

神經功能溫度閾值測定檢查

2011 年 01 月製訂
2023 年 01 月修訂

一、檢查目的

神經功能溫度閾值測定檢查主要是檢測小纖維神經，主要檢測小纖維神經對於冷、熱、痛的感覺，利用電腦運算使設備慢升降溫來量測溫度閾值。

二、檢查前準備

1. 檢查當日請提早 10 分鐘持檢查單報到。
2. 檢查當天請穿著寬鬆衣褲。
3. 檢查前請先上廁所排空膀胱，檢查時請放鬆心情。

三、檢查中注意事項

1. 技術師會先向受檢者說明施行步驟與配合事項。
2. 檢查中最高溫度為 48-48.1 度，最低溫度為 20-19.9 度，受檢者無任何不適，但請保持清醒。
3. 檢查過程請受檢者配合檢查人員指示儘量全身放鬆，勿用力。
4. 檢查時間會醫師指示及您的放鬆程度而有所不同，時間約 20-30 分鐘。

四、檢查後衛教指導

1. 檢查完成後，門診受檢者返家休息，請依醫師排定的時間回診，由醫師說明檢查結果。
2. 住院受檢者請回病房休息，主治醫師會依檢查報告向受檢者解釋及說明。

如有疑問請於上班時間電洽 台北院區 (02)25433535-轉分機 3094

馬偕醫院生理檢查科製

文件編號/名稱	機密等級	生效日	版次	頁次
- MMH-PHY-TP 1942-002 神經功能溫度閾值測定檢查	一般	2023/1/2	4	1