

	國立成功大學附設醫院 核子醫學科		16號衛教單
檢 查 名 稱	放射性銻標誌焦磷酸鹽心肌檢查 Tc-99m PYP myocardium		
檢 查 地 點	住院大樓(舊棟)一樓核子醫學科 (請詳核醫地點圖示)	聯 絡 電 話	(06)2353535-2470、2471
主要目的	一、鑒別急性和陳舊性心肌梗塞。 二、評估急性心肌梗塞範圍及嚴重度。 三、偵測心臟類澱粉樣蛋白病變。		
檢查流程	一、核醫科報到後，請至前方等候區等候，檢查前有醫護人員會呼叫並核對您名字。 二、先至注射室醫護人員會先注射藥物：Tc-99m PYP，注射完成後須開始補充飲水 1000~2000c. c. (洗腎及限水的病人除外)，以利下午的造影讓影像可以更清楚。 三、醫護人員會與您約定回來造影的時間(待藥物吸收，約 3 小時後造影)。 四、依約定時間至核醫科投單並於等候區等候照相，輪到您時，放射師會呼叫、核對您的名字並通知您先解小便再至核醫造影室。本檢查需靜躺檢查床上造影約 <u>30至40分鐘</u> ，檢查中並不會有任何不適。		
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，您身上所有外來物(包含零錢、項鍊、皮帶等金屬製品)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為人體代謝類似物，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(其時效性極短且非常昂貴)，為免醫療資源浪費，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。		
發行日期： 110.07.21			