

第 123 回日本医学放射線学会 北日本地方会

平成 22 年 10 月 15 日（金）9 時 00 分～

10 月 16 日（土）9 時 00 分～

第 68 回日本核医学会 北日本地方会

平成 22 年 10 月 15 日（金）9 時 00 分～

会 場 : 良 陵 会 館

仙台市青葉区広瀬町 3-34

Tel : (022) 227-2721

総合受付 : 記念ホール前 (2F)

第一会場 : 記念ホール (2F)

第二会場 : 大会議室 (2F)

世話人会 日医放 大研修室 (地階) 13 時 00 分～13 時 30 分

核医学 大研修室 (地階) 13 時 30 分～14 時 00 分

懇親会 : ラウンジ (1F) 18 時 30 分～

当番世話人

東北大学病院 がんセンター長

山田 章吾

日程表

	第1会場 (2階 記念ホール)	第2会場 (2階 大会議室)	ラウンジ (1階)	大研修室(地下)
10/15 (金)	8:00 受付開始 8:55 開会の挨拶			
	9:00 診断1 脳神経/頭頸部 寺江 聡 9:50 診断2 心血管/IVR 田中 良一 11:00 診断3 胸部/乳腺 森谷 浩史	9:00 核1 PET 解析他 山口 慶一郎 9:40 核2 核医学/PET 金田 朋洋 10:20 核デビュー 山崎 哲郎 11:00 治療1 肺癌/尿・生殖器 佐藤 久志		
	12:00 ランチョンセミナー 放射線治療の最近の進歩 平岡 眞寛 先生			
				13:00 世話人会 (放射線学会)
	13:30 診断4 骨軟部/AI 玉川 光春 14:30 診断デビュー1 菅井 幸雄 15:20 診断デビュー2 木下 俊文 16:10 診断デビュー3 小野 修一 17:10 治療デビュー1 山田 章吾 17:40 治療デビュー2 高井 良尋	13:30 治療2 頭頸部その他 川口 英夫		13:30 世話人会 (核医学会)
				18:30 懇親会
	10/16 (土)	8:00 受付開始		
9:00 診断5 腹部 高野 徹 9:30 診断6 骨盤部 清治 和将				
10:00 閉会の挨拶				
北日本放射線 診断カンファランス				

第 123 回日本医学放射線学会 北日本地方会

平成 22 年 10 月 15 日（金）9 時 00 分～

10 月 16 日（土）9 時 00 分～

第 68 回日本核医学会 北日本地方会

平成 22 年 10 月 15 日（金）9 時 00 分～

会 場：良 陵 会 館
 仙台市青葉区広瀬町 3-34
Tel：(022) 227-2721

総合受付：記念ホール前（2F）
第一会場：記念ホール（2F）
第二会場：大会議室（2F）

世話人会 日医放 大研修室（地階）13 時 00 分～13 時 30 分
 核医学 大研修室（地階）13 時 30 分～14 時 00 分

懇親会：ラウンジ（1F） 18 時 30 分～

当番世話人

東北大学病院 がんセンター長
 山田 章吾

ご案内

- 1) 学会の開場ならびに参加受付は10月15日(金)午前8時、10月16日(土)午前8時からとなります。
- 2) 当日、会場費5,000円を総合受付にてお納めください。
- 3) 北日本地方会の年会費は、医学放射線学会2,000円、核医学会1,000円です。未納の方は総合受付にてお納めください。
- 4) 10月15日(金)のプログラム終了後、18時30分より懇親会を開催いたします。ぜひご参加ください。ご参加の方は受付の際に懇親会費3,000円を添えてお申し込みください。なお、申し込み・参加費支払い後のキャンセル・払い戻しは致しかねます。
- 5) 一般演題、デビューセッションともに発表時間は口演7分、討論3分です。
- 6) 発表はすべてPCプレゼンテーションで行っていただきます。詳細は次ページの「PCプレゼンテーションの要領」をお読みください。
- 7) 発表者は抄録の提出をお願いいたします。400字以内で演題名・所属・発表者・抄録の順で記載し、10月16日(土)までに下記のアドレスへテキスト形式またはWord添付ファイルにてお送りください。
kitanihon2525@rad.med.tohoku.ac.jp(演題応募のアドレスと同様)
当日に学会会場でUSBメモリ等による提出は受け付けいたしません。
- 8) 座長の先生はセッション開始の10分前までに会場にお入りいただき、次座長席にて待機をお願いいたします。
- 9) 10月15日(金)のランチョンセミナーでは軽食を用意いたします。
- 10) 世話人会は10月15日(金)、地下1階大研修室にて行います。

