國立臺灣師範大學之注意力不足過動症孩童認知促進研究計畫

研究目的：提供注意力不足過動症孩童輔助改善症狀的方式，透過**身體活動**來促進**認知功能**發展。

參加條件

1. 經醫師診斷為 ADHD 症狀、無共病症且明確定義類型的 8~12 歲孩童，性別不拘。
2. 無任何因先天因素(智力不足、腦性麻痺)與後天因素(發高燒、外部撞擊)，所導致大腦的受損。

小朋友參與的內容：(以下二選一)

1. 參加一次跑步機運動與大腦認知評估；及一個禮拜的每日身體活動測量
   （需前來檢測兩次，每次需時 2 個小時，身體活動測量只需平時攜帶微型儀器）
2. 參加三次跑步機運動，每次運動後進行大腦認知評估。
   （需前來檢測四次，每次需時 2 個小時，其中三次檢測需間隔一週）

註 1：大腦認知評估是指配戴腦波儀器進行認知測驗
註 2：以上檢測皆包含體適能及動作行為測驗、問卷量表

家長的配合：

1. 若孩童有服用藥物，請提醒孩童於檢測前 24hr 停止服用藥物
2. 填寫問卷量表

受益與回饋：

1. 免費提供長期性的運動課程（後續研究計畫）
2. 車馬費補助 2000 元
3. 計畫結束將邀請您參與家長座談會，提供最新研究訊息

檢測地點：國立臺灣師範大學 運動心生理學實驗室
（台北市和平東路一段 162 號 體育館 6F）

聯絡方式：

研究助理 鄭先生 0929462439 或 蔡小姐 0919196430；實驗室專線 02-7734-3226

實驗室 Line ID: NTNUHTML；實驗室 WhatsApp: 0910150234