

日本歯科放射線学会

第28回関西・九州合同地方会

(第51回関西・第47回九州合同地方会)

プ ロ グ ラ ム

日時：2009年1月24日（土曜日）13:00～

25日（日曜日）9:00～12:30

会場：鹿児島大学 鶴陵会館中ホール

担当：鹿児島大学大学院医歯学総合研究科腫瘍学講座顎顔面放射線学分野

世話人 馬嶋 秀行

準備委員長 末永 重明

連絡先：☎890-8544 鹿児島市桜ヶ丘8丁目35番1号

☎099-275-6272

E-mail: suenaga@denta.hal.kagoshima-u.ac.jp

1日目

12:55-13:00 開会の辞

一般口演

13:00-13:48 セッション1 座長：田中達朗先生

1. 歯科用X線撮影装置の品質管理を目指した実態調査
○秋山広徳, 古跡孝和, 板垣恵輔, 四井資隆, 佐野雅信*, 清水谷公成
大阪歯科大学 歯科放射線学講座
*大阪歯科大学附属病院 中央画像検査室
2. US Elastography を用いた咬筋の硬さと筋マッサージ: Preliminary study
○有地淑子, 勝又明敏*, 泉 雅浩, 飯田幸弘*, 後藤真一, 有地榮一郎
愛知学院大学歯学部歯科放射線学講座
*朝日大学歯学部口腔病態医療学講座歯科放射線学分野
3. 唾液腺マッサージロボットの実現を目指して
○泉 雅浩, 勝又明敏*, 木瀬祥貴, 飯田幸弘*, 有地淑子, 藤下昌巳*, 有地榮一郎
愛知学院大学歯学部歯科放射線学講座
*朝日大学歯学部口腔病態医療学講座歯科放射線学分野
4. オーダリングシステム・PACS 立ち上げ奮戦記
○山田敏朗, 北森秀樹, 角 美佐, 中村 卓
長崎大学・大学院・頭頸部放射線学分野

13:48-14:48 セッション2 座長：柿本直也先生

5. インプラント術前エックス線 CT 検査における画像診断のあり方について
○鬼頭慎司, 若杉奈緒, 小田昌史, 松本 忍, 田中達朗, 森本泰宏
九州歯科大学口腔診断学講座画像診断学分野
6. 頭頸部癌の MR factor analysis
○中原明子, 榮田 智, 山田敏朗, 中村 卓
長崎大学・大学院・頭頸部放射線学分野
7. 頸部腫脹リンパ節への超音波組織弾性映像法の使用経験
○三輪邦弘, 香川豊宏, 瀬々良介, 湯浅賢治
福岡歯科大学診断・全身管理学講座 画像診断学分野
8. 超音波画像診断はシェーグレン症候群診断で唾液腺造影法にとってかわれるか?
○高木幸則, 佐々木美穂, 角 美佐, 中村 卓
長崎大学・大学院・頭頸部放射線学分野
9. シェーグレン症候群の超音波診断 - 中心周波数および診断装置と診断能との関係の検討 -
○清水真弓, 岡村和俊, 筑井 徹, 後藤多津子*, 河津俊幸*, 白石朋子**, 吉浦一紀
九州大学大学院 歯学研究院 口腔顎顔面病態学講座 口腔画像情報科学分野
*九州大学病院 口腔画像診断科
**福岡歯科大学診断・全身管理学講座 画像診断学分野

休憩 (コーヒーブレイク)