放射線学会	13:00~13:30
核医学会	13:30~14:00

PCプレゼンテーションの要領

- 1) 動画を使用しない場合、プレゼンテーションファイルは記憶媒体でお持ちください。記憶媒体はCD-R (IS09660 フォーマット) またはUSB フラッシュメモリーをお願いします。
- 2) 動画を使用する際はご自身のパソコンをお持ちいただき、受付にその旨お伝えください。事務局で用意するのは通常のミニ D-Sub15 ピンに対応する端子のみとなります。変換コネクタが必要な場合は各自ご用意ください。また、ACアダプターも必ず持参してください。
- 3) 会場で使用するコンピューターの OS は WindowsXP です。使用できる PC プロジェクターは 1 台 (スクリーン 1 面) のみです。
- 4) 使用ソフトは Microsoft Power Point 2003 と 2007 です。Power Point のファイルは 1 つだけにしてお持ち下さい。解像度は 1024×768 とします。
- 5) Mac をお使いの方は文字の位置がずれないように、Mac で作成後に Windows で適宜修正し動作を確認して、Windows で保存してお持ちいただくか、もしくはご自分の PC コネクタをお持ち下さい。こちらでは Mac でフォーマットされたメディアは読み取りできません。
- 6) 発表の 1 時間前 (第 1 セッションは 30 分前) までに発表受付をお済ませください。発表受付は 10 月 15 日 (金) 午前 8 時、10 月 16 日 (土) 午前 8 時から開設しています。その場で受付の PC にコピー後、すぐにお返しします。なお、コピーしたファイルは、本学会以外の目的には使用せず、学会終了後直ちに消去いたします。
- 7) 発表時には演台上に PC とマウスが設置されております。1 枚目のスライドが表示されている状態にしてありますので、その後は口演終了まで演者自身で操作してください。

日 程 表

第 1 日 目 10 月 15 日 (金)

☆第 1 会場：記念ホール（2 階）

・開会の挨拶 8:55~9:00 当番世話人 山田 章吾

・一般演題 9:00~12:00

演題番号	時間	セッション	座長
診断 1 (1-5)	9:00~9:50	脳神経/頭頸部	寺江 聡 (北大 放)
診断 2 (6-12)	9:50~11:00	心血管/ I V R	田中良一 (岩手医大循環器病セ 放)
診断 3 (13-18)	11:00~12:00	胸部/乳腺	森谷浩史 (仙台厚生 放)

・ランチョンセミナー 12:00~13:00

座長 山田 章吾 (東北大学病院 がんセンター)

「放射線治療の最近の進歩」

京都大学大学院医学研究科 放射線腫瘍学・画像応用治療学

教授 平岡 眞寛 先生

・一般演題 13:30~14:20

診断 4 (19-23) 13:30~14:20 骨軟部/A I 玉川光春 (札幌医大 放)

・デビューセッション 14:30~18:30

診断デビュー1(1-5)	14:30~15:20	菅井幸雄 (山形大 放)
診断デビュー2(6-9)	15:20~16:00	木下俊文 (秋田脳研 放)
休憩		
診断デビュー3(10-15)	16:10~17:10	小野修一 (弘前大 放)
治療デビュー1(1-3)	17:10~17:40	山田章吾 (東北大 放)
治療デビュー2(4-8)	17:40~18:30	高井良尋 (弘前大 放)

・懇親会 18:30~ ラウンジ (1 階)

