

## 健保給付部份差額特殊材料

部分給付項目，即病患使用健保僅給付部分金額之醫材，超額費用由病患自付。

### 置換陶瓷人工髋關節與一般人工髋關節比較

|         | 陶瓷人工髋關節       | 一般人工髋關節                |
|---------|---------------|------------------------|
| 人工股骨頭材質 | 陶瓷耐磨          | 一般金屬材質易磨損              |
| 製造流程    | 陶瓷光滑表面處理      | 鑄造表面粗糙                 |
| 摩擦介面    | 皆為陶瓷          | 一邊傳統金屬一邊聚乙烯(塑膠)        |
| 耐磨比較    | 較傳統介面耐磨 200 倍 | 較不耐磨，且長期容易磨出微粒造成人工關節鬆脫 |

### 置換陶瓷人工髋關節注意事項

|      |   |
|------|---|
| 產品特性 | 人工髋關節材料方面已研發出陶瓷材質股骨頭及髋臼內襯來做為磨損的介面，以新的技術將鈷鉻鉬合金之金屬股骨頭及高分子聚乙烯髋臼內襯以陶瓷來取代，可以降低磨損率，延長人工關節使用壽命。  |
| 副作用  | 置放術中，可能發生的副作用或併發症：<br>一、 人工髋關節置入部位的感染及/或疼痛，手術部位血腫，手術部位動靜脈之損傷或神經之損傷之可能。<br>二、 對抗凝血劑及/或抗血小板製劑、骨水泥材質具有過敏反應。<br>三、 因麻醉、手術反應致脂肪栓塞、組織或血栓性栓塞、心肺功能較差、平時未良好控制而引發冠狀動脈血管痙攣，心絞痛，低血壓/高血壓急性心衰竭/肺水腫，急性呼吸衰竭，急性腎衰竭；中風腦梗塞/暫時性腦缺血。 |
| 禁忌症  | 一、局部有感染存在之風險太高者。<br>二、有急性出血或凝血不良及血小板過少之疾病者。<br>三、其他情況主治醫師認為不適合執行手術者。  |
| 注意事項 | 一、裝置人工髋關節後為避免關節滑脫、需防止髋關節屈曲超過 90 度及避免患側腳之過度內外轉、同時雙腿中間夾梯形枕、拐杖使用至少二至三個月。<br>二、裝置人工髋關節後為避免血循不良、患側可能水腫，所以必須定時抬高患側、依醫囑服藥及追蹤。<br>三、陶瓷材質有可能因過大碰撞而破裂(發生率不高，宜避免因外力或不良之活動)。  |

