

## 主題：關節攝影

科別：放射線部

### 一般說明：

檢查目的：我們知道 x 光片主要是觀察骨頭病變。至於關節內軟骨、半月板、關節囊、肌腱、韌帶等的外傷或磨損必須藉助磁振造影術或關節攝影來診斷。

### 適應症：

1. 診斷感染性關節炎，可抽取關節液做細菌培養。
2. 診斷人工關節是否鬆脫。
3. 診斷關節裏面或附近的肌腱、韌帶、軟骨、半月板的破裂或磨損等。

### 檢查進行方法：

關節攝影類似針灸：我們使用一般抽血用的針頭，在 x 光定位下準確地扎到關節內，確定位置後，注射 4 到 8 c.c. 的顯影劑（某些情況下還需要注射空氣）到關節內，然後照 x 光片即可。

### 注意事項：

#### 檢查前準備：

受檢前的關節附近要保持乾淨。不要包著膏藥等。若關節附近皮膚有發炎的現象，要先告知檢查的醫生。

#### 可能產生的副作用：

關節攝影很少有副作用發生，但是因為皮膚感染（如蜂窩性組織炎）或消毒不完全等可能造成感染性關節炎，至於打到關節內的顯影劑在數小時內可自行吸收排泄。空氣則多在 1-2 天內自行吸收。

#### 檢查後注意事項：

檢查後關節可能比較漲，行動稍微不方便。若有打空氣，則走動時

關節會咕嚕作響。在 1-2 天內都會自行恢復。但是若持續有紅腫熱痛的症狀，請儘快與檢查的醫師聯絡。

#### 何時找醫師：

檢查後仍需回門診由看診醫師告知結果，決定治療的方式。

檢查後若有紅腫熱痛的現象，愈來愈嚴重或持續兩天以上的情形，請儘快與檢查的醫師聯絡。