☆第2会場：大会議室（2階）

・一般演題 9:00～10:20

演題番号	時間	セッション	座長
核1 (1-4)	9:00～9:40	PET解析他	山口慶一郎 (仙台厚生 先端画像医学セ)
核2 (5-8)	9:40～10:20	核医学/PET	金田朋洋 (東北大 放診)

・デビューセッション 10:20～10:50

核デビュー (1-3)	10:20～10:50		山崎哲郎 (NTT 東日本東北 放)
----------------	-------------	--	--------------------

・一般演題 11:00～11:50

治療1 (1-5)	11:00～11:50	肺癌/尿・生殖器	佐藤久志 (福島医大 放)
-----------	-------------	----------	---------------

・一般演題 13:30～14:40

治療2 (6-12)	13:30～14:40	頭頸部その他	川口英夫 (弘前大 放)
------------	-------------	--------	--------------

☆大研修室（地階）

世話人会（放射線学会） 13:00～13:30

世話人会（核医学会） 13:30～14:00

第2日目 10月16日(土)

☆第1会場：記念ホール(2階)

・一般演題 9:00~10:00

演題番号	時間	セッション	座長
診断 5(24-26)	9:00~9:30	腹部	高野 徹 (新潟大 放)
診断 6(27-30)	9:30~10:10	骨盤部	清治和将 (東北大 放)

・閉会の挨拶 10:10~10:15 当番世話人 山田 章吾

・関連集会 学会終了後 北日本放射線診断カンファランス

10月15日(金)第1会場(2階 記念ホール)

診断1. 脳神経/頭頸部 9:00~9:50 寺江 聡(北大 放)

1. 扁桃炎後に舌下神経麻痺を来たした1例

弘前大 放 清野浩子、小野修一、三浦弘行、澁谷剛一、
森本公平、掛端伸也、角田晃久、高井良尋

2. 画像診断に苦慮した頸部腫瘍(Vascular Leiomyoma、Neurofibroma)の二例

総合南東北 放 川倉健治

3. 興味ある画像所見を示した非アルツハイマー型認知症3例

仙台市立 放 石井 清、山田隆之

4. 灌流域にT2WI高信号域を伴う静脈性奇形の検討

-T2WI高信号を伴わない静脈性奇形との比較-

東北大 放診 加藤裕美子、麦倉俊司、村田隆紀、高橋昭喜

5. 原発性副甲状腺機能亢進症に対するマイクロカテーテルを用いた超選択的 venous sampling の有用性の検討

秋田大 放 高橋 聡、大谷隆浩、古賀 誠、菅原真人、
橋本 学

秋田大 糖尿内分泌 森井 宰、成田琢磨、山田祐一郎

秋田大 乳腺内分泌 伊藤亜樹、片寄喜久

10月15日(金)第1会場(2階 記念ホール)

診断2. 心血管/IVR 9:50~11:00 田中良一(岩手医大循環器医療セ 放)

6. 肝臓に対する人工腹水下 RFA の経験

JA 北海道厚生連帯広厚生 放 宮本憲幸、菊池穂香、平松一秀、田口大志、
佐藤幸彦

7. 主要体肺側副血行路(MAPCA)を伴った Fallot 四徴症に対する MAPCA embolization の一例

総合南東北 放 川倉健治

8. 食道穿破した解離性大動脈瘤の一例

岩手医大 放 稲津和歌子、江原 茂
岩手医大循環器医療セ 放 田中良一、吉岡邦浩

9. 後押し生食に対する基礎的検討2

仙台厚生 放 中川 学、秋元達也、山口慶一郎、森谷浩史
仙台厚生 放技 阿部美津也、荒井 剛、太田久恵、丸一潤吾

10. 心房細動に対するカテーテルアブレーション前後での 64 列 MDCT による左房容積測定法の検討：直接法と円筒近似法の比較

東北大 放診 吉田さやか、高瀬 圭、柿内世津、津田雅視、
清治和将、高橋昭喜

11. ビーグル成犬の外腸骨動脈における動脈瘤モデル作製法の検討

東北大 放診 松永賢一、高澤千晶、清治和将、津田雅視、
高瀬 圭、高橋昭喜
JR 仙台 放 松橋俊夫

12. NBCA (N-butyl-2-cyanoacrylate) -Lipiodol (iodized oil) 混合液の特性に関する基礎的検討

東北大 放診 高澤千晶、松永賢一、清治和将、高瀬 圭、
高橋昭喜
JR 仙台 放 松橋俊夫
東北大 流体科学研 信太宗也、太田 信

10月15日(金)第1会場(2階 記念ホール)