備註：詳細資料請參閱各廠牌之醫療器材許可證仿單，並以其登載事項為準

## 本院目前陶瓷人工髋關節組-部分給付收費標準

| 品項名稱  | 品名規格  | 醫院總價    | 健保支付價  | 病患自付差額  |
|---|---|---------|--------|---------|
| FBHPCCERA5Z1<br>百優陶瓷股骨頭全人工髋關節組                      | "ZIMMER" BIOLOX DELTA CERAMIC TOTAL HIP SYSTEM<br>※符合傳統人工髋關節適應症者，自願選用陶瓷HEAD，則按傳統人工髋關節組給付，超過部分由病患自付。 | 122,200 | 39,396 | 82,804  |
| FBHPCCERA3Z1<br>百優螺釘固定式陶瓷全人工髋關節組                    | "ZIMMER" BIOLOX TOTAL HIP SYSTEM (CERAMIC)※符合傳統髋關節組適應症者，如自願選用陶瓷全人工髋關節組，按傳統髋關節組給付，超過部分由病患自付          | 161,244 | 39,396 | 121,848 |
| FBHLCERA2Z1<br>百優陶瓷髋臼內杯                             | "ZIMMER" BIOLOX DELTA TAPER LINER(CERAMIC)※符合傳統髋關節髋臼內杯適應症者，如自願選用陶瓷髋臼內杯，按傳統髋關節組給付，超過部分由病患自付          | 43,319  | 4,018  | 39,301  |
| FBHHCCERA2Z1<br>百優陶瓷股骨頭                             | "ZIMMER" BIOLOX DELTA TAPER HEAD(CERAMIC)※符合傳統髋關節股骨頭適應症者，如自願選用陶瓷股骨頭，按傳統髋關節組給付，超過部分由病患自付             | 71,500  | 4,352  | 67,148  |
| FBHPCCERA2S2<br>采登特髋臼杯系統                            | STRYKER CERAMIC TOTAL HIP SYSTEM※符合傳統人工髋關節適應症者，自願選用陶瓷 HEAD，則按傳統人工髋關節組給付，超過部分由病患自付。                  | 96,824  | 39,396 | 57,428  |
| FBHPCUTF1TU0<br>聯合全人工髋關節系統<br>(楔形骨柄)DELTA 巨頭陶瓷對陶瓷襯墊 | 特殊材質全人工髋關節組 CERAMIC TOTAL HIP SYSTEM(陶瓷 HEAD+陶瓷 LINER 部分給付)搭配傳統 STEM+CUP                            | 157,500 | 39,396 | 118,104 |
|   | ※健保給付及自付差額如有異動，以本院電腦設定價格為準。   |         |        |         |

## 邦美今適穩維他命E陶瓷人工髋關節系統(自付差額)

|      |   |
|------|---|
| 產品特性 | 本產品使用賦活維他命E高交聯聚乙烯襯墊，配合不同尺寸的陶瓷股骨頭，已提供病患術後更穩定之髋關節及更好的活動力；組件備有多種設計和尺寸依據臨床上之不同需求進行組合。 |
| 適應症  | 1. 非發炎性退化關節疾病。2. 類風濕關節炎 3. 矯正功能型畸形。<br>4. 治療重建手術。                                 |
| 注意事項 | 必須使用專門設計器械進行植入，避免造成植入不良及植入物損毀。  |
| 使用禁忌 | 感染、敗血症及骨髓炎病患禁止使用。   |
| 副作用  | 無   |

| 品項名稱                               | 品名規格   | 醫院總價    | 健保支付價  | 病患自付差額  |
|------------------------------------|--|---------|--------|---------|
| FBHPEVTMA1BM<br>邦美今適穩維他命E陶瓷人工髋關節系統 | "BIOMET" G7 VITAMIN E CERAMIC TOTAL HIP SYSTEM | 214,500 | 39,396 | 175,104 |

114-1-23 修

備註：詳細資料請參閱各廠牌之醫療器材許可證仿單，並以其登載事項為準

## 捷邁今適穩人工髓臼系統隆傑與賦活聚乙烯襯墊(自付差額)

|      |   |
|------|---|
| 產品特性 | 本產品使用之聚乙烯襯墊由賦活維他命 E 高交聯聚乙烯材料製成，組件備有多種設計和尺寸。       |
| 適應症  | 1. 非發炎性退化關節疾病。2. 類風濕關節炎 3. 矯正功能型畸形。<br>4. 治療重建手術。 |
| 注意事項 | 必須使用專門設計器械進行植入，避免造成植入不良及植入物損毀。                    |
| 使用禁忌 | 感染、敗血症及骨髓炎病患禁止使用。                                 |
| 副作用  | 無   |

| 品項名稱   | 品名規格   | 醫院總價    | 健保支付價 | 病患自付差額 |
|--|--|---------|-------|--------|
| <u>FBHLE34998Z1</u><br>“捷邁”今適穩人<br>工髓臼系統隆傑與<br>賦活聚乙烯襯墊 | ZIMMER” G7<br>ACETABULAR SYSTEM:<br>VIVACIT-ELINER | 103,739 | 4,018 | 99,721 |

