

		臺 中 榮 民 總 醫 院 Taichung Veterans General Hospital		核子醫學科 衛 教 單	
編 號	19	名 稱	核醫腹部血管炎掃描 (PYP Abdominal Scan for Vasculitis)	修訂日期	2025/01/01
				修訂版次	第11版
主要目的		一、偵測是否有腹部血管炎的情形。 二、評估血管炎的範圍與嚴重程度。 三、評估是否有腸道壞死的可能。			
檢查流程		1. 造影檢查前禁食 2 小時以上。 2. 核醫科櫃檯報到後，請到叫號機插健保卡抽取號碼牌，並請依照語音指示進行後續檢查流程，先至第 4 造影室報到機插卡報到，請再回休息區等候。 3. 輪到您時，叫號系統會呼叫您的號碼，再至造影室。 4. 請至造影室依放射師指示平躺於檢查床，靜脈注射核醫藥物：Tc-99m PYP。 5. 注射核醫藥物後，5、15、30 分鐘，進行腹部前方之造影。如有需要會加照 60 分鐘和 2 小時影像。造影檢查時，只需靜靜躺著，並不會痛苦。 6. 檢查間隔期間，請至休息區等候，播報系統會呼叫您的號碼。但請暫時仍不要進食，直到檢查結束。 7. 若有需要，會進行單光子斷層掃描(360 度掃描)，時間約 30 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. 建議不要穿戴有金屬物的衣服及配件(如：金屬扣皮帶)。 3. 建議於檢查結束後多喝水、多上廁所，以促進核醫藥物的排泄。 4. 在造影前先解小便，請注意避免尿液污染到衣褲及皮膚。 5. 造影檢查過程，並不會痛苦，請儘量不動，如此可以提高影像的品質。 6. 本項檢查罕見有過敏等副作用。 7. 本項檢查所用藥物雖具放射性，其半衰期只有 6 小時且非常微量，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					