

靜脈掃描

(Venography)

中山醫學大學附設醫院 核子醫學科

為什麼要做檢查？

主要適應症包括：（一）偵測下肢靜脈栓塞導致下肢水腫；（二）評估深部靜脈栓塞的可能性。

檢查步驟：

1. 不需禁食；但建議先用清水將腳洗乾淨，以便打針。
2. 依放射師指示脫去鞋襪後平躺於檢查床上。
3. 檢查時，護理師會在您的雙腳大腿根部、膝關節及踝關節處綁上止血帶，再由雙腳的腳背進行靜脈注射核醫示蹤劑($^{99m}\text{Tc-MAA}$)，接著立即開始進行下半身的造影，一次掃描的時間約15分鐘。
4. 由於靜脈阻塞可能會影響到肺臟阻塞，因此會進一步執行肺部灌注掃描，檢查時間視情況需求而有所不同。
5. 部分受檢者為了確定病灶，可能加做局部掃描或增加掃描的次數，敬請配合。

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. 檢查注射部位位於腳背，靜脈注射較不容易，若重複多次注射請多見諒；在攝影的過程中應保持靜止不動。
3. 建議不要穿戴有金屬物的衣服及配件(如：足鍊)；其他則無特別之注意事項，並且罕見有過敏等副作用。建議於注射後多喝水、多上廁所，以促進核醫藥物的排泄。
4. 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)。

5. 核醫檢查所用藥物均由國外進口，價格昂貴且具時效性，如有原因無法受檢時，請務必至少提前一個工作天通知我們，電話：04-24739595 #32001、32002。

中山醫學大學附設醫院核子醫學科 關心您