

112 年度早期療育專業人員訓練課程

實證醫學於兒童智慧復健之應用

一、主辦單位：國立臺灣大學醫學院附設醫院 復健部 兒童發展評估及療育中心

二、課程簡介：

本課程將著重在於如何應用實證醫學之方式，從文獻中搜索、剖析、應用「智慧復健儀器」於兒童復健之病人身上。第一部分會簡述實證醫學的原理及步驟。第二部分，會由復健科醫師、物理治療師、職能治療師、語言治療師，以實證醫學的方法，探討智慧復健儀器，包括虛擬實境、機器手、語言及聲學分析，於兒童復健之領域的最新文獻結果，及如何應用這些實證醫學結果於病人身上。

三、講師介紹：

林家瑋醫師

現職：

國立臺灣大學醫學院附設醫院復健部主治醫師

台灣肌肉骨骼神經超音波醫學會理事

經歷：國立臺灣大學醫學院附設醫院新竹分院復健部主治醫師

專長：兒童復健

神經復健

超音波

潘懿玲物理治療師

現職：

國立臺灣大學醫學院附設醫院復健部/兒童發展評估及

療育中心 物理治療師

國立臺灣大學醫學院附設醫院 兒童發展評估及療育中心 治療組長

ICF研究學會理事、教育委員會主委

經歷：臺大醫院復健部物理治療技術科總治療長

專長：兒童物理治療、早期療育、身心障礙功能鑑定

賴雯忻職能治療師

現職：

國立臺灣大學醫學院附設醫院復健部/兒童發展評估及療育中心 職能治療師

台北市職能治療師公會理事、專業知能強化委員會主委

經歷：臺大醫院復健部職能治療技術科教學長

專長：兒童職能治療、學習及應考功能鑑定

王思婷語言治療師

現職：

國立臺灣大學醫學院附設醫院復健部/兒童發展評估及療育中心語言治療師

語言治療師公會全國聯合會副秘書長

經歷：

台灣聽力語言學會 秘書長

台灣聽力語言學會 理事

專長：成人與兒童的言語、語言吞嚥評估/治療

四、研習對象/名額：早療相關專業人員/150 名

五、日期時間：民國 112 年 10 月 29 日（星期日）08:25~12:20

六、地點：臺大兒童醫院 B1 講堂（臺北市中正區中山南路 8 號）

七、報名日期與方式：

(一)報名日期：即日起至額滿為止，全程免費，請自備環保杯。

(二)報名方式：網路 beclass 線上報名。

網址：<https://www.beclass.com/rid=284b3066507e68d4dc49>

(三)課程聯絡電話 02-23123456#274256

八、課程內容與流程：

時間	主題	主講者
8:00~8:25	報到	
8:25~8:30	開場	林家瑋醫師
8:30~9:20	(1) 實證醫學介紹 (2) 以實證醫學方法探討「智慧科技於兒童侵入性治療之效益」	臺大醫院復健部 林家瑋醫師
9:20~10:10	以實證醫學方法探討「智慧科技設備應用於患有腦傷與神經肌肉疾病兒童之動作功能成效」	臺大醫院復健部 潘懿玲物理治療師
10:10~10:20	中場休息	
10:20~11:10	以實證醫學方法探討「智慧科技及機器輔助設備運用於兒童之上肢動作功能成效」	臺大醫院復健部 賴雯忻職能治療師
11:10~12:00	以實證醫學方法探討「智慧科技設備應用於言語評估與治療及統合分析研究」	臺大醫院復健部 王思婷語言治療師
12:00~12:20	Q&A	

