



Japanese Society of Nuclear Medicine Technology Chugoku-Shikoku Conference

第26回日本核医学技術学会 中国四国地方会

<プログラム>



日時: 平成26年6月28日(土)～29日(日)

会場: 倉敷市芸文館 アイシアター

6月28日(土)

12:00～ 受付・機器展示開始(17:00終了)

12:30～ 展示セッション I

13:10～ 総会本部報告

14:00～ 一般演題

16:30～ 特別講演

19:00～ 情報交換会(倉敷国際ホテル)

6月29日(日)

9:00～ 受付・機器展示開始(11:00終了)

9:10～ 展示セッション II

9:40～ モーニングカンファレンス

11:40～ 閉会

参加登録費

☐ 会員 3,000円 ☐ 非会員 4,000円 ☐ 学生 無料

一般演題1(SPECT 脳) : 14:00~14:50

座長: 愛媛大学医学部附属病院 石村 隼人

1. 特異的疾患支援診断システムを用いた内頸動脈狭窄症の脳血流SPECTについての検討

○釜須 広行 原田 権吾

広島市民病院 放射線科

2. 短時間収集でのDAT-SCANの定量値の検討

○藤井 進 森山 茂 崎本 翔太 奥田 恭平

鳥取大学医学部附属病院 放射線部

3. 統計学画像解析法を用いた進行性核上性麻痺の血流低下について

○原田 権吾 菅井 舞 河原田 美穂 釜須 広行

佐伯 裕志 松谷 栄二 沖田 泉

広島市民病院 放射線科

4. 三次元自動関心領域解析を用いた内頸動脈閉塞における脳血流SPECTの検討

○河原田 美穂 菅井 舞 原田 権吾 釜須 広行

佐伯 裕志 松谷 栄二 沖田 泉

広島市民病院 放射線科

5. Dual Table ARG法における動脈血液質量補正の有無が結果に及ぼす影響

○中原佑基 大石 誉奈 藤本 裕樹

木村 洋彦 岩永 秀幸

山口大学医学部附属病院 放射線部

一般演題2(PET 一般): 15:00~15:30

座長: 徳山中央病院 深見 光葉

6. 肺癌FDG-PETにおける呼吸性移動の変化による影響の検討

○古田 明大 重廣 義則

安佐市民病院 放射線科

7. 脳PET検査における簡易被験者モニターシステムの基礎的検討

○前田 幸人¹⁾ 久富 信之²⁾ 渡部 浩司³⁾ 井手 康裕¹⁾

竹内 和宏¹⁾ 赤根 洋貴¹⁾ 門田 敏秀¹⁾ 岩崎 孝信¹⁾

加藤 耕二¹⁾ 西山 佳宏⁴⁾

1)香川大学医学部附属病院 放射線部

2)香川大学医学部医用物理学講座

3)東北大学サウスイースター・ラジ オアイト・センター

4)香川大学医学部放射線医学講座

8. RI投与後のエコー検査時における臨床検査技師の被ばく線量の測定

○川副 敏晴 陰山 真吾 磯田 康範

松江赤十字病院 放射線科部

一般演題3(SPECT 一般): 15:40~16:20

座長: 鳥取大学医学部附属病院 奥田恭平

9. フラクタル解析を用いた ^{123}I -MIBG心臓交感神経イメージングの自己相似性の検討

○原田権吾 菅井 舞 河原田 美穂 釜須 広行
伊藤 行泰 佐伯 裕志 沖田 泉
広島市民病院 放射線科

10. 神経疾患領域における ^{123}I -MIBG心臓交感神経イメージングの検討

－ROC解析によるROI設定の比較－

○菅井舞 河原田 美穂 釜須 広行 原田 権吾
佐伯 裕志 松谷 栄二 沖田 泉
広島市民病院 放射線科

11. SPECT回転半径の違いが限定領域逆投影法に与える影響について

○矢田 俊介 吉岡 隆二 曾田 卓実
難波 祐樹 松田 和久
島根県立中央病院

12. 収集方法と収集ステップ角度がSPECT画像歪みに与える影響

－分解能補正組込みOSEM法を用いた検討－

○井手 康裕 前田 幸人 門田 敏秀 竹内 和宏
赤根 洋貴 岩崎 孝信 加藤 耕二
香川大学医学部附属病院 放射線部

特別講演: 16:30~17:30

司会: 川崎医科大学附属病院 三村 浩朗

「肺移植の最先端」

岡山大学病院 呼吸器・乳腺内分泌外科 大藤 剛宏 先生

6月29日

展示セッションⅡ: 9:10

モーニングカンファレンス: 9:40~11:40

司会: 川崎医科大学附属病院 甲谷 理温

倉敷中央病院 松友 紀和

「私はこちら撮る - 脳SPECT -」

高知医療センター 所谷 亮太郎

山口大学医学部附属病院 大石 誉奈

島根大学病院 矢田 伸広

○オーディエンスレスポンスシステムを用いた参加型ディスカッションを行います。

○カード型端末の数には限りがありますのでご了承ください。

会場案内

○倉敷市芸文館 アイシアター

〒710-0046
岡山県倉敷市中央1-18-1 Tel:086-434-0400

JR倉敷駅から

■徒歩で約15分

■市役所・吉岡方面行バス

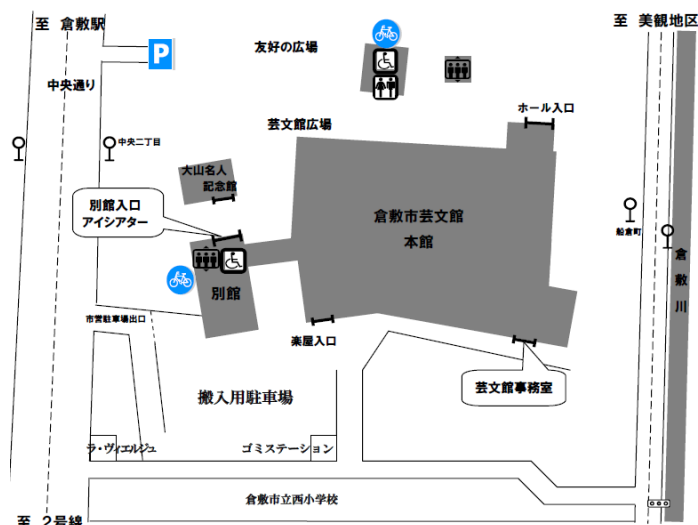
(倉敷駅南口バス乗り場3,4番)下車すぐ

■タクシーで約5分

お車で

■倉敷IC(山陽自動車道)から約20分

■早島IC(瀬戸中央自動車道)から約20分



○メイン会場: アイシアター 1階

○機器展示: アイシアター 2階 203会議室

情報交換会(19:00)

○倉敷国際ホテル

〒710-0046 岡山県倉敷市中央1-1-44 086-422-5141



○参加費(事前登録制)

□会員・非会員6,000円 □学生 3,000円

機器展示・展示セッション

○株式会社AZE

○株式会社 日立メディコ

○株式会社 ジェイマックスシステム

○シーメンス・ジャパン株式会社

○GEヘルスケア・ジャパン株式会社

○日本メジフィジックス株式会社

○FUJIフィルムRIファーマ株式会社

(順不同)

【事務局】

倉敷中央病院 RI,PET検査室内

〒710-8602 岡山県倉敷市美和1-1-1 Tel:086-422-0210 Fax:086-421-3424

e-mail: cssnmt2014@gmail.com ホームページ: <http://cssnmt2014.kenkyuukai.jp/>