診断3. 胸部/乳腺 11:00~12:00 森谷 浩史(仙台厚生 放)

13. 乳腺 invasive micropapillary carcinoma の画像診断

札幌医大	放	荒谷和紀、玉川光春、兵頭秀樹、兵頭かずさ、 山直也、河合有里子、佐藤大志、笠原理子、 鷺尾嘉一、晴山雅人
札幌医大	1外	大村東生、鈴木やすよ、平田公一

14. 3次元シミュレーションソフトを用いた肺区域評価が有用だった肺切除2症例

北大病	放診	坂本圭太、小野寺祐也、寺江 聡
北大医	放	白土博樹

15. 深呼吸下 cine MRI による肺癌の胸壁浸潤評価

山形県立中央	放	斉藤聖宏、高梨以美、江口真里子
山形県立中央	呼外	塩野知志、安孫子正美、佐藤 徹
山形県立がん・生活習慣病セ		柴田亜希子

16. 気胸患者における架橋構造と年齢と肺疾患との関係

旭川医大	放	佐々木智章、高橋康二、山田有則、稲岡 努、 平沼初音、八巻利弘、渡邊尚史、高田延寿、 高田陽子、高林江里子、村田理恵、小林圭悟、 小田島正幸、石戸谷俊太、油野民雄
------	---	--

17. 肺癌検診精密検査時の全肺薄層 CT の検討

新潟県立がんセ新潟病院	放診	古泉直也、八木琢也、田中研介、佐藤 卓、 霜越敏和、尾崎利郎、関 裕史、椎名 眞
新潟県立がんセ新潟病院	内科	細井 牧、石田 晃、阿部徹哉、横山 晶
新潟県保健衛生セ		栗田雄三 土屋俊晶
下越総合健康開発セ		森田哲郎
新潟市民	呼吸器	伊藤和彦

18. 320列ADCTのAIDRとvolumeXact+の画質評価

仙台厚生	放	秋元達也、中川 学、山口慶一郎、森谷浩史
仙台厚生	放技	阿部美津也、荒井 剛、丸一潤吾、後藤光範
東北大加齢研	機能画像	福田 寛

10月15日(金)第1会場(2階 記念ホール)

診断4. 骨軟部/AI 13:30~14:20 玉川 光春(札幌医大 放)

19. 超音波による関節リウマチの炎症性滑膜定量評価—機種間キャリブレーションに関する毛細血管フアントムを用いた基礎的検討

北大病	放診	神島 保、寺江 聡
北大医	放	白土博樹
北大病 診療支援部		堀江達則、西田 睦

20. 高機能ゲルを応用した自然再生羊膝軟骨のMR画像評価

北大病	放診	神島 保、寺江 聡
北大医	放	白土博樹
北大病	スポーツ医学診療	北村信人、安田和則

21. 放射状MRIによる股関節関節唇の診断

札幌医大	放	玉川光春、兵頭秀樹、兵頭かずさ、山 直也、 河合有里子、佐藤大志、荒谷和紀、笠原理子、 鷺尾嘉一、晴山雅人
札幌医大	整形	小助川維摩、加谷光規、名越 智、山下敏彦

22. 当施設における法医学CT初期経験の報告

秋田大	放	菅原真人、大谷隆浩、石山公一、岡根久美子、 古賀 誠、渡邊 磨、高橋 聡、橋本 学
秋田大	法医	大島 徹、大谷真紀、美作宗太郎

23. 札幌医科大学における法医学AI

札幌医大	放	佐藤大志、兵頭秀樹、茅橋正憲、高田 優、 浅井真友美、鷺尾嘉一、笠原理子、荒谷和紀、 河合有里子、山 直也、兵頭かずさ、玉川光春、 晴山雅人
札幌医大	法医	松本博志

