

	<p>國立成功大學附設醫院</p> <p>核子醫學科</p>		<p>17 號衛教單</p>
<p>檢 查 名 稱</p>	<p>鉍-201 心肌灌注顯像檢查(壓力和休息相) TL-201 myocardium Stress and rest</p>		
<p>檢 查 地 點</p>	<p>住院大樓(舊棟)一樓核子醫學科 (請詳核醫地點圖示)</p>	<p>聯絡 電話</p>	<p>(06)2353535-2470、2471</p>
<p>主要目的</p>	<p>一、協助診斷冠狀動脈疾病(心絞痛或心肌梗塞)。 二、評估心肌缺血範圍及嚴重度。</p>		
<p>檢查流程</p>	<p>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的名字並先測量體重。 二、先至注射室留置靜脈留置針，以備檢查時注射核醫藥物使用。 三、進入注射室並躺至檢查床上，醫師會先做一次心電圖後，護士會先由靜脈留置針頭注射血管擴張劑 dipyridamole 後醫師會再做一次心電圖，注射 4 分鐘後再經靜脈注射核醫藥物：Thallium-201。 四、注射後 10 分鐘內進行造影，時間約 15-25 分，完成第一次壓力相的檢查。完成後至等候區休息約 5 分鐘以上無不適即可請護士拔掉靜脈留置針，並休息至少 3 小時以上再做第二次休息相的檢查(中間可離開，並正常進食)。 五、下午依照放射師約定時間至等候區等候，放射師會出來呼叫、核對您的名字後至核醫造影室，進行第二次造影，時間大約 15-25 分。</p>		
<p>注意事項</p>	<p>一、本檢查需禁食(至少 6 小時)，檢查前一晚開始勿喝茶、咖啡或可樂，受檢當日請勿吃早餐。 二、若您有氣喘或對 dipyridamole, aminophylline 有過敏者，請事先告知，檢查前停用含 aminophylline 或 theophylline 的藥品或食品(至少 24 小時以上)。 三、血管擴張劑心肌灌注檢查是為心臟冠狀血管疾病非常重要的檢查，此檢查時，您可能會有胸痛，潮紅，噁心，暈眩和頭痛等症狀，通常適狀況再注射一緩解藥，即可改善，任何時間您有任何不舒服，請立即向醫護人員反應，只有極少數患者可能發生以下之副作用及併發症。 a.危險性不整脈(約萬分之一)。b.急性心肌梗塞(約萬分之二)。c.死亡率低於萬分之一。 四、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，請務必事前告知排成人員，以維護本身及嬰幼兒、胎兒之安全。 五、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。</p>		

- | | |
|------------------------|---|
| | <p>六、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。</p> <p>七、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 3 天。</p> |
| <p>發行日期： 114.03.07</p> | |