

# 2020 年台灣臨床神經生理學學會

## 非侵入性腦刺激術訓練課程

- 主辦單位：台灣臨床神經生理學學會
- 協辦單位：中國醫藥大學附設醫院復健部、中國醫藥大學附設醫院神經部、台灣腦科技發展與國際躍升計畫
- 時間：2020 年 7 月 19 日(星期日)
- 地點：中國醫藥大學互助大樓 3A02 教室 (40402 台中市北區學士路 91 號)
- 聯絡窗口：學會秘書處 06-2353535 分機 3410 或 2695
- 詳細活動內容請參考官網：<https://twscn.wordpress.com/>
- 積分申請：台灣神經學學會(4.5 點)、台灣復健醫學會(3 點)、台灣精神醫學會(2 點)、台灣醫學會(4.8 點)
- 本次學程包含可以親手實機操作的 TMS workshop

Time	Title	Speaker
09:00 – 09:20	報到	
09:00 – 09:30	Opening remarks	林宙晴 理事長
上午課程		
09:30 – 10:00	Biophysics and mechanism of transcranial magnetic stimulation	林聖皇 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 – 13:30	The use of rTMS and tDCS in clinical practice	陳睿正 醫師
13:30 – 14:00	Technical Introduction/ Motor Thresholds/ MEP recordings/ Motor Excitability/ rTMS protocols	呂明桂 醫師
14:00 – 15:00	TMS workshop	現場所有講師
15:00 – 15:20	Coffee break	
15:20 – 15:50	The application of tDCS in the research of neuroscience	吳怡真 醫師
15:50 – 16:20	Neuroplasticity of rTMS and tDCS	黃英儒 醫師
16:20 – 16:30	Closing remarks	林宙晴 理事長

- 交通資訊：  
中國醫藥大學互助大樓 3A02 教室 (40402 台中市北區學士路 91 號)



### (一) 搭乘公車

1. 搭乘仁友公車 25 號，由台中車站到僑光技術學院，經學士路於「中國醫藥大學」站下車，步行 1-2 分鐘即可到達本校。
2. 搭乘統聯客運 61 號，由台中車站到大雅，經學士路於「中國醫藥大學」站下車，步行 1-2 分鐘即可到達本校。
3. 搭乘台中客運 35 號，由僑光技術學院到南區區公所，經學士路於「中國醫藥大學」站下車，步行 1-2 分鐘即可到達本校。
4. 搭乘台中客運 131 號，由民俗公園到竹仔坑，經學士路於「中國醫藥大學」站下車，步行 1-2 分鐘即可到達本校。

### (二) 自行開車

1. 走國道 1 號  
 南下：由 174.2K 大雅交流道下，經中清路→大雅路左轉英才路，與學士路交叉口，即可到達本校。  
 北上：由 178.6K 台中交流道下，經中港路左轉英才路，與學士路交叉口，即可到達本校。
2. 走國道 3 號  
 南下：由 176.1K 沙鹿交流道下，經中清路→大雅路左轉英才路，與學士路交叉口，即可到達本校。  
 北上：由 209.0K 中投交流道下，經中投快速道路→五權南路→五權路左轉學士路，即可到達本校。
3. 停車資訊
  - 復健大樓停車場(機械式車位：每小時 40 元)—竑穗興業有限公司  
 (400 台中市中區民權路 164 號 B2F，電話：04-22248882，傳真：04-22295082)
  - 中正公園地下停車場(平面車位：每小時 40 元)—永耕建設股份有限公司  
 (40402 台中市北區學士路 108 號，電話：04-22361568，傳真：04-22361116)

- 五權立體停車場(平面車位:汽車每小時 30 元；機車每次 20 元)—竑穗興業公司  
(400 台中市北區五權路 499 號，電話：04-22248882，傳真：04-22295082)

(三) 搭乘高鐵

高鐵台中站免費接駁專車分別於【台中站 6 號出口 11 號月台】及【學士路「中國醫藥大學」市公車站牌(中山堂前)】上車，車程約 40 分鐘。

(四) 會場平面圖

