

		臺 中 榮 民 總 醫 院 Taichung Veterans General Hospital		核子醫學科 衛 教 單	
編號	48 A	名稱	核醫腎臟利尿掃描 (Diuretic Renal Study)	修訂日期	2025/01/01
				修訂版次	第12版
主要目的		尿路阻塞的診斷及追蹤觀察。			
檢查流程		1. 嬰幼兒請見兒童版 2. 檢查前一天，請盡量多喝水，以免影響檢查。 3. 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，先至第四造影室插卡報到，再至休息區等候。 4. 檢查前30分鐘，須喝至少300毫升的水（幼童依醫師指示減量）。 5. 輪到您時，叫號系統會呼叫您的號碼，並通知您先解小便，再至造影室。 6. 如廁後請至造影室，依放射師指示平躺於檢查床，醫護人員會由靜脈注射核醫藥物：Tc-99m MAG3。 7. 注射核醫藥物後，隨即進行腹部連續造影27分鐘，並在注射後10-15分鐘時靜脈注射利尿劑（lasix）。 8. 造影檢查時，只需靜靜躺著，請儘量不動，並不會使你覺得不舒服。			
		 			
注意事項		1. 若您有懷孕的可能、利尿劑過敏史或3天內曾經接受腎臟血管攝影或放射科顯影劑注射可能暫時不宜進行本項檢查，請事先告知我們。 2. 本項檢查前並不需特別的準備，不需禁食。 3. 建議不要穿戴有金屬物的衣服及配件(如：金屬扣皮帶)。 4. 建議於注射前、後多喝水、多上廁所，以促進核醫藥物的排泄。 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					