

神經傳導檢查須知

2011 年 01 月製訂
2023 年 01 月修訂

一、目的

利用電流在周邊神經的近端和遠端刺激，而在神經末梢徑路傳導時間，而得知感覺或運動神經的傳導速率可以幫助診斷如：周邊神經病變、周邊神經炎等等。

二、檢查前準備

1. 檢查當日請提早 10 分鐘持檢查單報到。
2. 請穿寬鬆衣褲(勿穿連身洋裝、絲襪、緊身長褲)，以方便拉起衣袖或褲管進行檢查。
3. 檢查前將手腳洗乾淨，勿塗抹任何物品及手飾品。
4. 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. 檢查人員會先向受檢者說明施行步驟與配合事項。
2. 檢查中受檢者會因少量電刺激而有些微的疼痛不適但可忍受，請勿隨意亂動。
3. 檢查過程中，請受檢者配合檢查人員指示儘量全身放鬆，勿用力。
4. 檢查部位及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，門診受檢者即可回家休息，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 2316

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-1935-001 神經傳導室檢查須知	一般	2023/1/2	4	1