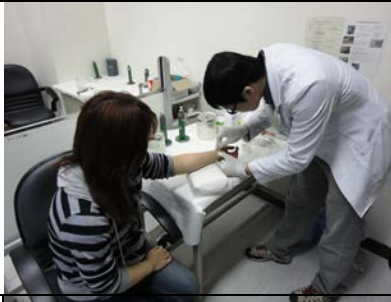




編號	34	名稱	核醫骨骼掃描 (Tc-99m MDP Whole Body Bone Scan)	修訂日期	2019/09/20
				修訂版次	第10版

主要目的	<p>一、偵測及追蹤癌症骨骼轉移。 二、診斷輕微骨折。 三、協助診斷骨髓炎。 四、協助診斷人工關節鬆動及感染。 五、檢查全身性骨骼關節疾病，例如：副甲狀腺亢進症、類風濕性關節炎。 六、檢查其他骨骼關節疾病。</p>
------	--

檢查流程	<ol style="list-style-type: none"> 核醫科櫃檯報到後，請至休息區稍候，輪到您時，會有人呼叫您的名字。 先至注射室接受靜脈注射核醫藥物：Tc-99m MDP。 部分病患須直接至核醫造影室注射核醫藥物，並先進行一次立即造影檢查，我們會另行告知。 注射核醫藥物後，再由醫師約定造影的時間（依當日檢查人數及順序排定，約須等候二至六小時，等候期間可自行活動，並可以進食）。 依約定時間至休息區等候照相，輪到您時，技術師會呼叫您的名字，並通知您先解小便。 造影檢查時，只需靜靜躺著，並不會痛苦。造影從頭照到腳，約需時20分鐘。 因每個人情形不同，由醫師決定是否加照局部造影，每一局部造影需時約5分鐘。 若有需要，會進行單光子斷層掃描(360度掃描)，時間約30分鐘。
------	--



注意事項	<ol style="list-style-type: none"> 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。 本項檢查前並不需特別的準備，不需禁食。 建議不要穿戴有金屬物的衣服及配件(如：項鍊)。 建議於注射後多喝水、多上廁所，以促進核醫藥物的排泄。 在造影前先解小便，請注意避免尿液污染到衣褲及皮膚。 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。 本項檢查罕見有過敏等副作用。 本項檢查所用藥物雖具放射性，其半衰期只有六小時且非常微量，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