114-1-23 修

備註：詳細資料請參閱各廠牌之醫療器材許可證仿單，並以其登載事項為準

## 史賽克伽瑪三股骨固定系統-長釘組(自付差額)

|      |   |
|------|---|
| 產品特性 | 本產品主要用於股骨骨折斷端或骨碎片的暫時穩定直到骨骼癒合為止。產品尺寸及角度更符合亞洲人需求，手術採用微創技術，手術時間短幫助病人恢復迅速。  |
| 適應症  | 骨折固定, 截骨術, 關節融合, 畸形矯正, 其它治療或器械失效後的再次手術骨重建術  |
| 注意事項 | 術後病人活動。這些內植物既非用於承受病人劇烈運動時的全部負荷，也非用於長期承受大部分負荷。因此，術後指導和警示相當重要。可以使用外固定方法如吊帶或打石膏等，直到由X光或其他方法證實骨骼完全癒合為止。該內植物是一種短期產品。在骨延遲癒合、不癒合、或內植物未被取出等情況下有可能導致併發症，如內植物斷裂、鬆動、植入系統不穩定等，建議可做定期之術後檢查(如X光檢查)。<br>如果病人肥胖或者由於一些精神或神經肌肉障礙而不能遵循醫囑，其術後發生併發症(如內植物作用失效)的風險就較高。因此對這些病人術後必須追加回診次數。   |
| 使用禁忌 | 在很多情況下，不良反應與臨床相關但與內植物無關以下是與骨折內固定裝置使用相關最常見之副作用：骨折部位延遲癒合或不癒合。由於骨折延遲癒合或不癒合造成負荷增加，這些植入物可能會斷裂。內固定器是分荷裝置是使骨斷端保持對位以促使其癒合。若延遲或無法癒合該裝置會因金屬疲勞而斷裂。承重以及病人的活動度對裝置產生的負荷將決定植入物壽命。骨不癒合，骨質鬆動、骨軟化、糖尿病、血管再形成不良、骨質形成不足之疾病會導致植入物的鬆動、變形、裂縫或折斷或過早失去與骨骼之間有效固定。對齊不良會導致植入物異常結合或彎裂開曲或斷折。由於不穩定的粉碎性骨折，骨折斷端周圍纖維組織反應性增生。早發或遲發性感染，包括深部或表層感染。深部靜脈血栓。缺血性壞死。損傷的骨折或骨折部位短縮。手術創傷可能導致臨床性神經損傷。植入術後病人發生材料過敏性反應的病例少有報導，其定論有待進一步臨床評估 |
| 副作用  | 無   |

| 品項名稱                             | 品名規格                                   | 醫院總價   | 健保支付價  | 病患自付差額 |
|----------------------------------|--|--------|--------|--------|
| FBNG120311S9<br>史賽克伽瑪三股骨固定系統-長釘組 | “STRYKER” GAMMA 3 SYSTEM-Long Nail Set | 73,819 | 19,036 | 54,783 |

114-1-23 修

備註：詳細資料請參閱各廠牌之醫療器材許可證仿單，並以其登載事項為準

## 西曼骨髓內釘系統-西菲恩近端股骨鎖定髓內釘組/加長型

適應症：轉子下骨折或轉子間骨折合併轉子下延伸

產品特性：本產品鎖定螺釘具有防融合功能，以便骨折修復後拔除。

注意事項：

副作用：1. 傷口癒合前的發炎反應及傷口併發症 2. 血管出血亦或是產生血腫  
3. 日常活動受到限制

使用禁忌：本產品僅供單次使用，請勿重複使用。

114-1-23 修

| 品項名稱   | 品名規格  | 醫院總價   | 健保支付價  | 病患自付差額 |
|--|---|--------|--------|--------|
| FBNG13576X34<br>“西曼”骨髓內釘系統-西菲恩近端股骨鎖定髓內釘組/加長型 | “ChM” Intramedullary Nail System-ChFN2 Trochanteric nail/Long | 86,775 | 19,036 | 67,739 |