10月15日(金) 第1会場(2階 記念ホール)

診断デビュー1

14:30~15:20

菅井 幸雄(山形大 放)

1. 慢性咳嗽を契機に発見された腹腔鏡下胆嚢摘出術後の落下エンドクリップが原因と考えられる横隔膜下膿瘍の一例

福島県立医大 放 菊池 賢、宮島正之、佐久間光太郎、鳴原武志、
石井士朗、爲田忠信、長谷川靖、宮崎 真、
橋本直人、宍戸文男

2. MRCPが診断に有用であった胆道回虫迷入症の一例

東北労災 放 佐谷 望、田村 亮、濱 光

3. 家族性腎癌、Birt-Hogg-Dube症候群の一家系について

札幌医大 放 茅橋正憲、玉川光春、兵頭秀樹、兵頭かずさ、
山 直也、河合有里子、佐藤大志、荒谷和紀、
笠原理子、鷺尾嘉一、晴山雅人
俱知安厚生 泌 高木誠次、武藤雅俊
札幌医大 泌 塚本泰司

4. ヨード造影剤による急性重症副作用を来した3例の検討

岩手医大 放 角原久夫、加藤健一、藪内伴憲、稲津和歌子、
赤羽明生、苫米地牧子、松尾みかる、曾根美雪、
中里龍彦、江原 茂
岩手医大循環器医療セ 放 田中良一、吉岡邦浩

5. 副腎静脈サンプリングによる原発性アルドステロン症局在診断の費用・効果分析

東北大 画像診断学 佐藤美帆、石橋忠司、齋藤春夫
東北大 放診 高瀬 圭、清治和将
東北大 腎高内 佐藤文俊、森本 玲
東北大 経済学研究 関田康慶

10月15日(金) 第1会場(2階 記念ホール)

診断デビュー2

15:20~16:00

木下 俊文(秋田脳研 放)

6. フラジール脳症の一例

仙台医療セ 放 後藤志帆、栗原紀子、斎藤美穂子、力丸裕哉、
穴戸直樹、佐藤明弘
仙台医療セ 消化器 高橋広喜

7. 髄膜欠損孔がMR脳槽造影撮影で描出された脳表へモジデリン沈着症の一例

新潟大 放 西山 紫、淡路正則、石川和宏、稲川正一、
青山英史
新潟大 脳外 矢島直樹、斉藤明彦、岡本浩一郎

8. Epidermoid cyst の部分切除 29年後に悪性転化を来した1例

山形大 放診 萩原靖倫、鈴木啓介、紺野義浩、大道寺明子、
渡会文果、鹿戸将史、小田敦子、細矢貴亮

9. 3T装置における脳転移スクリーニングを目的とした造影 3D-MRI の撮像法の検討：
T1-VISTA法とT1-FLAIR法との比較

北大病 放診 吉田篤司、塚原亜希子、吉田大介、曾山武士、
原田慶一、財津有里、藤間憲幸、寺江 聡
北大医 放 Tha Khin Khin、白土博樹

10月15日(金) 第1会場(2階 記念ホール)

診断デビュー3

16:10~17:10

小野 修一(弘前大 放)

