

核醫肺臟血流灌注掃描

(Lung perfusion Scan)

經過臨床醫師的評估，懷疑或確認您患有肺臟血流的問題，因此為您安排了核醫肺臟血流灌注掃描，希望透過下面的介紹，能讓您對核醫肺臟血流灌注掃描有進一步的了解。

核醫肺臟血流灌注掃描的主要目的為：

1. 診斷阻塞性通氣障礙〈如COPD〉及血管性型〈如肺栓塞症〉肺疾病
2. 追蹤病程，衡量藥物之療效〈如heparin治療栓塞症〉或副作用〈如I-131治療甲狀腺疾病導致之肺纖維化〉
3. 計算肺局部通氣量，以評估肺葉切除之可行性或移植肺之功能；

核醫肺臟血流灌注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肺臟血流灌注掃描，請先告知我們。
2. 檢查前並不需特別的準備，不需禁食。
3. 檢查時，先接受靜脈注射核醫藥物。
4. 注射核醫藥物後，隨即接受檢查，照影時間約30分鐘。

接受核醫肺臟血流灌注掃描時，攝影過程應保持不動，以避免影像模糊。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