



編號

60

名稱

核醫淋巴攝影(前哨淋巴結)
(Lymphoscintigraphy for Sentinel lymph node)

修訂日期

2019/09/20

修訂版次

第8版

主要目的

定位前哨淋巴結，以利外科手術時同時進行淋巴結摘取，並做進一步病理切片評估。

檢查流程

1. 核醫科櫃檯報到後，請至休息區等候，會有人呼叫您的名字。
2. 至注射室，依技術師指示平躺於檢查床上，醫師會於您的乳暈旁或腫瘤周圍皮內注射核醫藥物：Tc-99m phytate。
3. 皮內注射會有些疼痛，但注射量非常少（約0.1c.c.），注射時請忍耐，不要移動。
4. 注射後，請在休息區等技術師通知（大約注射完30分鐘~1小時）。輪到您時，技術師會呼叫您的名字，並通知您先解小便。
5. 至造影室，平躺於檢查床上進行掃描定位。造影定位時間約10分鐘。造影檢查時，只需靜靜躺著，並不會痛苦。
6. 如有前哨淋巴結出現，我們會在您的皮膚用筆劃上記號，以幫助您的外科醫師手術時方便找尋，請勿洗去。
7. 依個人淋巴流速不同，前哨淋巴結出現時間亦有不同。如有需要，技術師可能會再約定接下來的造影時間（一般約為注射後2小時，若有需要隔天亦可）。



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. 本項檢查前並不需特別的準備，不需禁食。如有前哨淋巴結出現，因會在您的皮膚用筆劃上記號，建議穿著上衣與裙褲分開且易於穿脫的衣服。
3. 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。
4. 本項檢查罕見有過敏等副作用。
5. 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