10. 前縦隔 lymphangiohemangioma の1例

山形大 放診 小林篤紀、太田伊吹、桐井一邦、市川真由美、
小田敦子、朽木 恵、本間次男、菅井幸雄、
細矢貴亮

11. 肺静脈走行異常の1例

山形大 放診 鈴木啓介、太田伊吹、市川真由美、鹿戸将史、
長谷川七重、本間次男、菅井幸雄、細矢貴亮

12. ACTH 産生 Cushing 症候群を呈した胸腺カルチノイドの一例

弘前大 放 角田晃久、小野修一、三浦弘行、澁谷剛一、
森本公平、清野浩子、掛端伸也、高井良尋

13. 難治性気管支胸腔瘻に対して気管支塞栓術を施行した一例

岩手医大 放 鈴木美知子、赤羽明生、加藤健一、曾根美雪、
中里龍彦、江原 茂
岩手医大 呼外 出口博之、友 安信、堀江 圭

14. 0.052 コイルによる PDA 塞栓術

東北大 放診 鈴木雅也、高瀬 圭、津田雅視、清治和将、
富永循哉、高橋昭喜
宮城県立こども 循環器 小澤 晃

15. 原発性肺癌 Novalis 後再発症例における治療前画像の検討

新潟県立がんセンター新潟 放 八木琢也、古泉直也、松本康男、田中研介、
佐藤 卓、霜越敏和、尾崎利郎、関 裕史、
杉田 公、椎名 眞
新潟県立がんセンター新潟 内科 横山 晶
新潟県立がんセンター新潟 呼外 小池輝明

10月15日(金) 第1会場(2階 記念ホール)

治療デビュー1

17:10~17:40

山田 章吾(東北大 放)

1. gorhams disease に対して放射線治療を行った1例

東北大 放治 石川陽二郎、有賀久哲、武田 賢、菅原俊幸、
久保園正樹、神宮啓一、梅澤 玲、清水栄二、
阿部恵子、白田佑子、田邊隆哉、山田章吾

2. 当院における前立腺がんに対する IMRT の初期成績

北海道がんセ 放治 原田八重、西山典明、鈴木恵士朗、藤野賢治、
大坂康博、西尾正道

3. 放射線誘発性髄膜腫に対し過分割放射線治療を行った1例

東北大 放治 山本貴也、神宮啓一、有賀久哲、武田 賢、
菅原俊幸、久保園正樹、梅澤 玲、清水栄二、
阿部恵子、白田佑子、田邊隆哉、石川陽二郎、
山田章吾

10月15日(金)第1会場(2階 記念ホール)

治療デビュー2

17:40~18:30

高井 良尋(弘前大 放)

4. 頭頸部癌術後局所再発進行例における動注併用陽子線治療の検討

総合南東北 放治 塩見美帆、牧田智誉子、高山香名子、高田彰憲、
供田卓也、中村達也、不破信和

5. SLE、慢性腎不全を合併し、免疫抑制剤無効のITPに対し脾照射を行った1例

山形大 放治 高橋利幸、須藤妃呂子、村上弥沙子、鈴木志恒、
野宮琢磨、和田 仁、根本建二

6. 膵臓がん術中照射 東北大学における30年間の治療成績

東北大 放治 田邊隆哉、神宮啓一、有賀久哲、武田 賢、
菅原俊幸、久保園正樹、梅澤 玲、清水栄二、
阿部恵子、白田佑子、山本貴也、石川陽二郎、
山田章吾

7. 転移性脳腫瘍に対するトモセラピーでのSRT 初期経験

福島県立医大 放 中島 大、海老潤子、湯川亜美、宍戸文男

8. 当院における肺癌脳転移に対する放射線治療

宮城県立がんセ 放治 藤本俊裕、高橋ちあき、松下晴雄

10月15日(金) 第2会場(2階 大会議室)

核1. PET解析他 9:00~9:40 山口慶一郎(仙台厚生 先端画像医学セ)

1. [5-11C-methoxy]donepezilとPETを用いたアセチルコリンエステラーゼに対するドネペジルの結合の定量解析

東北大サイクロ	核医学	平岡宏太良、四月朔日聖一、田代 学
東北大	高次機能障害	森悦朗
東北大	機能薬理	岡村信行、谷内一彦
東北大学サイクロ	核薬学	船木善仁
大阪大	医薬分子イメージング	渡部浩司

2. 運動時の下肢骨格筋における浅層および深層の活動性の差異の検討: FDG PET 研究

東北大サイクロ	核医学	マスッド・メヘディ、小林祐太、四月朔日聖一、 三宅正義、田代 学
東北大	高等教育開発推進セ	藤本敏彦
	仙台画像クリニック	伊藤正敏

3. C-11 methionine PET 画像の脳腫瘍輪郭抽出のための Adaptive region-growing 法の利用—再現性と妥当性に関する検討—

北大	核	平田健司、真鍋 治、孫田恵一、臼居礼子、 志賀 哲、玉木長良	
	北大	保健	久保直樹
北大	分子イメージング	服部直也	
	北大	神外	山口 秀、小林裕之、寺坂俊介

