

	國立成功大學附設醫院 核子醫學科		36號衛教單
檢 查 名 稱	前哨淋巴節造影 Sentinel lymph node Scan		
檢 查 地 點	住院大樓一樓核子醫學科	聯絡 電話	(06)2353535-2470、2471
主要目的	一、定位前哨淋巴結(乳房或黑色素瘤)，以利外科手術時同時進行淋巴結摘取，並做進一步病理切片評估。		
檢查流程	一、核醫科報到後，請至櫃台前方等候區等候，檢查前放射師會叫號並核對您的名字後引導至核醫攝影室。 二、依放射師指示平躺於檢查床上，住院醫師會在您身邊由乳房皮下注射核醫藥物：Tc-99m phytate (黑色素瘤的病人會在下肢足部附近皮下注射核醫藥物)，注射後立即進行第一階段造影，第一階段檢查需靜躺檢查床上造影約 15 分鐘，檢查中並不會有任何不適。 三、第一階段結束，放射師會與您約定第二階段時間(約一小時後)。 四、請依約定時間到核醫等候區候檢，放射師會叫號並再次核對您的名字後 引導至核醫攝影室，依放射師指示平躺於檢查床上，進行第二階段造影，需靜躺檢查床上造影約 20-30 分鐘(含醫師定位)，會視情況決定是否執行延遲攝影。		
注意事項	一、本檢查不需禁食，生活作息如常。 二、為避免對影像結果造成誤判，身上有金屬製品造影前需先取下。 三、因為注射之藥物含有少量放射性，有懷孕可能或正在哺乳期間之受檢者，請務必事前告知排程人員，以維護本身及嬰幼兒、胎兒之安全。 四、注入體內之放射性同位素會由人體自行代謝，極少會發生過敏反應。 五、因檢查所需之放射性同位素藥物具有時效性(其時效性短且非常昂貴)，為避免醫療資源浪費，請於受檢當日準時報到；倘若該日不克至本科受檢，請於受檢前兩個工作天通知本科，以利更改日期。 六、本科影像掃描所給予的藥物含有少量的放射線，病患受檢時與家中孕婦或未滿 12 歲小孩應盡量保持 1-2 公尺距離，時間約 1 天。 七、本科「核醫造影檢查」遇天然災害停班(台南市或高雄市任一市)時暫停服務，因停班造成無法到檢，本科會於上班日連絡重新排檢，敬請見諒。		
發行日期： 115.08.31			