臨床神經與小兒科菁英培訓課程

動態療法基礎課程(PT10929)

Dynamic activity interaction approaches for client with CNS lesion

Foundation Course

中樞神經系統損傷個案(成人與兒童)臨床治療之應用

1、 主辦單位：社團法人臺灣物理治療學會

2、 課程簡介：

活動參與限制(Participation Limitation)為中樞神經系統損傷個案的主要問題之一，針對不同個案設計不同動作訓練環境，提供有效地支持與大量的感覺回饋，是提升個案的功能成效關鍵點；然而遇到無法主動參與活動的個案時，該如何分析與突破障礙? 該應用那些動作科學理論或是技術? 動態療法正是要帶領物理治療師正面突破中樞神經系統損傷個案的訓練瓶頸。

動作科學之臨床治療理論，由肌肉再教育(muscle re-education)、神經誘發(neruofacilitation)等發展至目前臨床常用的任務取向模式(task-oriented model)及限制誘發動作治療(Constrain-induce movement therapy)皆以促進動作表現、改善動作品質及降低活動參與限制為目標，治療成效的關鍵點在於如何融合與選擇適當的技術，創造個案願意主動參與的動作訓練環境，動態療法正是由兩位臨床資深物理治療師與老師－陳綉儀助理教授與黃維彬副教授融合多年臨床經驗突破治療障礙，以動態系統理論為基礎，結合神經發展治療法(neurodevelopmental treatment) 與 TAMO (Tsharnuter Akademie for Movement Organization)等治療技巧，再輔以動作控制與學習理論延伸而來的臨床治療應用，讓個案在一良好設計的治療環境與活動中，得到動作改善的治療效果。此療法強調如何讓個案以主動方式，和環境產生良好互動、得到動態動作品質改善為核心。治療評估時採全人評估方式，評個個案動作受限之原因，針對活動限制原因，治療時採取全方位治療方式，強調如何得到實際動作改善。

本課程將針對腦性麻痺(中樞神經系統未成熟前大腦受到非進行性損傷而造成的一種永久性動作型態障礙)及成人偏癱患者，介紹動態療法對於此二類病人的臨床應用。由理論到實際臨床應用，帶領學員認識動態療法，希望可增加臨床服務人員的治療選擇，提高治療效果。

3、 課程日期：109 年　12 月 19 日~109 年 12 月 20 日星期日(8:30 開始報到)

4、 名額限制：30 位

5、 講師簡介

黃維彬 物理治療師

現職：弘光科技大學物理治療系　副教授級專業技術人員

學經歷: 林口長庚醫院物理治療　資深物理治療師及組長

長庚大學物理治療學系　兼任講師

陽明大學物理治療學系暨研究所　兼任臨床講師

高醫物理治療學系　兼任臨床助理教授

長庚大學物理治療學系暨研究所　博士

陳綉儀 物理治療師

現職：弘光科技大學物理治療系　助理教授

學經歷: 林口長庚醫院物理治療　資深物理治療師及組長

長庚大學物理治療學系　兼任講師

陽明大學物理治療學系暨研究所　兼任講師

台灣大學物理治療學系暨研究所　博士

6、 課程費用:

早鳥價 (109 年 10 月 30 日前繳費)	臺灣物理治療學會會員	5500 元*[備註]
	非會員	7000 元*[備註]
一般價 (109 年 10 月 30 日後繳費)	臺灣物理治療學會會員	7000 元*[備註]
	非會員	8500 元*[備註]

***[備註]本課程因為成本計算，開課前 45 個工作日前取消者，可退款學費*70%；於開課前 45 個工作日內取消者，恕不退款。此退費標準請報名者務必先確認後再報名。已繳費者即表示願意遵守本規定，接受本簡章文字之契約規範。**

7、 課程表

109年12月19日		
時　間	**標　　題**	**講者**
09:00 – 10:30	動態療法的理論架構	陳綉儀 助理教授
10:30 – 10:45	休息時間	
10:45 – 12:00	近代神經誘發治療(Bobath Concepts)的理論假設與成人偏癱的應用原則	陳綉儀 助理教授
12:00 – 13:00	午餐	

13:00 – 14:30	成人偏癱個案的評估與治療原則_ 問題導向	陳綉儀 助理教授
14:30 – 14:45	休息時間	
14:45 – 17:00	動態療法在成人偏癱個案的臨床應用	陳綉儀 助理教授
109 年 12 月 20 日		
09:00 – 10:30	動態療法在兒童復健的相關理論應用	黃維彬 副教授
10:30 – 10:45	休息時間	
10:45 – 12:00	動態療法的兒童介入設計原則	黃維彬 副教授
12:00 – 13:00	午餐	
13:00 – 14:30	動態療法和兒童物理治療配件結合介紹	黃維彬 副教授
14:30 – 14:45	休息時間	
14:45 – 17:00	動態療法在腦性麻痺兒童的臨床應用	黃維彬 副教授

8、 上課地點：

納煦紅繩運動美學館 235 新北市中和區安樂路 83 號 1F

9、 繼續教育積分點數：專業 14 點

10、 開放報名日期：

會員開放報名日期為 109 年 10 月 5 日中午 12:30
非會員開放報名日期為 109 年 10 月 9 日中午 12:30

11、 報名方式：

- 報名請直接上學會網站，並以信用卡繳費。
- **本課程因為成本計算，開課前 45 個工作日前取消者，可退款學費*70%；於開課前 45 個工作日內取消者，恕不退款，可找人遞補(需補繳報名費之差額)。此退費標準請報名者務必先確認後再報名。已繳費者即表示願意遵守本規定，接受本簡章文字之契約規範。**
- **學會洽詢電話: (02)27719631。網址：http://www.tpta.org.tw**