4. FDG-PET でわずかに集積を認めた肺 Langerhans cell histiocytosis 症例

厚生仙台クリニック	診療部	寺菌公雄、中村 護、小田和浩一
宮城県立がんセ	放	松本 恒

10月15日(金)第2会場(2階 大会議室)

核2. 核医学/PET 9:40~10:20 金田 朋洋(東北大 放診)

5. IgG4 関連疾患における Ga シンチグラフィの集積部位に関する検討

福島県立医大 放 石井士朗、宍戸文男、菊池 賢、宮嶋正之、
佐久間光太郎、嶋原武志、爲田忠信、長谷川靖、
宮崎 真、橋本直人

6. Acetazolamide 負荷脳血流 SPECT 検査後に急性心不全を来した一例

弘前大 放 三浦弘行、小野修一、澁谷剛一、長畑守雄、
森本公平、清野浩子、掛端伸也、角田晃久、
青木昌彦、畑山佳臣、川口英夫、成田雄一郎、
高井良尋

7. 診断に苦慮した pseudolymphoma の一例

東北大加齢研 機能画像 下村英雄、岡田 賢、後藤了似、福田 寛

8. 比較的稀な肝胆道系腫瘍の FDG PET/CT 所見

東北大 放 高浪健太郎、平出智道、金田朋洋、山田章吾、
高橋昭喜
東北大加齢研 機能画像 岡田 賢、後藤了似、福田 寛

10月15日(金) 第2会場(2階 大会議室)

核デビュー 10:20~10:50 山崎 哲郎 (NTT 東日本東北 放)

1. 肝細胞癌における FDG PET-CT の有用性

— 肝内病変・肝外病変の検出率についての検討 —

北大 核 小林健太郎、平田健司、真鍋 治、岡本祥三、
竹井俊樹、志賀 哲、玉木長良

北大 分子イメージング 服部直也

2. 放射性ヨード内容療法中に急性膵炎を起こした一例

白河厚生総合 河野崇行、浦部真平、本莊 浩

3. NaF-PET/CT による義歯床下骨代謝反応の検討

東北大 歯 口腔システム補綴学 末永華子、横山政宣、佐々木啓一
仙台厚生 放 山口慶一郎

10月15日(金)第2会場(2階 大会議室)

治療1. 肺癌/尿・生殖器 11:00~11:50 佐藤 久志(福島医大 放)

1. 肺腫瘍に対する陽子線治療の初期経験

南東北がん陽子線治療セ 放治

中村達也、供田卓也、高田彰憲、高山香名子、
牧田智誉子、塩見美帆、不破信和

2. 演題取り下げ

3. 限局性前立腺癌に対する小線源治療(LDR)後の急性期尿路障害

東北大 放治

武田 賢、神宮啓一、久保園正樹、菅原俊幸、
清水栄二、白田佑子、阿部恵子、田邊隆哉、
有賀久哲、山田章吾

東北大 泌

山田成幸、斉藤英郎、三塚浩二、石戸谷滋人、
荒井陽一

4. 東北大学における前立腺小細胞癌の治療経験

東北大 放治

阿部恵子、神宮啓一、有賀久哲、武田 賢、
菅原俊幸、久保園正樹、梅澤 玲、清水栄二、
白田佑子、田邊隆哉、山本貴也、石川陽二郎、
山田章吾

5. 当院における子宮頸癌根治照射例の治療成績

札幌医大 放

高田 優、三浦勝利、林 潤一、堀 正和、
中田健生、染谷正則、坂田耕一、晴山雅人

市立札幌病院 放治

高木 克

10月15日(金)第2会場(2階 大会議室)

治療2. 頭頸部その他 13:30~14:40 川口 英夫(弘前大 放)

