

輔具評估報告書

輔具評估報告格式編號：26

輔具項目編號與名稱：人工電子耳(含術後聽能語言復健計畫書)

一、基本資料

1. 姓名：_____	2. 性別： ☐ 男 ☐ 女
3. 國民身分證統一編號：_____	4. 生日：_____年_____月_____日
5. 戶籍地：_____縣(市)_____鄉鎮市區_____村(里)_____路(街)_____段_____巷_____弄_____號_____樓	
6. 聯絡地址： ☐ 同戶籍地(下列免填) _____縣(市)_____鄉鎮市區_____村(里)_____路(街)_____段_____巷_____弄_____號_____樓	
7-1. 是否領有身心障礙手冊/證明： ☐ 無 ☐ 有	
7-2. (舊制)身心障礙手冊類別： ☐ 肢體障礙： ☐ 上肢(手) ☐ 下肢(腳) ☐ 軀幹 ☐ 四肢 ☐ 視覺障礙 ☐ 聽覺機能障礙 ☐ 平衡機能障礙 ☐ 聲音或語言機能障礙 ☐ 智能障礙 ☐ 重要器官失去功能 ☐ 顏面損傷者 ☐ 植物人 ☐ 失智症 ☐ 自閉症 ☐ 慢性精神病患者 ☐ 頑性(難治型)癲癇症 ☐ 多重障礙者(須註明障礙類別與等級)：_____ ☐ 經中央衛生主管機關認定，因罕見疾病而致身心功能障礙 ☐ 其他經中央主管機關認定之身心障礙類別： ☐ 染色體異常 ☐ 先天代謝異常 ☐ 其他先天缺陷	
7-3. (新制)身心障礙分類系統： ☐ 神經系統構造及精神、心智功能 ☐ 眼、耳及相關構造與感官功能及疼痛 ☐ 涉及聲音與言語構造及其功能 ☐ 循環、造血、免疫與呼吸系統構造及其功能 ☐ 消化、新陳代謝與內分泌系統相關構造及其功能 ☐ 泌尿與生殖系統相關構造及其功能 ☐ 神經、肌肉、骨骼之移動相關構造及其功能 ☐ 皮膚與相關構造及其功能	
8. 障礙等級： ☐ 輕度 ☐ 中度 ☐ 重度 ☐ 極重度	
9. 聯絡人：_____姓名：_____與身心障礙者關係：_____聯絡電話：_____	
10. 居住情況： ☐ 獨居 ☐ 與親友同住 ☐ 安置機構 ☐ 其他：_____	

二、術前評估

1. 聽障病史：
(1)發現失聰年齡：_____歲_____個月(_____年_____月_____日發現)
(2)發現雙耳極重度感覺神經性聽力障礙病史至今： ☐ 5年(含)以內 ☐ 超過5年
(3)聽障發生原因： ☐ 先天性 ☐ 後天性，原因：_____
(4)術前接受聽語訓練： ☐ 有，訓練單位：_____ (_____年_____月) ☐ 其他_____

2. 輔具使用狀況：

※右側

☐尚未使用

☐已使用：_____年_____月

使用項目：_____

初配日期：_____年_____月_____日

是否中斷使用：☐是，_____年 ☐否

(1)現有助聽器種類：☐口袋型 ☐耳掛型 ☐耳內型 ☐其他：

(現有助聽器廠牌：_____型號：_____)

(2)現有人工電子耳廠牌：_____型號：_____

※左側

☐尚未使用

☐已使用：_____年_____月

使用項目：_____

初配日期：_____年_____月_____日

是否中斷使用：☐是，_____年 ☐否

(1)現有助聽器種類：☐口袋型 ☐耳掛型 ☐耳內型 ☐其他：

(現有助聽器廠牌：_____型號：_____)

(2)現有人工電子耳廠牌：_____型號：_____

3. 術前語言可懂度分級(Speech intelligibility rating, SIR)：

分級	判別標準	評估結果 (請擇一勾選)
5	一般人可以輕易聽懂個案日常對話的內容	
4	聽者只要有稍微接觸過聽損者的經驗，就可以聽懂個案的溝通語言	
3	聽者在專心和讀唇下，可以聽懂個案的溝通語言	
2	整體而言，個案語言表達無法讓聽者理解，但在了解談話內容和讀唇提示下，聽者可以了解對話當中的一些單音	
1	個案只有一些無法辨識的語音或發音，主要溝通方式為手語或手勢	

