

画像処理実践セミナー2012 in 東京

日時：平成 24 年 2 月 11 日（土）10:30 ～18:00

会場：〒104-0045 東京都中央区築地 5-1-1

国立がん研究センター中央病院 管理棟 会議室

参加費：日本医用画像管理学会会員 3,000 円(今年度会費納入者、当日新入会も可)
日本放射線技師会会員・通常 6,000 円

参加定員：20 名（定員に達し次第締め切ります）

申込期間：平成 23 年 12 月 12 日～平成 24 年 1 月 31 日

申込方法：日本医用画像管理学会ホームページより申し込み下さい

講師：国立がん研究センター中央病院 放射線部 診断 永井 優一

国立がん研究センター中央病院 放射線部 診断 北村 秀秋

<プログラム>

10:00 ～ 受付開始

10:30 ～ 開会式

10:40 ～ 空間フィルタ実習（担当：永井）

- ・ パソコン環境の設定
- ・ Image J（フリーソフト）の環境設定
- ・ デジタル画像処理の講義
- ・ 自作空間フィルタを使用して X 線画像強調処理を実習する

12:00 ～ 13:00 昼休み

13:00 ～ 14:30 鮮鋭度(MTF)講義&実習（担当：北村）

14:40 ～ 16:10 粒状性(NPS)講義&実習（担当：北村）

16:20 ～ 17:50 視覚的評価(ROC 解析)&有意差検定（担当：永井）

18:00 ～ 閉会式

情報交換会を、医用画像管理セミナー（中級）in 東京と合同開催いたします