



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

2025/01/01

修訂版次

第11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，先至注射室插卡報到，再至休息區等候。
2. 輪到您時，叫號系統會呼叫您的號碼，先至注射室靜脈注射藥物：cold- PYP。
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. 抽血後，至第 4 造影室報到機插卡報到，請再回休息區等候。再等待約 10-20 分鐘，以便我們請將您的血和 Tc-99m 進行標記處理。
5. 輪到您時，叫號系統會呼叫您的號碼通知您先解小便，再至造影室。
6. 如廁後請至造影室，依放射師指示平躺在檢查床上，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。
7. 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，請盡量不動，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