15:00-16:00

セッション3

座長：有地淑子先生

10. 舌下腺悪性腫瘍の画像所見 ～耳下腺・顎下腺悪性腫瘍との比較～
○石田喬之, 河津俊幸, 吉浦一紀*
九州大学病院 口腔画像診断科
*九州大学大学院 歯学研究院 口腔顎顔面病態学講座 口腔画像情報科学分野
11. 節内全域に壊死性変化を認めた悪性リンパ腫の一例
○柳 文修, 松崎秀信, 久富美紀, 此内浩信, 浅海淳一
岡山大学病院 歯科放射線・口腔診断科
12. 多骨性線維性異形成症における顎顔面骨のCT所見
○木瀬祥貴, 有地淑子, 後藤真一, 内藤宗孝, 泉 雅浩, 有地榮一郎
愛知学院大学歯学部歯科放射線学講座
13. 乳児の黒色性神経外胚葉性腫瘍のCT所見 - 症例報告 -
○辻本友美, 片岡観精, 富田世紀, 谷浦葉子, 玉木順子, 中谷温紀, 柿本直也,
内山百夏, 久保和子, 村上秀明, 古川惣平, 岸野万伸*
大阪大学大学院歯学研究科歯科放射線学教室
* 大阪大学大学院歯学研究科口腔病理学教室
14. PET/CT 始めました
○角 忠輝, 中村 卓
長崎大学・大学院・頭頸部放射線学分野

16:00-16:48

セッション4

座長：角 忠輝先生

15. 人工舌モデルを用いた飲食物の口腔から咽頭腔へのたれ込み (spillage) の検討
○勝又明敏, 飯田幸弘, 藤下昌巳
朝日大学歯学部口腔病態医療学講座歯科放射線学分野
16. CTによるデンタルインプラント術前検査におけるステントのガイドの至適材料
○宇佐美亜衣, 高原一菜, 山中慶子, 藤浪庸介, Jira Chindasombatjaroen,
島本博彰, 柿本直也, 笹井正思, 村上秀明, 古川惣平
大阪大学大学院歯学研究科歯科放射線学教室
17. 歯科用CTへのINTERNAL-Problemからのアプローチ
- 内部参照体を併用したDBP (Differentiated back projection) の可能性 -
○森田康彦, 誉田栄一*
徳島大学病院歯科 歯科放射線科
* 徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部 歯科放射線学
18. 全国歯科放射線科における診療の現状把握 (その2)
○末永重明, 犬童寛子, 佐藤強志, 馬嶋秀行
鹿児島大学大学院腫瘍学講座顎顔面放射線学分野

休憩 (コーヒーブレイク)

17:00-17:30

フィルムリーディング

座長：佐藤強志先生

- 症 例 1
- 症 例 2
- 症 例 3

18:30-20:30

懇親会

2日目

ワークショップ

「歯科放射線 DIGITAL 化の推進に向けて —DICOM の標準化について—」

司会：馬嶋秀行先生，岡野友宏先生

9:00-9:30

「歯科放射線における Digital interoperability, DICOM and IHE」(第7回 ACOMFR Workshop) のまとめ

○岡野友宏 (日本歯科放射線学会理事長)

9:30-10:00 基調講演

DICOM 標準化について・・・

(何故 DICOM なのか)

○増田雅史

富士フィルムメディカル株式会社，X線モダリティ一部九州地区統括

10:00-10:45 口演発表1

1. 口内法デジタル X 線の DICOM 化について —とくに複数ベンダー間での接続について

○江島堅一郎，近藤貴之*，依田佳久*，雨宮俊彦，新井嘉則，本田和也
日本大学歯学部歯科放射線学教室 *株式会社テクマトリックス

2. 九州大学病院における PACS における歯科部門の現状と問題点

○徳森謙二，筑井 徹，岡村和俊，松尾文義*，吉田 豊*，吉浦一紀
九州大学歯学研究院 口腔画像情報科学分野

*九州大学病院 放射線部

3. 福岡歯科大学医科歯科総合病院における HIS 管理の現状と問題点

○小川和久，湯浅賢治

福岡歯科大学診断・全身管理学講座 画像診断学分野

休憩 (コーヒーブレイク)

