

新竹市立馬偕兒童醫院

地址：

新竹市東區建功二路28號

電話：

03-5719999

電子郵件：

service@ms7.mmh.org.tw

· 健康諮詢專線：03-5719999

週一～週五 上午 9:00~12:00

下午13:30~16:30

週六 上午 8:30~12:00

例假日休息

修訂: 2023/08/20
生理檢查科



新竹市立馬偕兒童醫院

Hsinchu Municipal MacKay Children's Hospital

(C)Mackay Memorial Hospital All Rights Reserved.
馬偕紀念醫院 著作權所有，並保留一切權利

★ 神經內科檢查答客問

Q：請問誘發電位檢查需要多久的時間？

A：一般檢查時間約1小時,主要視病人情況而定。

Q：請問誘發電位檢查的過程為何？

A：誘發電位檢查有兩種：神經傳導速度的檢查利用電或聲音、光刺激操作。另一種檢查是肌電圖檢查，利用肌電圖針，把針插在肌肉中，記錄肌肉纖維在靜止及用力時之電位變化，藉以檢查肌肉及末梢神經方面的疾病。扎針部位由檢查醫師評估決定。

Q：請問誘發電位檢查做完後可以馬上看報告嗎？

A：依照醫師約診的日期至門診看報告或預約一星期後的門診。

Q：小兒檢查助眠劑對人體有傷害嗎？

A：醫師事前已經評估患者的情況，會依據小孩的體重開藥劑輔助檢查。如果對於藥物仍有疑問可以至本院藥物諮詢處向藥劑師諮詢。

Q：請問腦波檢查需要多久的時間？

A：清醒腦波檢查時間約半小時,睡眠腦波主要視病人情況而定約1-1.5小時。

Q：請問作腦波檢查為何前後都要洗頭？

A：因為腦波檢查前洗頭是為了增加檢查的準確性；檢查後洗頭是因為完成檢查後，有腦波膏在頭皮上，所以需返家洗頭。

Q：小兒檢查助眠劑何時吃？

A：門診若需領藥者,請於檢查前15分鐘,先至藥局領藥後,至2樓腦波室報到後再服用。

Q：睡眠腦波檢查一定需要吃鎮定劑嗎？

A：對小孩而言，需在醫院內作睡眠腦波檢查都是一件困難的事，能作睡眠腦波成功最大的關鍵是睡眠剝奪，前一天晚睡當日早起的準備，鎮定劑只是輔助增加成功的機率。

Q：請問腦波檢查做完後可以馬上看報告嗎？

A：依照醫師約診的日期至門診看報告或預約一星期後的門診。