

# 全民健康保險部分給付金屬對金屬介面人工髖關節



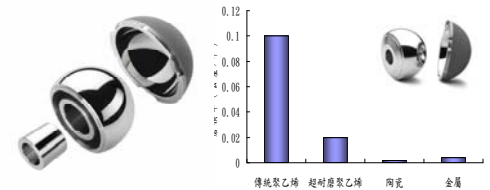
## 什麼是健保給付之人工髖關節

人工髖關節是依人體髖關節形狀構造及功能利用金屬合金(如鈦合金、鈷鉻鉬合金)及取代磨損軟骨面的高分子聚乙烯塑膠襯墊所製成的人工關節，用以模擬正常髖關節活動及功能。

人工髖關節置換術大多用於罹患嚴重髖關節疾患的病人，例如老年退化性髖關節炎，創傷性關節炎，類風濕性關節炎等，另外常見的年輕人酗酒或使用類固醇造成的股骨頭缺血性壞死；當髖關節軟骨破壞磨損，初期可藉藥物及活動調整來控制，但是到了嚴重的晚期，則常常必須考慮接受人工髖關節置換術。保險對象如合乎健保規定之使用規範者，即可享有健保給付。目前健保給付之人工髖關節及其使用規範，可上健保局全球資訊網 <http://www.nhi.gov.tw> 查詢。

## 什麼是金屬對金屬介面人工髖關節

是以鈷鉻鉬合金作為材質，經過特殊加工製造。其材質較為耐磨，所以有需要從事粗重工作、年紀較輕或需蹲坐的病患，可以考慮使用這種新型的人工髖關節。



健保部分給付



## 為什麼無法全額給付金屬對金屬介面人工髖關節

傳統人工髖關節的介面是鈷鉻鉬合金與高耐磨高分子聚乙烯，磨損率每年約0.1mm~0.2mm；60歲的病人使用10年後人工關節壽命在95%以上。對於年紀大於65歲，活動性較低的病人，好好使用，應有相當高的機會不必再次手術更換人工關節。

「金屬對金屬介面人工髖關節」雖較為耐磨，惟因價格較傳統人工髖關節高出甚多，非健保財務所能支應。健保局基於尊重病患個人使用不同材質人工關節之意院及減輕其負擔，故將「金屬對金屬介面人工髖關節」納入部分給付項目。

## 健保如何部分給付金屬對金屬介面人工髖關節

本保險現行已給付各類人工髖關節，並訂有使用規範，對於符合該使用規範，經醫師詳細說明並充分瞭解後，而自願選用「金屬對金屬介面人工髖關節」者，為減少保險對象之負擔，由健保局依傳統人工髖關節支付，超過部分由保險對象自行負擔。臨床上「金屬對金屬介面人工髖關節」置換分為「巨頭人工髖關節Large Diameter Head簡稱LDH」及「金屬對金屬人工髖關節Metal on metal」等二類：

- (一) 置換整組「金屬對金屬介面人工髖關節」：依傳統人工髖關節費用(全人工髖關節組52,560元)支付，超過部分由保險對象自行負擔。
- (二) 符合現行健保給付人工股骨頭(Moore)規定者，如自願選用上開「金屬對金屬介面人工髖關節」，依人工股骨頭支付價10,350元支付，超過部分由保險對象自行負擔。
- (三) 對於需實施人工髖關節在置換者，由於髖臼骨本不足，如以金屬人工髖關節行再置換，人工髖臼無螺絲固定，容易造成人工髖臼鬆脫，所以不宜開放部分零件更換或重建型金屬人工髖關節。

金屬人工關節有其適應症、禁忌症、風險因素、警告及副作用，病患應於實施前向醫師洽詢。且其會釋放金屬離子，部分文獻報告此中關節植入物可能會造成胎兒或腎臟的傷害，因此醫師應詳細說明潛在之風險，不建議「金屬對金屬介面人工髖關節」置換手術使用於下列病人：(一) 腎功能不佳、有洗腎風險者。(二) 對金屬有過敏體質者。(三) 懷孕及授乳婦女(血液中金屬離子會經由胎盤及乳汁傳給胎兒)。(四) 嚴重骨質疏鬆者。(五) 髖臼嚴重發育不良或變形，無法支撐金屬介面髖臼者。

長庚紀念醫院採用國外最先進的金屬介面人工關節系統，病人可以自由選擇使用廠牌以及組件，再負擔差價，平均約負擔5萬8千元至7萬4千元左右。