※通過分數：3分(含)以上。

4. 人工電子耳手術前之聽力評估：

(1)裸耳純音聽力檢查結果，可信度：☐一致 ☐不一致

單位：分貝(dB)

閾值/頻率

測驗耳	250 Hz		500 Hz		1,000 Hz		2,000 Hz		4,000 Hz	
	氣導	骨導	氣導	骨導	氣導	骨導	氣導	骨導	氣導	骨導
右耳										
左耳										

右耳氣導純音閾值平均值：_____分貝(500 Hz、1,000 Hz、2,000 Hz、4,000 Hz)

左耳氣導純音閾值平均值：_____分貝(500 Hz、1,000 Hz、2,000 Hz、4,000 Hz)

(2)助聽後語音聽力檢查結果：

	閾值(SRT)	語音分辨(SDS)
右耳	_____分貝	在_____分貝時正確率為_____%

左耳	_____分貝	在_____分貝時正確率為_____%
----	---------	---------------------

(3) 鼓室圖檢查結果：☐無 ☐A 型 ☐B 型 ☐C 型 ☐As 型 ☐Ad 型

中耳炎病史：☐無 ☐有

(4) 聽性腦幹反應檢查結果(Tone burst 或 Click ABR)：

	500 Hz	1,000 Hz	2,000 Hz	4,000 Hz	click	
右耳(dB nHL)	_____分貝	_____分貝	_____分貝	_____分貝	_____分貝	☐ 大於 90 分貝
左耳(dB nHL)	_____分貝	_____分貝	_____分貝	_____分貝	_____分貝	☐ 大於 90 分貝

5. 人工電子耳手術前之理學檢查及影像學評估：(由醫師填寫，電腦斷層和核磁共振檢查至少擇一執行)

(1) 耳部外觀：外耳道(☐正常 ☐異常_____)、耳膜(☐正常 ☐異常_____)

(2) 電腦斷層：中耳腔(☐正常 ☐異常_____)、耳蝸(☐正常 ☐異常_____)、
聽神經骨管(☐正常 ☐異常_____)

(3) 核磁共振：耳蝸(☐正常 ☐異常_____)、聽神經(☐正常 ☐異常_____)、
腦部(☐正常 ☐異常_____)

6. 人工電子耳手術前之語言治療評估：(由語言治療師評估)

(1) 溝通評估：

I. 溝通模式評估：☐聽覺及口語 ☐讀唇及口語 ☐手語 ☐讀寫 ☐全溝通法 ☐其他_____

II. 溝通修補策略：☐良好 ☐稍差 ☐尚可 ☐不佳 ☐極差

(2) 口語理解評估：

I. 封閉式

☐詞彙理解：☐良好 ☐稍差 ☐尚可 ☐不佳 ☐極差

☐語句理解：☐良好 ☐稍差 ☐尚可 ☐不佳 ☐極差

II. 開放式

☐詞彙理解：☐良好 ☐稍差 ☐尚可 ☐不佳 ☐極差

☐語句理解：☐良好 ☐稍差 ☐尚可 ☐不佳 ☐極差

(3) 口語表達評估：

I. 表達能力：☐良好 ☐稍差 ☐尚可 ☐不佳 ☐極差

II. 語句表達：☐有 ☐無

III. 嗓音：音質☐良好 ☐稍差 ☐尚可 ☐不佳 ☐極差

音量☐太大 ☐大 ☐剛好 ☐小 ☐太小

IV. 流利度：☐正常 ☐語暢異常 ☐無

V. 構音評估：子音正確率(PCC)=_____ %

VI. 清晰度：☐正常 ☐有構音但不影響清晰 ☐有構音問題且影響清晰度 ☐無表達能力

7. 人工電子耳手術前之社會心理評估：(由社工師評估)

