



人工電子耳植入手術護理指導

◆ 護理部護理長 江嘉琪

人工電子耳之簡介

雙耳重度聽障在臺灣每年新生兒聽力篩檢發生率為千分之三，經配戴助聽器仍無法有效發展聽力語言的學齡前期兒童，應及早接受人工耳蝸植入術（Cochlear Implant, CI）俗稱「人工電子耳」，以免錯過聽力語言發展的關鍵期。目前治療新觀念是合併多科整合治療，亦即配合耳部微創手術、聽力、語言及影像醫學等專業團隊評估後，建立治療計畫以達最大療效。人工耳蝸是一種電子聽覺輔助器，能代替病變受損的聽覺器官，幫助雙耳重度聽障的人獲得有用聽覺，進而改善與他人溝通能力。手術前需要團隊評估後，以了解人工電子耳植入的適切度與可能預後成效。當手術植入人工電子耳後，輔以術後聽能復健和語言訓練後，聽知覺表現一般可在手術後 3 至 6 個月期間始有成效。

手術後注意事項

手術採全身麻醉，病房護理師會明確說明可開始進食時間。清醒後先試喝冷水，若無不適時則可進食吃冷的、溫的流質食物，如：牛奶、布丁、蛋糕。

注意傷口敷料滲血情況，隨時告知

當班醫護人員。手術後第一次下床時，必須要有家屬或護理師在旁，如果眩暈嚴重，應臥床休息，暫時不要下床活動，以確保安全。

回病房後，臥床休息，傷口處會以美容膠及自黏彈性繃帶覆蓋，如果頭上所包紮的自黏彈紗不慎滑脫，請告知醫護人員，視狀況通知值班住院醫師重新包頭。如果孩童因為頭上包紮的自黏彈紗太緊或不舒服哭鬧無法安撫，可告知醫護人員為病童評估及處理，勿自行鬆綁。

洗臉或洗澡時，勿將傷口敷料弄濕，女性病友可將頭髮梳向旁側，再用髮夾夾起，以防傷口感染。出院當天由醫師更換敷料後，傷口處會以美容膠覆蓋，無須拆線，也可以到美容院洗頭。

出院後應注意事項

避免與上呼吸道疾病的病人接近，以免感染。也要避免頭部激烈的轉動。請儘量保持傷口乾燥，使用美容膠固定者，約 3 ~ 4 天更換一次即可。手術後傷口不需要拆線，如有膿液或有傷口疼痛加劇，應儘速就醫，並依照醫師指示服藥及定期複診。