

NPO法人日本歯科放射線学会
第213回関東地方会・第31回北日本地方会
第19回合同地方会

学術講演プログラム

日時：2011年7月9日(土) 13:00～

会場：ナスパニューオータニ 鳳凰 (1階)

〒949-6101 新潟県南魚沼郡湯沢町湯沢2117-9

電話 025-780-6111 /FAX 025-780-6223

世話人会

関東地方会世話人会(11:00～12:00) : ナスパニューオータニ
シリウス (3階)

北日本地方会世話人会(11:00～12:00) : ナスパニューオータニ
アリエス (3階)

合同地方会世話人会(12:00～12:50) : ナスパニューオータニ
シリウス (3階)

懇親会 (19:00～) : ナスパニューオータニ 鳳凰 (1階)

担当：日本歯科大学新潟生命歯学部歯科放射線学講座

開会の辞 (13:00~13:05)

担当世話人：土持 眞

セッション1 (13:05~14:10)

座長：荒木正夫 (日大・歯・放)

1. 診断に苦慮した放線菌症の一例 -MR画像所見を中心に-
○坂本潤一郎, 音成(山本)実佳, 今泉晶子, 井本研一, 神尾 崇,
佐々木秀憲、和光 衛、佐野 司
(東歯大・歯放)
2. 口底部に発生した神経鞘腫の1例
○番場純子¹⁾, 花澤智美¹⁾, 橋本絵美¹⁾, VAJENDRA JOSHI¹⁾, 木村幸紀¹⁾,
関 健次¹⁾, 八十篤聡²⁾, 入江太郎³⁾, 新谷 悟²⁾, 岡野友宏¹⁾
(昭和大・歯・歯放¹⁾, 昭和大・歯・顎口腔疾患制御外科学教室²⁾, 昭和大・
歯・口腔病理学教室³⁾)
3. 下顎骨に発生したエナメル上皮腫, 角化嚢胞性歯原性腫瘍および原始性嚢
胞間の鑑別について
○池島 厚
(日大・松戸歯・放)
4. 北大病院歯科診療センターにおけるX線単純撮影と読影の現状
○小日向謙一¹⁾, 山野 茂¹⁾, 大森桂一¹⁾, 金子正範¹⁾, 佐藤隆文¹⁾,
滝波修一¹⁾, 内藤智浩²⁾, 中村太保¹⁾
(北大病院・歯放¹⁾、北大病院・放射線部²⁾)
5. 口内法撮影における最適化のための撮影条件調査
○井澤真希, 小澤智宣, 流石麻由, 原田康雄, 奥村泰彦
(明海大・歯・歯放)

セッション2 (14:10~15:15)

座長：西山秀昌 (新大・院・顎放)

6. Evaluation of Intra Oral Occlusal Image using Digora Optime II

○MOMIN M. A, Ejima K., Matsumoto K., Hiromatsu S., Maruhashi K.,
Arai Y., Honda K.
(Dept of Oral and Maxillofacial Radiology, School of Dentistry, Nihon
University, Tokyo)

7. 歯科におけるDual Energy CTイメージング応用の試み

○池真樹子¹⁾, 田中 礼¹⁾, 西山秀昌¹⁾, 能登義幸²⁾, 林 孝文¹⁾
(新大・院・顎放¹⁾, 新大・病院・診療支援部・放射線部門²⁾)

8. Fast SEで得られる二組の画像から計算した簡易T2値 - T2強調画像および
T2 mapとの比較 -

○西山秀昌¹⁾, 新国 農¹⁾, 内藤健一²⁾, 林 孝文¹⁾
(新大・院・顎放¹⁾, 新大・病院・診療支援部・放射線部門²⁾)

9. 撮影中の不随運動によるMR画像の画質劣化を低減するためのBLADEシーケ
ンスの応用 ; ボランティアでの検討

○ 佐々木秀憲¹⁾, 桧垣卓生²⁾, 坂本潤一郎¹⁾, 今泉晶子¹⁾, 西川慶一¹⁾,
佐野 司¹⁾
(東歯大・歯放¹⁾, 東歯大・千葉病院・放²⁾)

10. 顎関節 MRI における矯正装置の影響

○鉄村明美¹⁾, 樺沢勇司²⁾, 佐藤 昌²⁾, 高楠 旻²⁾, 川元龍夫³⁾, 小村 健²⁾,
倉林 亨¹⁾
(東医歯大・院・口腔放射線医学¹⁾, 同顎口腔外科学²⁾, 同顎顔面矯正学³⁾)

休憩 (15:15~15:25)

セッション 3 (15:25-16:30) 座長 : 関 健次 (昭和大・歯・歯放)

11. コーンビームCT画像で診断が困難だった顎骨病変について

○東海林理, 泉澤 充, 高橋徳明, 齋藤圭輔, 小豆嶋正典
(岩手医科大・歯・歯放)

12. 歯科用コーンビームCTによる上顎前歯部インプラントの評価
○内藤宗孝¹⁾, 林 尚史¹⁾, 木下裕子¹⁾, 栗田賢一²⁾, 有地榮一郎¹⁾
(愛知学院大・歯・歯放¹⁾, 愛知学院大・歯・顎口腔外科学講座²⁾)
13. 話題提供：歯科用CBCTと全身用CTでは測定している光子相互作用が異なる。－画素値を検討する前に知るべき工学的基礎－
○森田康彦¹⁾, 神田重信²⁾
(徳大・歯科放射線¹⁾, デンタルスキャン²⁾)
14. 話題提供：大規模原子力災害における劣勢設備，組織としての歯科放射線の存在意義
○森田康彦¹⁾, 滝波修一²⁾
(徳大・歯科放射線¹⁾, 北大・歯科放射線²⁾)
15. 原子力発電所事故に関連した環境放射線の測定
○鈴木陽典、原田卓哉、島田敏尚、渡部剛史
(奥羽大・歯・放診)

特別講演 1 (16:30～17:30) 座長：羽山和秀 (日歯大・新潟・歯放)

「東北地方太平洋沖地震の津波」

阿部邦昭 先生

(日本歯科大学新潟生命歯学部物理学教授)

特別講演 2 (17:30～18:30) 座長：土持 眞 (日歯大・新潟・歯放)

「福島原発から放射線・放射能を学ぶ」

遠藤啓吾 先生

(京都医療科学大学学長 (首相官邸原子力災害専門家グループ, 元日本核医学会理事長))

閉会の辞 (18:30～)

準備委員長：羽山和秀

- *発表時間 は9分，質疑応答は4分です。
- *発表形式 は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 7, Office 2007)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。
 - ・動画ファイルおよび特別なアプリケーションをご使用の場合は，ご自分のPCをお持ちください。
- *演者の方につきましては，事後抄録（A4版本文800字以内）をMS-WORDファイルまたはTEXTファイルとしてCD-Rに記録し，プリントとともにスライド受付にご提出ください。
- *会費は ， 会員の方は合同地方会費 1,000円／懇親会費 4,000円， 非会員の方は合同地方会費 3,000円／懇親会費 7,000円です。学会当日受付にてお支払いください。

交通案内

- *上越新幹線越後湯沢駅からタクシーで3分 (1.5 km)
 - *シャトルバスを用意
- <シャトルバス出発時刻>
- ・7月9日（土）
JR越後湯沢駅前
10:50
11:45
12:15
帰りのナスパニューオータニ前からJR越後湯沢駅前へのシャトルバスは調整いたします。
 - ・7月10日（日）
チェックアウト後随時JR越後湯沢駅前までシャトルバスが出ます。フロント係にお申し込み下さい。