

# 北醫附設醫院影像醫學部專題演講

## 108 年 MRI 繼續教育課程

主講：台灣大學 鍾孝文教授

時間：108.01.11~108.12.13(星期四) 中午 12:30-13:30

地點：二大樓 1F 影像醫學部會議室

日期	課程主題
1 月 10 日	梯度迴訊 Gradient echo MRI
2 月 14 日	磁化率加權影像 Susceptibility-weighted MRI
3 月 14 日	腦功能磁振造影(一)Functional MRI I
4 月 11 日	腦功能磁振造影(二)Functional MRI II
5 月 09 日	弛緩現象與影像對比 Relaxation and image contrast
6 月 13 日	磁振造影合成影像 Synthetic MRI
7 月 11 日	k 空間原理 Principles of k-space
8 月 15 日	陣列線圈平行影像 Parallel MRI with multi-coils
9 月 12 日	壓縮感知影像加速法 Compressed sensing
10 月 17 日	磁振造影的對比變化 Versatile contrast in MRI
11 月 14 日	磁轉移影像 Magnetization transfer MRI
12 月 12 日	化學交換飽和轉移影像 CEST MRI