

# 義大醫院兒童腦波檢查注意事項說明

檢查地點	二樓小兒科檢查室	聯絡電話	(07)6150011 轉 5590 上午8:30~12:00 下午 1:00~5:00
------	----------	------	---

1. 如欲更改日期、或放棄腦波檢查，請於預約檢查日之一日前，持排檢單至二樓小兒科檢查室辦理，或電話聯絡，以免影響其他病人權益。
2. 檢查當天請記得攜帶健保卡、檢查單至二樓小兒科檢查室報到。對說明書內容若有疑問，請向門診醫師或檢查單位洽詢。

## 一、檢查前注意事項：

若因事前準備不足以致於檢查無法完成，可能需要重約時間作第二次檢查，敬請配合。

1. 檢查前一天晚上，先將頭髮洗乾淨，不要抹髮油或髮膠。
2. 請於 年 月 日 時叫小朋友起床。儘量讓小朋友多活動，不要讓小朋友睡著。不需禁食，請勿空腹，但不宜喝太多水。不要穿著過多衣物（如果天氣寒冷，以穿著外套或襯衫等非套頭的衣物為佳）。
3. 將小朋友依照約定的時間清醒地帶到小兒科檢查室。請讓小朋友先上完廁所後，再進行檢查。
4. 若病人是三歲以下的小朋友，宜攜帶小朋友入睡所需之物品（如牛奶、開水、奶嘴、棉被、不發出聲音的玩具等等）。
5. 年幼或無法聽話配合檢查的小朋友，需有家長陪同安撫小孩以協助檢查；陪同之家長應關閉手機，若病人有年幼的兄弟姊妹，請盡量不要帶來，以免干擾檢查。
6. 必要時會給予短效鎮靜藥物協助入眠。

## **二、檢查中注意事項：**

1. 在檢查床上先完成清醒腦波檢查後，再進行睡眠腦波檢查（依個案而異）。
2. 執行檢查中請勿敲門，以免干擾。
3. 家屬請於門外候診椅等候，若要暫時離開請告知櫃檯人員並留下聯絡手機號碼。

## **三、檢查後注意事項：**

1. 有服用短效鎮靜藥物者，於檢查後因藥力未完全代謝，易有步態不穩或暈眩的情形，須有家長陪伴並注意安全直到完全清醒。
2. 檢查後，請自行以電話、網路或親臨掛號櫃檯處，依檢查人員告知日期預約門診看報告時間。

## **腦波檢查簡介**

什麼是腦波檢查？腦波檢查，就是在頭皮貼上電極片，記錄小朋友的腦部電氣活動，檢查的原理類似心電圖。腦波檢查是完全不痛、沒有傷害性的。腦波檢查一般都包括清醒腦波和睡眠腦波二個部份，每次檢查時間約40~60分鐘。為什麼要做腦波檢查？小朋友可能因為抽搐、失神、異常感覺、不自主運動、昏迷、意識狀態改變、發展遲緩、頭痛、頭暈、或合併其他異常等不同的原因，讓醫師懷疑是否有腦部病變，因此安排腦波檢查，以偵測小朋友的腦部是否有不正常的電氣生理活動（暗示腦部有異常）。臨床醫師根據病人的症狀，以及腦波檢查的結果，能夠得到較正確的診斷，以進行治療或進一步檢查。為什麼要做睡眠腦波？一般而言，如果腦部有異常放電波的話，在睡眠的狀態更容易被腦波機偵測到；因此睡眠腦波可以大大的增加腦波檢查的敏感度。