

2018 年非侵入性腦刺激術訓練課程

Training course of non-invasive brain stimulation

- 主辦單位：台灣臨床神經生理學學會
- 時間：2018 年 10 月 27 日 (星期六) 9:00 ~ 16:40
- 地點：台大醫學院基礎醫學大樓，五樓 502 室
(10051 台北市中正區仁愛路一段 1 號 基礎醫學大樓 5 樓)
- 聯絡窗口：學會秘書處 02-23123456 #88182/ 0974089087
- 積分申請：台灣神經學學會(5 點)、台灣復健醫學會(3 點)、台灣精神醫學會(2.5 學分)

Time	Title	Speaker
09:00 – 09:20	報到	
09:00 – 09:30	Opening remarks	謝松蒼 理事長
上午課程		
09:30 – 10:00	Biophysics and mechanism of transcranial magnetic stimulation	廖光淦 醫師
10:00 – 10:30	Repetitive transcranial magnetic stimulation (rTMS): biophysics, modes and effects	李介元 醫師
10:30 – 10:50	Coffee break	
10:50 – 11:20	Principles and mechanism of transcranial direct current stimulation (tDCS)	趙啟超 醫師
11:20 – 11:50	Safety consideration of non-invasive brain stimulation	蔡崇豪 醫師
11:50 - 13:00	Lunch time	
下午課程		
13:00 – 13:10	Opening remarks	謝松蒼 理事長
13:10 – 13:40	Neuroplasticity of rTMS and tDCS	黃英儒 醫師
13:40 – 14:10	Technical Introduction/ Motor Thresholds/ MEP recordings/ Motor Excitability/ rTMS protocols	呂明桂 醫師
14:10 – 15:10	TMS practice	現場所有講師
15:10 – 15:30	Coffee break	
15:30 – 16:00	The application of rTMS and tDCS in the research of neuroscience	江明彰 醫師
16:00 – 16:30	The use of rTMS and tDCS in clinical practice	陳睿正 醫師
16:30 – 16:40	Closing remarks	謝松蒼 理事長