

○巻頭言

「計る・測る」ことの大切さ

兵庫医科大学病院

源 貴裕

○第 27 回計測分科会

日時：平成 18 年 4 月 7 日（金） 14：15～17：15

場所：パシフィコ横浜 4F 418 室

・教育講演

司会：神戸総合医療専門学校 前川 昌之
「医療放射線関連量のトレーサビリティ」

産業技術総合研究所 齋藤 則生

・討論会 テーマ：「X 線検査における医療被ばく線量標準測定法の確立に向けて」

座長：京都医療技術短期大学 西谷 源展

1. 管電圧および管電流と照射線量

首都大学東京健康福祉学部 加藤 洋

2. 後方散乱係数の再検討と近似曲面

神戸総合医療専門学校 前川 昌之

3. 平均乳腺線量再入門

富山大学附属病院 新谷 光夫

4. CTDI 再入門

名古屋大学医学部保健学科 小山 修司

○技術活用セミナーのご案内

・平成 18 年 4 月 7 日（金） 12：00～12：50

「心血管 MR における被ばく線量計測評価に関する諸問題」

東北大学医学部保健学科 千田 浩一

・平成 18 年 4 月 9 日（日） 12：00～12：50

「FPD（flat panel detector）によるコンビーム CT の画質と被ばく線量」

産業医科大学病院 小田 叙弘

○モーニングセミナーのご案内

・平成 18 年 4 月 8 日（土） 8：30～9：20

「測定結果の見方 2」

首都大学東京健康福祉学部 加藤 洋

○トピックス

「放射線治療装置によるチェレンコフ光の観察」

名古屋大学医学部保健学科 田伏 勝義

○第 26 回計測分科会討論会抄録

・教育講演

「X 線診断領域における患者被ばく線量算出プログラムの構築」

藤田保健衛生大学 鈴木 昇一

・討論会 テーマ：「被ばく線量推定ソフトの紹介および評価」

1. 一般撮影における被ばく線量推定ソフト PCXMC について

神戸総合医療介護福祉専門学校 前川 昌之

2. MR における被ばく線量推定ソフト Skin Dose について

- | | | |
|-----------------------------------|--------------|-------|
| | 山形大学医学部附属病院 | 江口 陽一 |
| 3. X線CTにおける被ばく線量推定ソフトWin Doseについて | | |
| | 富山医科薬科大学附属病院 | 新谷 光夫 |
| 4. X線CTにおける被ばく線量推定ImPACTについて | | |
| | 茨城県立医療大学 | 佐藤 斉 |

○平成 17 年度事業報告・平成 18 年度事業計画

○診断領域線量計標準センターご利用案内

○入会案内

○編集後記