

## 健保部份給付「調控式腦室腹腔引流系統」介紹

### 一、什麼是一般功能腦室腹腔引流系統？

腦室腹腔引流系統是當病患因水腦症而需使用引流管，將腦室過多的腦 脊髓液經由皮下引流至腹腔吸收的特材。腦脊髓液引流的速度取決於引流管的壓力設定。一般功能腦室腹腔引流系統是引流管配合一個固定的壓力閥。

### 二、什麼是調控式腦室腹腔引流系統？

調控式腦室腹腔引流系統是當病患因水腦症，需使用腦室腹腔引流系統治療時的一個新選擇。如果置入後需調整壓力時，只需用特定的機器在體外利用磁力調整即可，不需要再次手術置換不同壓力設定的引流系統。

使用調控式腦室腹腔引流系統，能夠顯著提高引流系統一次植入就成功的機率。使用一般功能腦室腹腔引流系統，如果在手術後才發現壓力設定無法配合，造成引流不足或過度引流的併發症時，患者的引流管必須整個更換或部分更換，甚至需要多次更換。所有的固定壓力引流管都有這項使用上的限制。

### 三、為什麼無法全額給付調控式腦室腹腔引流系統？

目前健保給付之一般功能腦室腹腔引流系統，是固定壓力的引流閥，以手術成功植入後，對於病情穩定的病人可提供很好的預後效果。惟對於狀況不穩定、日後可能還有變化的病人，例如：正常壓水腦症病患、創傷病患、小兒病患等，如果日後需要改變壓力設定可能只有重置一途。新增功能類別「調控式腦室腹腔引流系統」可改善無須再次手術，直接於體外調整壓力，但其價格較原有之特材高出許多，在有限的健保財源下，無法全額以健保給付；健保署為減輕病患負擔及考慮給付之公平性，故將該類品項列為自付差額之品項。

### 四、健保如何部分給付調控式腦室腹腔引流系統之費用？

保險對象經醫師詳細說明並充分瞭解後，如自願選用調控式腦室腹腔引流系統者，為減少保險對象之負擔，由健保署依一般功能腦室腹腔引流系統之支付價格支付，超過部分，則由保險對象自行負擔（醫療院所施行手術時所需之植入器等材料均已含括於相關費用內。除調控式腦室腹腔引流系統差額外，其他均不得另行收費）。

### 五、與健保給付品項療效比較:

比較項目	一般功能腦室腹腔引流系統	調控式腦室腹腔引流系統
壓力控制設計	固定式	可調式
壓力調整方式	需再次手術以更換不同壓力設定之引流系統	直接於體外調整壓力
相對風險	風險較高 (須再次手術)	風險較低 (無須再次手術)

### 六、調控式腦室腹腔引流系統產品特性、副作用、療效比較、健保給付上限及民眾自付金額：

(請詳自費及健保自付差額特材說明書及收費標準)

自付差額品名	健保碼	單價	自付差額	健保給付上限
調控式腦室腹腔引流系統-可調式壓力閥(不具抗虹吸功能)	CDVPB23838CM	60200	52717	7483.35
調控式腦室腹腔引流系統-可調式壓力閥(附加體位式重力閥門)	CDVPBPGAV1AE	71275	63792	7483.35

