

会員各位

平成 28 年 2 月 吉日
一般社団法人 沖縄県放射線技師会
会長 岩狭悟司
常務理事 久場匡

『線量計測セミナー』のお知らせ

軽暖の候、皆様ますますご健勝のこととお慶び申し上げます。
さて、診断参考レベル（DRL）が話題になる中、CT のCTDI やDLP ばかりに目がいきつてしまいが、一般撮影の線量把握に疑問が残りませんか？そこで当会では一般撮影の線量計算などの技術取得、また基本的な被ばくや線量計測の知識に関するセミナーを下記の日程にて企画致しました。奮ってご参加ください。

日 時：平成 28 年 3 月 13 日（日）午前 9 時 ~ 午後 12 時

場 所：沖縄県立南部医療センター・こども医療センター（2階 講堂）

テーマ：「一般撮影での線量測定・評価方法、DRL の活用方法について」

- ・診断参考レベルの概要と現場での活用法（1 時間）
- ・一般撮影（CT、血管造影）での線量測定・評価方法（1 時間）
- ・ソフトウェアを用いた自施設の入射表面線量の評価演習（1 時間）

講 師：九州大学大学院医学研究院保健学部門 医用量子線科学分野 藤淵 俊王

共 催：九州大学医学部保健学科実践能力強化型チーム医療加速プログラム

会 費：会員 無料・非会員 1,500 円（当日徴収）

申 込：Web 申込（PC・スマホ・携帯より入力可能）

<https://ssl.form-mailer.jp/fms/b5bb714d416379>

問合せ：沖縄県立中部病院 放射線技術科 久場 匡



*参加者は下記の持参をお願い致します。

- ①ノート PC（線量計算ソフト「EPD」及び「Sdec」をインストールしたもの）
EPD：茨城県診療放射線技師会のホームページよりダウンロード
Sdec：エスエス技研株式会社（ソフト集）のホームページよりダウンロード
<注意>会場のコンセントは限りがあります。バッテリーで対応できる PC をお持ち下さい。
- ②自施設の撮影条件（装置のデフォルト値）
部位：胸部正面・腹部・腰椎（正面・側面）・幼児胸部
条件：管電圧・管電流・撮影時間・撮影距離・濾過・装置タイプ（インバータなど）