		臺　中　榮　民　總　醫　院 Taichung Veterans General Hospital	核子醫學科 衛　教　單	
編號	20	名稱	核醫腸胃道出血掃描 (Label RBC Scan for G-I Bleeding)	修訂日期 2019/09/20 修訂版次 第9版

主要目的	部分病患腸胃道出血的位置是胃鏡及大腸鏡檢查所無法偵測， 因此須藉由**核醫腸胃道出血掃描**找到出血時機及位置。
檢查流程	1. 核醫科櫃檯報到後，請至休息區稍候，輪到您時，會有人呼叫您的名字。 2. 先至注射室靜脈注射藥物：cold- PYP。注射後，醫護人員會用抗凝血劑潤濕頭皮針，並將頭皮針暫時留在您身上。 3. 請在指定區域等候約 15-30 分鐘左右，醫護人員會抽血約 10 c.c.。 4. 再等待約 10-20 分鐘，以便我們將您的血和 Tc-99m 進行標記處理。技術師會通知您先解小便，再至造影室。 5. 平躺在檢查床上，醫護人員會將你已標記 Tc-99m 的血由頭皮針注射回您的身上，然後拔除頭皮針，並且馬上進行造影，造影時間約 10 分鐘。 6. 隨後會進行間斷性的腹部造影，直到找到出血點或醫師決定檢查結束為止，時間可能會超過 5 小時以上。造影檢查時，只需靜靜躺著，並不會痛苦。
注意事項	1. 若您有**懷孕**的可能或在48小時內曾接受過**鉭劑放射線造影**，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. 建議於檢查期間盡量不要飲食，以免影響檢查結果。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