## “西曼”骨髓內釘系統-西菲克斯逆行股骨鎖定髓內釘組

適應症：

1. 股骨幹併股骨遠端骨折，順向股骨髓內釘已無法提供足夠穩定者。
2. 髖部已有人工關節置入或股骨近端已有其他骨材置入，順向股骨髓內釘已無法置入者。
3. 同側膝部或小腿合併其他手術 可合併膝部創口置入股骨髓內釘者。
4. 同時兩側股骨幹骨折或單側股骨骨折合併多重骨折，無法使用 fracture table 者。
5. 生命徵象不穩定之股骨骨折病人，不宜使用 fracture table 牽引手術者。

產品特性： 本產品鎖定螺釘具有防融合功能，以便骨折修復後拔除。

注意事項：

副作用：1. 傷口癒合前的發炎反應及傷口併發症 2. 血管出血亦或是產生血腫  
3. 日常活動受到限制

使用禁忌：本產品僅供單次使用，請勿重複使用。

114-1-23 修

| 品項名稱                                    | 品名規格   | 醫院總價   | 健保支付價  | 病患自付差額 |
|---|--|--------|--------|--------|
| FBN053560X34<br>西曼骨髓內釘系統-西菲克斯逆行股骨鎖定髓內釘組 | ChM” Intramedullary Nail System-Condylar retrograde femoral Nail (Set) | 85,176 | 19,036 | 66,140 |

## 西曼骨髓內釘系統-西菲克斯解剖型脛骨, 肱骨, 股骨鎖定髓內釘組

114-1-23 新增

|                        |   |
|------------------------|---|
| 適應症：                   | 1. 嚴重的粉碎性或截斷性骨折。<br>2. 使用一般髓內骨釘無法維持斷骨之穩定性或維持其與正常肢同樣長度時。 |
| 產品特性：                  | 本產品鎖定螺釘具有防融合功能，以便骨折修復後拔除。                               |
| 注意事項：                  |   |
| 副作用：                   | 1. 傷口癒合前的發炎反應及傷口併發症<br>2. 血管出血亦或是產生血腫<br>3. 日常活動受到限制    |
| 使用禁忌：本產品僅供單次使用，請勿重複使用。 |   |

| 品項名稱   | 品名規格   | 醫院總價   | 健保支付價  | 病患自付差額 |
|--|--|--------|--------|--------|
| FBN053265X34<br>西曼骨髓內釘系統-西<br>菲克斯解剖型脛骨鎖<br>定髓內釘組 | “ChM” Intramedullary<br>Nail System-Tibial Nail<br>(Set) | 86,775 | 19,036 | 67,739 |

| 品項名稱   | 品名規格  | 醫院總價   | 健保支付價  | 病患自付差額 |
|--|---|--------|--------|--------|
| FBN053297X34<br>“西曼”骨髓內釘系<br>統-西菲克斯解剖型肱<br>骨鎖定髓內釘組 | “ChM” Intramedullary<br>Nail System-Humeral<br>Nail (Set) | 86,658 | 19,036 | 67,622 |

| 品項名稱   | 品名規格   | 醫院總價   | 健保支付價  | 病患自付差額 |
|--|--|--------|--------|--------|
| FBN053510X34<br>“西曼”骨髓內釘系<br>統-西菲克斯解剖型股<br>骨鎖定髓內釘組 | “ChM” Intramedullary<br>Nail System-Anatomical<br>Femoral Nail (Set) | 86,658 | 19,036 | 67,622 |
| 品項名稱   |  | 品名規格   | 醫院總價   | 健保支付價  |
| FBN053560X34<br>“西曼”骨髓內釘系<br>統-西菲克斯逆行股骨<br>鎖定髓內釘組  | “ChM” Intramedullary<br>Nail System-Anatomical<br>Femoral Nail (Set) | 85,176 | 19,036 | 66,140 |