7-1 家庭評估：

(1) 家庭圖：

(2)家庭動力評估：

I. 主要決策者：☐本人 ☐配偶 ☐子女 ☐父 ☐母 ☐手足 ☐其他_____

II. 家庭的決策方式：☐家庭討論 ☐主要決策者決定 ☐其他_____

III. 主要決策者對手術的支持度：☐高度支持 ☐支持 ☐猶疑中 ☐不支持

IV. 到場家屬的互動觀察：☐熱絡 ☐冷漠

7-2 個案現況：

生活作息：☐規律 ☐不規律

就業中：☐是，職業：_____ ☐否

就學中：☐是，學校：_____ ☐否

是否能獨力照顧助聽器：☐是 ☐否

7-3 協同照顧能力評估(如無協同照顧者則免填)：

協同照顧者(稱謂)：_____

對已有助聽器的照顧方式、聽損以及口語復健的態度：☐可配合 ☐無配合意願

替代照顧人力安排：☐有 ☐無

7-4 社會資源評估：

(1)政府補助

☐有，來源_____

☐無

(2)連結民間資源申請

☐有，來源_____

☐無

(3)其他(含親屬協助)：_____

7-5 對人工電子耳認知：

(1)了解手術的原因：☐是 ☐否

(2)核對電子耳的認知：☐非常了解 ☐部分了解 ☐不了解

(3)對手術期待術後須達到何種聽說能力的期待：_____

8. 人工電子耳手術前之精神狀態評估：(由耳鼻喉科醫師填寫，必要時會診精神科醫師)

☐不需會診

☐需進一步評估_____

8-1 精神科醫師評估結果：

是否需轉介臨床心理師評估：☐需要 ☐不需要

8-2 臨床心理師評估(請擇一評估)：

(1)心智功能評估(智能評估、發展評估、腦部病變或傷損、廣泛性認知功能、高階認知功能，以及適應功能)

評估項目(請擇一評估)：☐智能/發展評估 ☐廣泛性認知功能/腦部病變或傷損評估

☐高階認知功能 ☐適應功能 ☐其他_____

使用工具/量表(自選)：_____

該工具/量表之指標分數：_____

結果摘要：_____

☐不需要

☐需要：☐立即 ☐_____(月/年)後追蹤

(2)心理社會調適功能(情緒與社會發展、社會人際適應、情緒調節、自我概念與認同)

評估項目(請擇一評估)：☐情緒與社會發展評估 ☐社會人際適應/情緒調節評估

☐自我概念與認同 ☐其他_____

☐結構式晤談 ☐使用工具/量表_____ (自選)，(指數)_____

結果摘要：_____

☐不需要

☐需要：☐立即 ☐_____ (月/年)後追蹤

(3)精神狀態與危機心理評估(壓力評估、急慢性精神狀態、危機衡鑑)

評估項目(請擇一評估)：☐壓力評估/危機衡鑑 ☐急慢性精神狀態評估

☐結構式晤談 ☐使用工具/量表_____ (自選)，(指數)_____

結果摘要：_____

☐不需要

☐需要：☐立即 ☐_____ (月/年)後追蹤

9. 其它：_____

四、評估結果

術前評估結果【本評估報告書建議之輔具需經主管機關核定通過後方可執行】(由醫師填寫)

☐建議手術，補充說明：_____

☐不建議手術，原因：_____

評估單位：_____

耳鼻喉科醫師：_____ 評估日期：_____

聽力師：_____ 評估日期：_____

語言治療師：_____ 評估日期：_____

社工師：_____ 評估日期：_____

精神科醫師：_____ 評估日期：_____

心理師：_____ 評估日期：_____

評估單位用印

輔具評估報告格式編號：26

輔具項目編號與名稱：人工電子耳

附件 術後聽能語言復健計畫書

術後聽語復健計畫執行內容：(由個案進行術後聽語復健之醫療院所或機構填具)

此次術後聽語復健計畫期程：自____年____月起至____年____月止，計____個月；預期個案復健期程需____個月，未來將視個案之學習狀況再行調整。

項 目	內 容	評估者簽章	填表日期
人工電子耳 調圖 (Mapping)聽 力檢查暨聽 能復健			
語言及溝通			
其他			

申請人(監護人)簽章：_____

—

醫療院所/機構(戳章)：_____

—

(不同單位填具該表時，請分別核章)

醫療院所/機構電話：_____

醫療院所/機構住址：_____

完成填表日期：中華民國____年____月____日