

神經功能溫度閾值測定衛教單

■ 目的

利用溫度的變化檢查冷覺、熱痛覺的閾值，評估小神經纖維功能。

■ 檢查時間

- 15-30分鐘。
- 檢查時間依據病情不同可能有所差異，敬請您耐心等待。

■ 檢查前準備

- 四肢清洗乾淨，保持手腳溫暖。

■ 檢查過程說明

- 受檢者採坐姿，技術員將儀器的溫度感應端子綁在受檢部位，一手持控制鈕(圖一、圖二)。
- 技術員按下電腦開始鍵檢查即開始，溫度感應端子會逐漸升溫，受檢者感到溫熱或冰冷時，自行按下控制鈕，使電腦記錄當時的溫度反覆數次，計算其平均值，每肢體約持續做7~10分鐘。

■ 檢查後注意事項

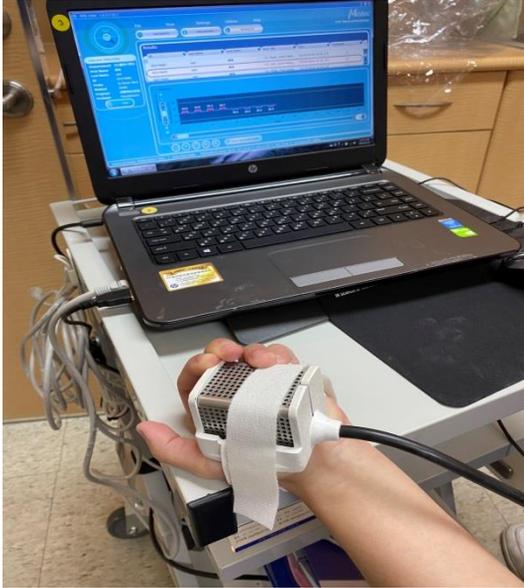
- 一週後回診看報告，或依照門診醫師指示時間回診。
- 可正常活動，無任何禁忌。

本單僅供參考，實際治療以醫師診治為主



以病家為尊、以同仁為重、以北醫為榮

■ 圖示



圖一 溫度感應端子綁在手部



圖二 溫度感溫度感應端子綁在腳部

參考資料：張揚全（2004）·簡明臨床神經生理學（初版）·台北市：力大圖書。

諮詢電話：(02)2737-2181 分機 8609

制訂單位/制(修)訂日期：聯合檢查中心神經功能檢查室/1150202

PFS-0410-008

本單僅供參考，實際治療以醫師診治為主



以病家為尊、以同仁為重、以北醫為榮