計測分科会誌 Vol.16,No.2,2008

○巻頭言

「はかること」

国際医療福祉大学三田病院　落合　幸一郎

○第 32 回計測分科会

日時：平成 20 年 10 月 24 日（金）　9：00～11：50
場所：軽井沢プリンスホテルウエスト　第４会場

• 教育講演

司会：山梨大学医学部附属病院　坂本　肇

「脳血流評価の臨床的意義」

山梨大学医学部放射線医学講座　石亀　慶一

• 討論会　テーマ：「今日の診断技術における脳血流の計測」

座長：兵庫医科大学病院　源　貴裕

1. MRI による脳血流計測　–非造影灌流撮像法を中心にして–

GE 横河メディカルシステム㈱　椛沢　宏之

2. CT Perfusion の基礎と有用性

藤田保健衛生大学病院　片岡　由美

3. 核医学検査における局所脳血流量定量測定

川崎医科大学付属病院　柳元　真一

4. 超音波を用いた頚部血管計測の基礎

東京慈恵会医科大学第三病院　松原　馨

○部会・分科会合同シンポジウムのご案内

日時：平成 20 年 10 月 24（金）　13：00～15：00
場所：軽井沢プリンスホテルウエスト　第５会場
テーマ：「X線診断領域におけるディジタル化と被ばく防護を考える」

○トピックス

「自動車産業への放射線利用」

帝国ピストンリング㈱　山本　匡吾

○第 31 回計測分科会討論会発表抄録

• 教育講演

「診断技術のX線スペクトル測定」

大阪大学　松本　政雄

• 討論会　テーマ：「診断技術におけるX線スペクトルの利用」

座長：首都大学東京　加藤　洋

1. ディジタル撮影における重金属フィルタの応用

藤田保健衛生大学　藤井　茂久

2. 乳房用X線装置におけるX線スペクトルの利用と応用

群馬県立県民健康科学大学　根岸　徹

3. X線CT装置のX線スペクトルと線質解析

茨城県立医療大学　佐藤　斉

4. X線スペクトルモデルの有用性と限界

鈴鹿医療科学大学　前川　昌之

○診断領域線量計標準センターご利用案内

〇入会案内
〇編集後記