11:00-12:00 口演発表2

4. DICOM 対応歯科エックス線画像システムの取組みについて

○笹谷和宏，中田郁夫，今岡俊成，中村 通
朝日レントゲン工業株式会社 開発・営業部

5. デジタル口内法撮影システムにおける DICOM-IO 画像への歯牙部位情報登録方法の改善

○山本 勇一郎

大阪大学大学院医学系研究科 内科系臨床医学専攻 情報統合医学 医療情報学
クロスフィールド株式会社

6. DICOM ビューワ AOC dental での口内法画像表示 —過去画像表示に関連して—

○阿部 聡

アレイ株式会社

7. 指定発言

○中嶋健司，和田正人

株式会社 モリタ

12:00-12:30 全体討論

12:30- 閉会の辞

学会・ワークショップ参加費 1,000円 懇親会費 4,000円

- ・会場ロビーで学会・ワークショップと懇親会の参加受付を済ませてください。

口演発表の先生方へ

- ・参加受付を済ませた後、スライド受付にお越しください。
- ・コンピュータプロジェクションの単写にて行います。
- ・スライドはMicrosoft Powerpointで作成してください。こちらで準備しますPCは、Windows (Windows XP, Office 2003)とMacintosh (OS X, Office 2004)です。ファイルはUSBメモリまたはCD-Rにて当日ご持参の上、受付にて試写確認してください。MO、メモリカードも対応可能です。
- ・発表準備の都合により、演者は次演者席に着席してください。
- ・学会発表では口演時間9分、質疑応答は3分です。ワークショップでは口演時間は10分、ディスカッションは5分です。
- ・事後抄録(800字以内、Word形式)を発表後1週間以内に、施設ごとにまとめてE-mailにて準備委員長までお送りください。表紙には、演題番号、演題名、演者(共同演者を含む)、所属を記入してください。

フィルムリーディング発表の先生方へ

- ・学会参加者の中から解答者3名をこちらで指名し、解答者には学会開催前にキー画像を送付します。
- ・発表時間は5分です。

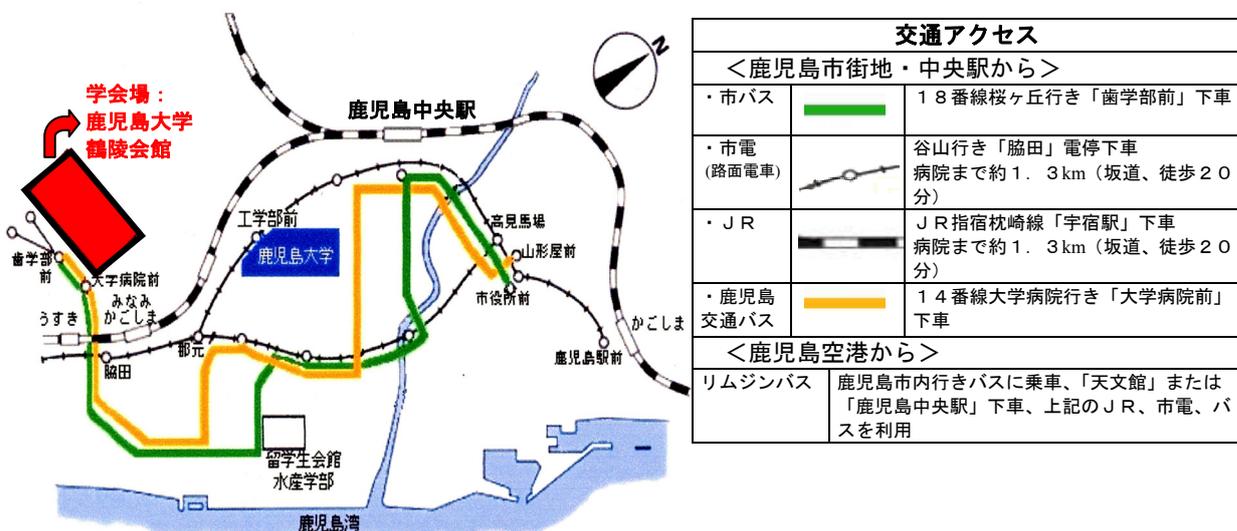
プログラム

- ・各大学宛にメール(PDFファイル)にて送付しますので、各自でプリントアウト、御持参ください。

世話人会

- ・1月24日(土)12:00~12:50に、鶴陵会館小ホールにて行います。

学会会場へのアクセス



懇親会会場

- ・場所：ホテル満秀
- ・住所：鹿児島市城山町4-24 (☎099-224-1451)
(繁華街天文館近く、文化ゾーンの一角にあります)