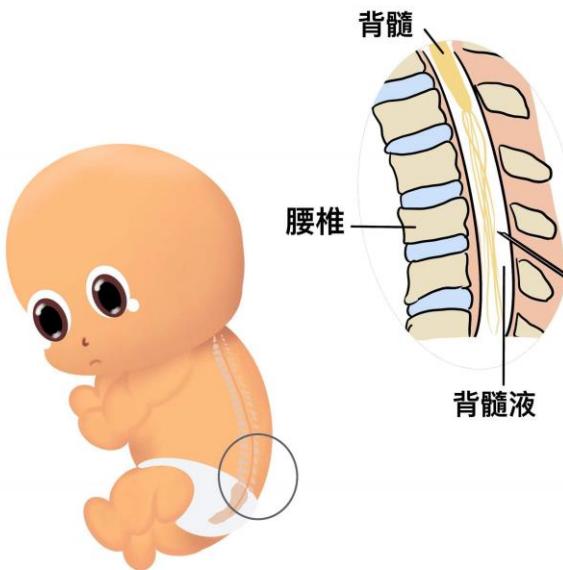
腰椎穿刺是利用穿刺針刺入腰椎的蜘蛛膜下腔，將腦脊髓液抽取出來。經由檢驗分析脊髓液中是否有發炎細胞浸潤，或是惡性細胞的存在，並由細菌培養，病毒培養等檢查得知可能的感染源。

一、腰椎穿刺的作法或方法：

經由第三或第四腰椎間隙，抽取脊髓液進行檢驗及分析；檢查項目包括蛋白質、血糖、紅血球、白血球及分類；細菌培養及革蘭氏染色。

二、腰椎穿刺處置執行前護理人員會為您做什麼？

- (一) 經醫師解釋後，醫護人員會協助填妥脊髓液穿刺術說明書及侵入性檢查同意書。
- (二) 護理人員會協助你的孩子維持側臥，頭俯前胸，膝蓋向腹部屈曲，下巴亦需彎至胸部（呈蝦米狀，如下圖），如此才易將針頭置入兩椎骨間，此時孩子必需保持安靜。
- (三) 醫師會評估孩子的配合狀況，若是較為躁動，醫師會適當的給予鎮靜安眠類藥物，或於穿刺部位注射局部麻醉劑，讓穿刺過程較順利。



三、腰椎穿刺處置執行後護理人員會為您做什麼？

穿刺後護理人員會將腦脊髓液送檢驗，檢查後孩子應採平躺姿勢 6~8 小時，避免因脊髓液抽取後造成腦部脊髓液壓力變動而引起頭痛等問題。穿刺部位會覆蓋無菌紗布，貼妥透明敷料固定，包尿布時避免包裹到紗布覆蓋處，避免尿布汙染穿刺部位，檢查後 24 小時內，護理師會協助移除紗布，並觀察穿刺部位及執行傷口護理。日常生活不需要特別限制，檢查後會密切監測其生命徵象與意識變化。

四、執行後，請您注意的事項：

小朋友需完全清醒才可給予進食，避免嗆到，並隨時注意呼吸情形，如有異常立即通知護理人員，檢查報告出來時，我們會請醫師解釋結果以及告知是否須進一步檢查或治療。

※ 諮詢電話：08-7368686 轉_____



屏基關心您 祝您早日康復