

全身性骨骼攝影 Whole body bone scan

一、 檢查注意事項

1. 檢查當天請攜帶健保卡，依報到時間至醫療大樓地下二樓(B2)核子醫學科櫃台報到。早上打針→下午(或中午)照相，中間大約有 2~4 小時空檔可以離開本科。
2. 此項檢查不需特別空腹，除非同時有其他檢查要求，例如抽血。
3. 打針後照相前如廁請小心，若尿液沾到身體或衣褲，需清洗乾淨及更換衣褲，以免影響影像判讀。
4. 若腎功能正常，原則上檢查當天多喝水多排尿，以降低輻射吸收劑量。

二、 其他注意事項

1. 為避免資源浪費，如需改期或取消，請至少提早一個工作天通知本科。若對檢查內容有疑慮需要說明，也可以打電話來詢問。核醫科電話：08-7557885 分機 85400。
2. 檢查藥物含有少量放射性，有懷孕及哺乳可能之受檢者，請務必事前告知排程人員，以維護本身及胎兒之安全。
3. 報到時間非檢查時間，請您屆時耐心等待，我們將盡快為您服務。
4. 怕冷的人可以帶件外套。

三、 檢查方式與流程

1. 全身性骨骼攝影(Whole body bone scan)主要能作癌症骨骼轉移的早期偵測；看出是否有壓力性骨折或潛在性骨折；急性骨髓炎，並與蜂窩性組織炎做鑑別診斷；無菌性骨壞死或梗塞；評估良性或惡性骨瘤的範圍；人工關節的鬆動及感染；畸形性骨炎 (Paget 氏病)；關節性疾病；骨折後延遲癒合及不癒合的鑑別診斷；代謝性骨骼疾病：例如副甲狀腺亢進症等。
2. 報到後，會由靜脈注射少量含有放射性的藥物，並約定一段時間後回來照相。這段等待空檔時間可能是 2~4 個小時不等，可以離開本科。
3. 照相時間基本要 15 分鐘，可能視情況延長到 30~60 分鐘左右。
4. 衣服有金屬物的受檢者需要更衣(包含內衣、金屬鈕扣、項鍊)。
5. 照相過程中必須保持平躺不動，以求影像清晰。

四、 可能的副作用、併發症及處理方式

1. 對特殊體質者暫時可能出現紅疹、畏寒、噁心、嘔吐、氣喘及暈眩等症狀，其發生率小於十萬分之六。

2023.04.19 製定

26029001

NMXXWBB1