



POKFULAM
ROAD
HONG KONG
CHINA
中國香港

THE UNIVERSITY OF HONG KONG
Faculty of Education
香港大學教育學院

Ms Queenie Wong
Tel: (852) 2219 4270
Fax: (852) 2540 6360
Email: qlpwong@hku.hk

新聞稿

中風康復者吞嚥障礙的新治療方法

根據過去的研究顯示，約有五成的慢性腦中風患者會罹患不同程度的吞嚥障礙。吞嚥障礙定義為食物由口腔到胃的移動過程中發生困難，食物/殘渣因此有機會進入呼吸道，從而增加鯁塞或患肺炎的風險，嚴重者可導致死亡。吞嚥障礙的常見徵狀包括體重持續減輕、重覆性患上肺炎、害怕/拒絕進食、咀嚼/進食緩慢、感覺有食物鯁在喉嚨、食物倒流到鼻或口腔或需要飲水沖走食物等。

香港大學教育學院言語及聽覺科學部吞嚥研究所目前正為中風康復者研發新的吞嚥障礙治療方法。重複高頻透顱磁場刺激（rTMS）是一種無創性的腦刺激方法，透過針對性地刺激大腦皮層負責控制吞嚥活動能力之區域，調節大腦皮層的神經活動。近年已有證據支持此項技術用於治療腦中風所引起的語言及吞嚥障礙。較早前，吞嚥研究所完成的一項先導研究計劃，結果令人鼓舞。其中有一位年約七十的女士，中風六年，並出現吞嚥障礙，她接受了兩個星期的重複高頻透顱磁場刺激治療，一個月後的吞嚥評估，發現口腔處理食物所需時間有所縮短，結果顯示重複高頻透顱磁場刺激有助改善中風康復者的吞嚥能力。

研究所現正進行全港性招募。誠意邀請符合以下條件的人士與家人參與，參加條件如下：1) 最近一次中風發生於一年或以上之前；2) 現患有吞嚥障礙；3) 現無服用任何精神科藥物；4) 身體內沒有任何金屬植入物；5) 從無癲癇紀錄；6) 有基本溝通能力；7) 80歲或以下。研究計劃為期一年，費用全免。內容包括：四次吞嚥能力評估，一次磁力共振檢查及十堂磁場刺激治療。

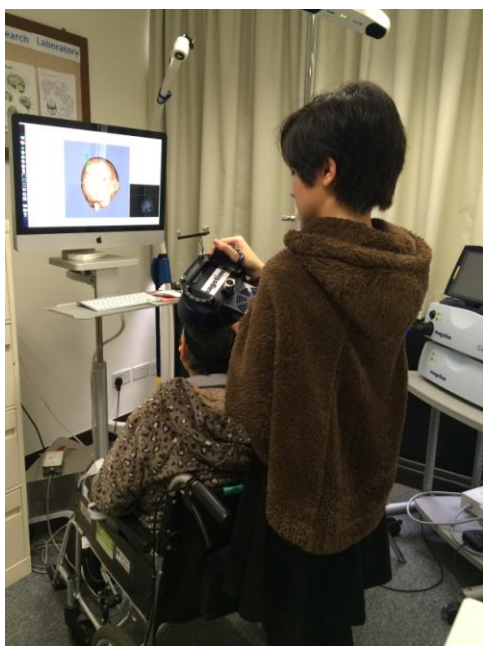
查詢研究計畫或報名，請聯絡許先生(39174667) 或黃小姐(39171568)查詢，或電郵至 marco02@hku.hk，亦可瀏覽以下互聯網址：

http://www.speech.hku.hk/clinic/swallowing/hcvc_c.html 查看中風康復者-吞嚥治療一欄。

傳媒查詢，請聯絡香港大學教育學院高級經理(發展及傳訊) Ms Queenie Wong (電話：2219 4270 / 9220 5840 / 電郵：qlpwong@hku.hk)。請登入：<http://web.edu.hku.hk/media.php> 瀏覽網上版新聞稿。相關圖片及高頻透顱磁刺激先導計劃的 Powerpoint 在 <http://www.fe.hku.hk/press/20140304/> 下載。



圖為言語治療師鄭加瑜小姐（左），香港大學教育學院助理教授陳文琪博士（中）及中風病人兒子黃先生（右）。



病人正在接受高頻透顱磁場刺激的治療。

2014年3月4日