	臺中榮民總醫院 Taichung Veterans General Hospital	核子醫學科 衛教單

編號	07	名稱	核醫心肌灌注檢查(休息相,Thallium-201) (Myocardial Perfusion Scan-resting)	修訂日期	2019/09/20
				修訂版次	第6版

主要目的	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。
檢查流程	1. 檢查前一天請停用心臟相關藥物 2. 檢查前**請避免進食（至少3小時以上）**。 3. 核醫科櫃檯報到後，請至休息區稍候，輪到您時，會有醫護人員呼叫您的名字。 4. 經靜脈注射核醫藥物：Thallium-201。 5. 藥物注射後10分鐘內進行造影。 6. 造影檢查時，只需靜靜平躺於檢查床。時間約15分鐘。
注意事項	1. 若您有懷孕的可能，可能暫時不宜進行本項檢查，請事先告知我們。 2. 在造影前先解小便，請注意避免尿液污染到衣褲及皮膚。 3. 造影檢查過程，並不會痛苦，請儘量保持不動，如此可以提高影像的品質。 4. 建議於注射後多喝水、多上廁所，以促進核醫藥物的排泄。 5. 本項檢查罕見有過敏等副作用。 6. 本項檢查所用藥物雖具放射性，但非常微量，基本上並不會對您或家人造成傷害，請放心。但為維護兒童與孕婦之權益，注射後24小時內請盡量減少近距離相處（一公尺以內稱近距離）。

有任何疑問歡迎與核醫科聯絡：

聯絡電話：04-23592525轉4801　　Email：nm@vghtc.gov.tw