備註：詳細資料請參閱各廠牌之醫療器材許可證仿單，並以其登載事項為準

## 信迪思多方向鎖定肱骨，長股骨髓內釘系統

產品特性：治療簡單或是複雜性骨折。鈦合金 具人體生物相容性

適應症：肱骨骨幹骨折，肱骨近端骨幹的延長骨折，肱骨近端和肱骨骨幹合併骨折，粗隆間骨折。股骨幹的複雜性骨折

注意事項

本產品僅供單次使用，請勿重複使用

使用禁忌：無

副作用：無

| 品項名稱  | 品名規格   | 醫院總價   | 健保支付價  | 病患自付差額 |
|---|--|--------|--------|--------|
| FBN05MHN00S1<br>信迪思多方向鎖定<br>肱骨髓內釘系統             | "SYNTHERS" MultiLoc<br>Humeral Nailing<br>System | 77,500 | 19,036 | 58,464 |
| FBNG118785S1<br>"信迪思"長股骨髓<br>內釘系統"（長度<br>180mm） | Synthes" PFNA II<br>Implant                      | 75,335 | 19,036 | 56,299 |

114-1-23 修

備註：詳細資料請參閱各廠牌之醫療器材許可證仿單，並以其登載事項為準

## 愛德米羅紫杉醇塗藥周邊球囊導管

**產品特性:**本產品是同軸導線型(OTW)周邊球囊導管，專為動脈粥樣硬化阻塞的血管中實施經皮腔內血管成形術而設計，此導管具有雙內腔軸，此雙內腔軸於近側端分岔，其中一個管道形成導線通往中央內腔的入口，另外一個則用於以顯影劑及食鹽水混和液來擴張與消縮球囊，特殊的導管結構與球囊材質，能夠藉球囊大小與特定壓力以控制球囊的縮脹直徑，每個球囊都有額定的長度，導線最大直徑為 0.035 英吋(0.89 毫米)。

**適應症:**本產品適用於患有周邊動脈阻塞性疾病(包含支架內再狹窄(ISR))及患有自體或人工動靜脈透析瘻管阻塞性病灶患者的經皮腔內血管成形術(PAT)。

**注意事項:**使用 IN.PACT ADMIRAL 球囊導管時，相關的併發症與經皮腔內血管成形術有關的併發症類似。

2. 參照仿單與使用說明書指示使用。

**使用禁忌:**無

**副作用:**無

| 品項名稱                                      | 品名規格  | 醫院總價   | 健保支付價  | 病患自付差額 |
|---|---|--------|--------|--------|
| CBC04APDCBM4<br>美敦力”愛德米羅<br>杉醇塗藥周邊球囊<br>管 | MEDTRONIC” IN. PACT<br>ADMIRAL<br>Paclitaxel-coated PTA<br>Balloon Catheter | 75,000 | 28,773 | 46,227 |

**備註：**詳細資料請參閱各廠牌之醫療器材許可證仿單，並以其登載事項為準

## 健保部分給付【塗藥血管支架】介紹與收費標準

### 一、什麼是健保給付之血管支架？

冠狀動脈血管支架（以下簡稱血管支架）是一條非常精細的金屬管狀物，可依需要置放的血管病灶來選擇適用的尺寸。將一氣球導管引導至狹窄病灶，擴張撐開動脈粥狀硬化斑塊，然後植入血管支架，

