



## 全民健康保險特殊材料給付規定修正對照表

給付規定分類碼：B206-8

(自 107 年 10 月 1 日生效)

修正後給付規定	原給付規定
<p>B206-8長效型心室輔助系統</p> <p>一、適應症：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 病患已登錄於器官移植中心系統。</li> <li>2. 須能耐受抗凝血治療。</li> <li>3. 符合下列心臟移植條件且無法脫離強心劑注射 (dopamine + dobutamine <math>&gt;5 \mu\text{g}/\text{min}/\text{kg}</math>) 大於14天或一年內2次住院接受強心劑注射每次大於7天。               <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 心臟衰竭且 Maximal <math>\text{VO}_2 &lt; 10\text{ml}/\text{kg}/\text{min}</math> 者。</li> <li>(2) 心臟衰竭達紐約心臟功能第四度，且 Maximal <math>\text{VO}_2 &lt; 14\text{ml}/\text{kg}/\text{min}</math> 者。</li> <li>(3) 心臟衰竭核醫檢查 LVEF<math>&lt;20\%</math>，經六個月以上藥物(包括 ACE inhibitors, Digoxin、Diuretics 等)治療仍無法改善者;如有重度二尖瓣閉鎖不全，經核醫檢查 LVEF<math>&lt;25\%</math>者。</li> <li>(4) 嚴重心肌缺血，核醫檢查 LVEF<math>&lt;20\%</math>，經核醫心肌灌注掃描及心導管等檢查，證實無法以冠狀動脈繞道手術及冠狀動脈介入治療者。</li> <li>(5) 紐約心臟功能第四度，持續使用 Dopamine 或 Dobutamine<math>&gt;5 \mu\text{g} / \text{kg}/\text{min}</math> 7天以上，經核醫檢查 LVEF<math>&lt;25\%</math>或心臟指數 Cardiac index<math>&lt;2.0\text{L}/\text{min}/\text{m}^2</math>者。</li> <li>(6) 復發有症狀的心室心律不整，無法以公認有效的方法治療者。</li> </ol> </li> </ol> <p>二、禁忌症：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 超過65歲以上。</li> <li>2. 有明顯感染者。</li> <li>3. 愛滋病帶原者，應符合財團法人器官捐贈移植登錄中心訂定之「捐贈者基準及待移植者之絕對與相對禁忌症、適應症與各器官疾病嚴重度分級表」規定。</li> <li>4. 肺結核經證實者。</li> </ol>	(無)

修正後給付規定	原給付規定
<p>5. 惡性腫瘤患者。</p> <p>6. 心智不正常或無法長期配合藥物治療者。</p> <p>7. 少年型或胰導素依賴型糖尿病患者。</p> <p>8. 嚴重肺高血壓，經治療仍大於6 Wood Unit 者，不得做正位心臟移植(異位心臟移植者不得大於12 Wood Unit)。</p> <p>9. 肝硬化或GPT在正常兩倍以上，且有凝血異常者。</p> <p>10. 中度以上腎功能不全者(Creatinine &gt;3.0mg/dl 或 Ccr&lt;20ml/min)。</p> <p>11. 嚴重的慢性阻塞性肺病患者(FEVI&lt;50% of predicted 或 FEVI/FVC&lt;40% of predicted)。</p> <p>12. 活動性消化性潰瘍患者。</p> <p>13. 嚴重的腦血管或周邊血管病變，使日常生活無法自理，且無法接受重建手術者。</p> <p>14. 免疫系統不全或其他全身性疾病，雖經治療仍預後不良者。</p> <p>15. 藥癮患者。</p> <p>16. INTERMACS 1及 INTERMACS 2 之患者。</p> <p>17. 再次開心手術。</p> <p>三、支付規範：</p> <p>1. 醫院條件：</p> <p>(1)須為「中華民國心臟醫學會」及「中華民國胸腔及心臟血管外科學會」所認定之專科醫師訓練醫院。</p> <p>(2)應有專任具臨床藥理、病理、移植免疫、感染症及血液學專長之醫師。</p> <p>2. 醫師條件：</p> <p>(1)手術主持醫師須有主持開心手術五百例以上之經驗。</p> <p>(2)執行本項手術之醫院及醫師條件應向保險人申請核備。</p> <p>3. 醫院及醫師必須經衛福部核定具心臟移植資格者。</p> <p>四、每人終身給付1組。</p> <p>五、完成個案登錄系統且須送特殊專案審查核准。</p> <p>六、個案完成植入手術後，須定期登入系統追蹤狀況，直到病人完成心臟移植手術出院或死亡。</p>	

全民健康保險特材新收載品項明細表

項次	特材代碼	特材中文品名	特材英文品名	產品型號	單位	許可證字號	廠商 名稱	支付點數	說明	給付規定	生效日期
1	FHX02LVHM2T8	"索邏格"心伴第二型左心室輔助系統(含可充式電池*4)	"Thoratec" Heart Mate II Left Ventricular Assist System	手術套件：106015;出院返家維生設備： 106762;107754;1440;2465;2865;104232;104233;106449	組	衛署醫器輸字第20709號	雅培	3,746,594	1. 本案特材為新功能類別特材。 2. 依全民健康保險藥物給付項目及支付標準共同擬訂會議特材部分第33次(107年7月)會議結論辦理。	B206-8	1077/10/01
2	FHX02LVHM3T8	"索邏格"心伴左心室輔助系統-第3型(含可充式電池*4)	"Thoratec" Heartmate 3 Left Ventricular Assist System	手術套件：106524INT;出院返家維生設備： 106531INT;103869;2465;2865;107758;104232;104233;106449	組	衛署醫器輸字第030802號	雅培	3,746,594	1. 本案特材為新功能類別特材。 2. 依全民健康保險藥物給付項目及支付標準共同擬訂會議特材部分第33次(107年7月)會議結論辦理。	B206-8	1077/10/01
3	FHX02HVVAD8W	"心衛"心室輔助系統(手術套件及出院返家維生設備;含可充式電池*4)	"HeartWare" Ventricular Assist System(Implant Set + Patient Set)	(HVAD Pump Implant Kit 1104); (HVAD Pump Surgical Tools 1318); (HVAD Pump Outflow Graft 1125); (Driveline Extension Cable 100); (HeartWare Controller Kit 1407CA : 1407TW); (HeartWare Battery Charger 1610CA); (HeartWare Battery 1650DE); (HeartWare Shoulder Pack 2060); (HeartWare Controller DC Adapter 1440); (HeartWare Shower Bag 2000DE)	組	衛署醫器輸字第027984號	興東	3,746,594	1. 本案特材為新功能類別特材。 2. 依全民健康保險藥物給付項目及支付標準共同擬訂會議特材部分第33次(107年7月)會議結論辦理。	B206-8	1077/10/01