

高雄榮民總醫院臺南分院

僑胞健檢專案 MRI 神經系統健康檢查專案價 16000 元

| | MRI 神經系統健康檢查 |
|------|---|
| 顯影劑 | × |
| 空腹 | 不需空腹 |
| 檢查時間 | 約一個多小時 |
| 檢查部位 | 腦部結構(大腦、小腦、腦幹)、眼睛、鼻竇、顱內血管、全脊椎(頸椎、胸椎及腰椎) |
| 評估項目 | <ul style="list-style-type: none">● 近期腦中風、陳舊性腦損傷、腦血管病變/變異、顱內腫瘤、轉移性腦癌、腦出血(可檢出 CT 看不出來的微小出血點)、水腦、腦炎。● 頸胸腰椎脊椎退化、椎間盤突出，或其他脊椎疾病。● 鼻竇炎。 |

磁振造影 (Magnetic Resonance Imaging, 簡稱 MRI) 介紹

高雄榮民總醫院臺南分院在 110 年 5 月 18 日啟用了今年全新購置的 1.5T 全身型磁振造影儀。

磁振造影 (Magnetic Resonance Imaging, 簡稱 MRI) 可提供全身各部位之病灶影像，對身體的結構變異、腫瘤或病灶的鑑別診斷很有幫助，達到整合性各式疾病及協助腫瘤診療的效果，以嘉惠受檢者。常見應用範圍包含脊椎、腦部、頭頸部、腹部(肝臟、膽道系統、胰臟、脾臟、腎臟)、直腸、攝護腺、子宮與子宮附件、膀胱、骨骼、肌肉、韌帶、軟組織等等。

檢查之相對/絕對禁忌症：

- **絕對禁忌症：**
 1. 植入式小兒胸骨裝置。
 2. 眼睛中的金屬異物、曾因外傷且眼眶內可能殘餘金屬碎片者。
 3. 「Triggerfish」隱形眼鏡。



4. 胃食道逆流抑制裝置。
5. 胰島素幫浦。
6. 臨時外部經靜脈心臟節律引線，廢棄的心臟內節律導線。
7. Mclean-Ring Enteral Feeding Tube 餵食管。

● **相對禁忌症：**

1. 某些植入性醫療器材，列舉如下(如有以下植入物還是要進行 MRI 檢查，煩請與原手術醫師/該次專科臨床醫師做確認，確定該植入物可以安全進行 1.5T 的 MRI 檢查):
 - A. 心臟節律器，植入式去顫器 (ICD)，循環記錄器。
 - B. 骨釘與人工關節；骨科或神經外科植入器材。
 - C. 人工耳蝸植入物 (cochlear implants)。
 - D. 顱內血管夾/金屬線圈/支架。
 - E. 植入式藥物輸液幫浦。
 - F. 硬脊膜外導管。
 - G. Halo vest 頸椎外固定器。
 - H. 神經刺激系統 (neuro-stimulation systems)。
 - I. 骨融合 (脊椎) 刺激器 (bone fusion stimulator)。
 - J. 腦波電極。
 - K. 腦室導管。
 - L. 乳房組織擴張器 (breast tissue expanders)。
 - M. 人工心臟瓣膜。
 - N. 陰莖植入物 (penile implants)。
 - O. 帶溫度探頭的 Foley 導管。
2. 彈片，子彈。
3. 懷孕問題。(懷孕病人應依據個案具體情況進行審查，MRI 檢查的風險與利益評估應由相關醫師進行。MRI 對胎兒沒有已知的生物效應。檢查懷孕病人時應避免使用含釷對比劑。)
4. 假牙，牙齒矯正器，助聽器。(雖然有一些假牙或矯正器可能含有金屬或鐵磁性的成分，但如果它們是固定不動的，就應該可以進行 MRI 檢查。病人應該被告知，當牙齒或口腔感覺到震動或任何異常時，應立即用語音或手中的壓球通知操作人員。)
5. 密閉空間恐懼症者。(統計顯示大約 10%到 20%的一般民眾有某種程度的空間幽閉恐懼。但是許多自認為有幽閉恐懼的病人，給予再保證之後，其實可以完成 MRI 檢查。)

聯絡方式：

- 時間：週一至週五上午 8:30~11:00 張小姐
- 電話：(06)3125101 轉 61208(健檢中心) 請於星期一至星期五上午時段撥打
- 地點：本院一樓家庭醫學科第二診間 (健檢中心)