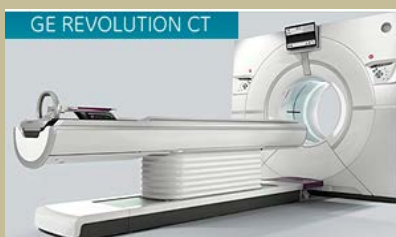


### 高階影像醫學 (特約檢查醫院)

類別	檢查項目	國泰總院 費用(TWD)	台安新機 費用(TWD)	檢查意義
高階影像	<b>全身腫瘤篩檢</b> (全身MRI磁振造影 + 低輻射胸部電腦斷層LDCT)	42,000	42,000 加肝臟顯影檢查 49,000 (含顯影劑)	全身七大部位MRI腫瘤篩檢(頭、頸、腹腔、骨盆腔、全脊椎)+低劑量胸部電腦斷層LDCT
	<b>預防腦中風篩檢</b> (頭部MRI及腦頸血管MRA磁振造影) (含顯影劑)	22,000	20,000	頭部及腦頸血管篩檢，可準確的診斷腦部腫瘤及中風前兆
	<b>全身MRI+腦頸血管MRA磁振造影</b> (上述2項)	48,000	加肝臟顯影檢查 54,000	全身七大部位MRI+腦頸血管MRA腫瘤篩檢+低劑量胸部電腦斷層LDCT
	<b>腦神經年齡檢測</b> (腦部MRI分析失智風險) (不含顯影劑)	-	20,000	全腦神經年齡+[失智症]高度攸關之三大面向八大認知功能網絡：記憶網絡(長期事件記憶/情緒、語意記憶、內隱記憶、工作記憶)、高階認知功能(注意力、語言)、接收反應功能(感覺運動、視覺)
	<b>全脊椎MRI磁振造影</b> (頸椎、胸椎、腰椎MRI) (不含顯影劑)	22,000	18,000	清楚診斷脊椎病變，如：腫瘤、椎間盤突出(骨刺)、脊椎骨折、韌帶鈣化、血管瘤、脊椎側彎等病變
	<b>乳房腫瘤MRI磁振造影</b> (含顯影劑)	16,800	15,000 加3D乳房攝影 18,000	針對雙側乳房做大範圍高解析的腫瘤掃描篩檢，每0.2cm掃描一張影像，利用電腦輔助診斷系統與動脈血流灌注動力學檢測，以科學化分析檢查結果，可找到0.5cm以下的腫瘤
	<b>單部位MRI磁振造影</b> (無顯影劑)	10,000	10,000	依據個人需求可選擇任一個部位做單項檢查，如：頭部、腹腔、骨盆腔、頸椎、胸椎、腰椎、單一關節、單一四肢
	<b>心臟病篩檢</b> (心臟冠狀動脈電腦斷層CTA、冠狀動脈鈣化指數) (含顯影劑)	25,000	25,000	偵測冠狀動脈狹窄情形，檢查冠狀動脈鈣化程度，血管壁上是否有鈣化或粥狀硬化斑沉積，初步評估心肌梗塞風險
	<b>心臟冠狀動脈電腦斷層CTA</b> (含顯影劑)	-	18,000	偵測冠狀動脈狹窄情形與評估術後冠狀動脈之暢通情形
	<b>冠狀動脈鈣化指數</b>	6,500	7,000	迅速清晰顯現冠狀動脈鈣化程度，判斷未來心臟病發病機率
	<b>低輻射胸部電腦斷層檢查LDCT</b>	6,500	6,000	低輻射劑量之精準肺癌篩檢
	<b>全身正子電腦斷層(PET/CT)</b>	33,000	-	PET是透過使用F-18FDG藥劑，使惡性腫瘤和一般腫瘤有差異的一個獨特的醫學成像模式。PET和CT的結合，補償了每個檢查形式的弱點並且改進總診斷的品質，可用於篩檢全身有無癌症發生。 <b>血糖須小於180!!!</b>

### 高階影像醫學

全景寶石電腦斷層檢查儀 GE Revolution CT



3T全身型全景磁振造影(MRI)

GE Signa Pioneer 3.0 Tesla Excite HDx



正子掃描器(PET/CT)

