

核醫腎性高血壓掃描

(Tc-99m DTPA Renal Scan for Vascular hypertension)

經過臨床醫師的評估，懷疑或確認您可能有腎臟的問題，因此為您安排了核醫腎性高血壓掃描，希望透過下面的介紹，能讓您對核醫腎性高血壓掃描有進一步的了解。

核醫腎性高血壓掃描的主要目的為：

1. 評估是否有腎血管性高血壓

核醫腎性高血壓掃描的檢查方式如下：

1. 若您有懷孕的可能，可能暫時不宜進行核醫腎性高血壓掃描，請先告知我們。

2. 檢查當天請停止服用抗高血壓藥物。

3. 需分為2天，每次各需1~2小時的時間。

(1) 第一天：檢查時，先注射生理食鹽水約30分鐘，以利腎臟吸飽水分，接著接受靜脈注射核醫藥物及同步造影。

(2) 第二天：檢查時，先注射生理食鹽水以利腎臟吸飽水分，並口服腎動脈擴張劑(captopril)，同時監測服藥後1小時之血壓變化，接著接受靜脈注射核醫藥物及同步造影。

4. 注射核醫藥物後，請於約定照影時間（須等候至少二小時以上，等候期間可離開核子醫學科）準時回攝影室照相，照影前須先解小便。

接受核醫腎皮質掃描時，在攝影過程請儘量不動，如此可避免影像模糊。其他則無特別之注意事項，並且罕見有過敏等副作用。



阮綜合醫療
社團法人 阮綜合醫院
YUAN'S GENERAL HOSPITAL