可減少血管管壁回縮或血管剝離，維持血管血流暢通。病患如合乎健保規定之適應症者，即可享有健保給付。

### 二、什麼是塗藥血管支架？

塗藥血管支架係在血管支架塗上藥物，可降低血管再狹窄機率。然而塗藥血管支架也有它的禁忌及副作用，所以必須由專科醫師詳細評估，以做出最好的治療及處置。

### 三、傳統與塗藥血管支架之比較：

|      | 傳統血管支架(健保給付)  | 塗藥血管支架   |
|------|---|--|
| 副作用  | <p>一、心導管冠狀動脈介入性治療之副作用或併發症（包括分支血管阻塞、遠端血管栓塞、血管破裂、死亡等），裝置一般支架均可能發生。</p> <p>二、心導管冠狀動脈介入性治療使用一般支架相關之副作用或併發症：1. 支架內血栓：通常在支架裝置後一個月內發生（發生率約 0.5%~1%），其後至半年間仍有約 0.25% 發生率，半年後發生之機會極少。2. 裝置支架後產生支架內再狹窄：其發生率約 15~20%</p> | <p>一、心導管冠狀動脈介入性治療之副作用或併發症，裝置塗藥支架均可能發生。</p> <p>二、裝置塗藥支架後一個月內支架內血栓之發生率不到 1%。但晚期支架內血栓，即使在 6~12 個月之後也可能發生（發生率約 0.5%）。</p> <p>三、塗藥支架可顯著降低血管再狹窄機率，但仍約有 10% 左右會發生血管再狹窄。</p> |
| 禁忌症  | <p>一、病變部位不適合裝置支架或裝置支架之風險太高者。</p> <p>二、病患有其他疾病：如急性出血，或近期一個月內接受大手術者。</p> <p>三、其他情況主治醫師認為不適合執行支架手術者</p>  | <p>一、對支架所塗之藥物過敏者。</p> <p>二、病變部位不適裝置支架或裝置支架之風險太高者</p> <p>三、病患有其他疾病，如急性出血或近一年內大手術者。</p> <p>四、其他情況主治醫師認為不適合執行支架手術者。</p>   |
| 注意事項 | <p>一、裝置血管支架後為避免支架內血栓應至少服用兩種抗血小板藥物一個月以上。</p> <p>二、裝置血管支架後的血管仍有可能再狹窄或阻塞，所以必須定期服藥追蹤。</p>   | <p>一、造成晚期支架內血栓之原因仍未明，一般建議應至少服用兩種抗血小板藥物半年以上，甚至更久。</p> <p>二、裝置塗藥支架並非一勞永逸，所以裝置後必須定期服藥追蹤。</p>  |

◆詳細資料請參閱各廠牌之醫療器材許可證仿單，並以其登載事項為準。

| 品項名稱  | 品名規格   | 醫院總價   | 健保支付價  | 病患自付差額 |
|---|--|--------|--------|--------|
| CBP06ELUT9SB<br>"波士頓科技"新能<br>吉艾諾莉茉斯冠狀<br>動脈塗<br>藥支架系統 | "BOSTON SCIENTIFIC" SYNERGY EVEROLIMUS-ELUTING CORONARY STENT SYSTEM | 74,099 | 14,099 | 60,000 |
| CBP06ELUT1QR<br>"渼瑞爾"拜歐邁冠<br>狀動脈塗藥支架系<br>統            | "MERIL" BIOMIME SIROLIMUS ELUTING CORONARY STENT SYSTEM              | 72,800 | 14,099 | 58,701 |
| CBP06ELUT3QR<br>"渼瑞爾"拜歐邁茉<br>福冠狀動脈塗藥支<br>架系統 "        | "Meril" Biomime Morph Sirolimus Eluting Coronary Stent System        | 81,711 | 14,099 | 66,752 |
| CBP06ELUT6M4<br>"美敦力"律動歐尼<br>克斯冠狀動脈塗藥<br>支架系統         | "Medtronic" Resolute Onyx Zotarolimus-Eluting Coronary Stent System  | 71,042 | 14,099 | 56,943 |
| CBP06ELUT7M4<br>"美敦力"律動歐尼<br>克斯冠狀動脈塗藥<br>支架系統         | "Medtronic" Resolute Onyx Zotarolimus-Eluting Coronary Stent System  | 71,042 | 14,099 | 56,943 |
| ※健保給付及自付差額如有異動，以本院電腦設定價格為準。                           |  |        |        |        |

114-3-20 新增