

# 自費手術器械與耗材

---

喉頭頸科主治醫師戴世光

與其他醫院比較起來，台北榮總耳鼻喉部自費手術器械與耗材的使用較為保守，使用頻率較低，這是我們的特色，表示使用傳統的手術器械或耗材，我們長久以來仍然提供病患依留的手術或治療品質。然而，自費器械與耗材的發展有其原因與背景，大多數是針對減輕周圍組織傷害、減少出血、縮減手術時間、加速癒合、避免疤痕產生等目的而設計，相對也減輕手術醫師的體力負荷。

例如手術止血，傳統以電燒及榜線來進行，但是除此之外，近來有各類新發展的手術器械，如新的雙極電燒設計、coblation、超音波刀(harmonic scalpel)等等，可以因為止血的迅速方便而減少出血與縮短手術時間。其中超音波刀更是近年來各類腹腔內視鏡手術倚賴的重要器械，也因為不需要依賴電磁波迴路流

經人體，可以安全用於心律調節器的使用病患。當然各類手術器械的使用都可能需要使用經驗的累積與觀察。

總之，傳統手術器械大多數仍然是最主要的手術工具，對於新的科技與器械的發展，若能充分明瞭其優缺點互相配合使用，應可以達到病患獲利與手術醫師減輕身體與心理負荷的境界。目前我們對於各類器械都積極接觸與使用，新發展的手術器械一般都所費不貲，但是對於經濟狀況許可的病患，適時提供此類資訊以供選擇，應該是合理且必要的。