

佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院
人工耳蝸植入 手術說明書

病歷號：_____

姓名：_____

生日：民國_____

床號：_____

這份說明書是有關您即將接受的手術(或醫療處置)的效益、風險及替代方案的書面說明，可做為您與醫師討論時的補充資料。最重要的是我們希望您能充份瞭解資料的內容，所以請仔細閱讀；如果經醫師說明後您還有對這個手術(或醫療處置)有任何疑問，醫師會很樂意為您解答，讓我們一起為了您的健康努力。

一. 擬實施之檢查/治療

1. 疾病名稱：聽力障礙
2. 建議手術名稱：人工耳蝸植入手術 (初次 再植入 對側 其他_____)
3. 建議手術/治療原因：改善聽力

4. 執行步驟與過程

手術在全身麻醉下進行，耳後皮膚切開(約4~6公分長)，乳突骨鑿開並顯現乳突段面神經管，由後鼓室開口進入中耳腔後，造一個耳蝸開口，將人工耳蝸的電極束經由耳蝸開口插入耳蝸內；固定電極束和接收-刺激器後，縫合耳後傷口，手術即完成。推出手術室前，可照頭部X光確認電極束在耳蝸內。手術進行時間平均約需3~4小時，若連同準備、麻醉及恢復一起計算，總共約需4~6小時左右。

5. 手術效益：(經由手術，您可能獲得以下所列的效益，但醫師並不能保證您一定會獲得任何一項；且手術效益與風險之間的取捨，應由您選擇及決定。)

兩耳重度以上(> 80 dB)感覺神經性聽力損失且配戴助聽器滿兩年無效果者，不論是先天性或後天性，在適當年齡(習語前失聰者4歲以前)或適當失聰期間內(少於5年比較好)，經由植入人工耳蝸和術後聽語復健，有機會使失聰者能重獲聽力和語言表達能力；但是合併有內耳或神經構造異常的患者，其成效可能會不如預期。

6. 手術風險與合併症：(沒有任何手術(或醫療處置)是完全沒有風險的，以下所列是已被認定的風險與併發症，除此之外仍然可能有一些未被認定且為醫師無法預期的風險可能會發生。)

本手術可能之併發症如下：

- (1) 出血。
- (2) 傷口發炎。
- (3) 皮瓣壞死缺損及接收-刺激器露出。
- (4) 顏面神經麻痺。
- (5) 外淋巴漏。
- (6) 迷路炎和腦膜炎。
- (7) 以上風險及併發症發生率相當低(約0.7~6.9%)，且大都可經治療或再手術而痊癒。
- (8) 若術後發生植入器故障或電極束脫出，則必須手術取出而再植入新的人工耳蝸。
- (9) 不可預期發生的危險(如：中風、肺栓塞等)。

7. 替代方案：(這個手術(或醫療處置)的替代方案如下，如果您決定不施行這個手術，請與醫師討論您的決定。

- (1) 配戴助聽器。

病歷號：_____

姓名：_____

生日：民國_____

床號：_____

(2)學習讀唇或手語。

8. 醫師補充說明：

人工耳蝸術後的聽能語言成效，除了醫療團隊的努力之外，家長(特別是同住一起的所有成員)在日常生活中與植入者的互動也影響甚鉅，因此建議在聽能復健、調頻或是回診的過程中，家庭成員能夠盡量撥空參加，一同學習協助植入者聽能的互動技巧，才能使人工耳蝸的效益達到最大。

9. 術後注意事項：

(1)須注意傷口的紅腫熱痛、是否有不正常分泌物、頭暈、經常跌倒等等。

(2)如遇上上述情況，請盡速回診就醫。

二、醫師之聲明

1.我已經儘量以病人所能瞭解之方式，解釋這項檢查/治療之相關資訊，特別是下列事項：

需實施檢查/治療之原因、步驟與範圍、檢查/治療之風險及成功率、輸血之可能性

檢查/治療併發症及可能處理方式

不實施檢查/治療可能之後果及其他可替代之治療方式

預期檢查/治療後，可能出現之暫時或永久症狀

如另有檢查/治療相關說明資訊，我並已交付病人

2.我已經給予病人充足時間，詢問下列有關本次檢查/治療的問題，並給予答覆：

(1)

(2)

檢查前停/用藥指示 (未依指示停/用藥，可能造成無法執行檢查)

1. 若有在服用影響凝血功能之保健食品或中草藥，建議至少停用七天。如：魚油、大蒜精、銀杏、納豆激酶、維生素E、輔酶Q10、葡萄糖胺、月見草油、亞麻籽油、人參、丹參、紅花、桃仁、莢朮、川七、沒藥、乳香、薑黃素等。

2. 其他需停用藥品(如:抗凝血、抗血小板藥品...等)，請依照醫師指示，進行停藥準備。

說明醫師：

(簽章) 時間：西元

年

月

日

時

分

佛教慈濟醫療財團法人大林慈濟醫院
人工耳蝸植入 手術說明書

病歷號：_____

姓名：_____

生日：民國_____

床號：_____

本人(或家屬) 已經與醫師討論過接受這個手術(或醫療處置)的效益、風險及替代方案，本人對醫師的說明都已充分了解，並且保有此資料副本一份。

與病人之關係：

其他：

病人(或家屬)：

(簽章) 時間:西元 年 月 日 時 分

見證人(如無見證人得免填載)：

立同意書人非病人本人者，「與病人之關係欄」應予填載與病人之關係。

見證人部分，如無見證人得免填載