6. 声門癌(T1N0)に対する北大病院での放射線治療成績

北大医	放	鬼丸力也、白土博樹
北大病	放治	安田耕一
砂川市立病院	放	長谷川雅一

7. 早期声門癌に対する加速過分割照射の治療成績

弘前大	放	川口英夫、青木昌彦、畑山佳臣、成田雄一郎 高井良尋
-----	---	------------------------------

8. 頭頸部腺癌に対する根治炭素イオン線治療

放医研	重粒子セ	小藤昌志、長谷川安都佐、高木 亮、森川貴迪、 鎌田 正
-----	------	--------------------------------

9. サイバーナイフの初期使用経験

仙台総合放射線クリニック		小川芳弘、日向野修一、三津谷正俊、石屋博樹、 吉田大司
--------------	--	--------------------------------

10. 当院における悪性リンパ腫に対するゼバリン治療の初期経験

北海道がんセ	放治	藤野賢治、大坂康博、西山典明、鈴木恵士朗、 原田八重、西尾正道
北海道がんセ	血内	黒澤光俊、鈴木左知子

11. ガイドライン通りではない当院のケロイド術後放射線治療

KKR 札幌医療セ	放	永倉久泰
-----------	---	------

12. がんセンター集中管理型キャンサートリートメントボードの試み

山形大	放治	村上弥沙子、高橋利幸、須藤妃呂子、鈴木志恒、 野宮琢磨、和田 仁、根本建二
-----	----	--

10月16日(土) 第1会場(2階 記念ホール)

診断5. 腹部

9:00~9:30

高野 徹(新潟大 放)

24. 副腎被膜発生 solitary fibrous tumor の1例

旭川医大 放 高田陽子、山田有則、高橋康二、油野民雄

25. 直腸 SFT の一例

JA 北海道厚生連帯広厚生 放 菊池穂香、宮本憲幸、平松一秀、田口大志、
佐藤幸彦

26. 造影 dynamic CT における肝鎌状動脈描出能の検討

山形大 放診 桐井一邦、小林篤紀、紺野義浩、大道寺明子、
渡会文果、長谷川七重、朽木 恵、菅井幸雄、
細矢貴亮

10月16日(土) 第1会場(2階 記念ホール)

診断6. 骨盤部

9:30~10:10

清治 和将(東北大 放)

27. 平滑筋種内に発生した平滑筋肉腫の一例

新潟大	放	佐藤章子、麻谷美奈、青山英史
新潟大	産婦	八幡哲郎、藤田和之、萬歳千秋、田中憲一
新潟大	病理部	梅津 哉

28. 骨盤内腫瘍の2例

竹田総合	放	松浦智徳、間島一浩
------	---	-----------

29. 卵巣 serous borderline malignant tumor の画像診断

札幌医大	放	河合有里子、玉川光春、兵頭秀樹、兵頭かずさ、 山 直也、佐藤大志、荒谷和紀、笠原理子、 鷺尾嘉一、晴山雅人
札幌医大	婦	鈴木孝浩、齋藤 豪

30. 前立腺癌 MRI における拡散強調画像と ADC map の比較

八戸市立市民	放	松倉理佳子、小笠原芽亜理、福田裕義、藤田正太、 松倉弘明
八戸市立市民	泌	藤井紳司、石井智彦、相馬文彦
弘前大	放	小野修一、高井良尋

< MEMO  >

広告①

広告②

広告③

広告④

広告⑤

広告⑥

広告⑦

広告⑧

広告⑨

広告⑩

広告⑪

広告⑫

広告⑬

広告⑭

広告⑮

謝 辞

この度の第123回日本医学放射線学会北日本地方会および第68回日本核医学会北日本地方会の開催にあたりましては、下記の各団体、各企業より格別のご支援を賜りました。ここに謹んで御礼申し上げます。

当番世話人 山田 章吾

東北医薬品協議会
第一三共株式会社
カガワ印刷株式会社
エーザイ株式会社
小野薬品工業株式会社
コセキ株式会社
コニカミノルタヘルスケア株式会社
GEヘルスケア・ジャパン株式会社
株式会社島津製作所
シーメンス・ジャパン株式会社
仙台総合放射線クリニック
テルモ株式会社
日本メジフィジックス株式会社
バイエル薬品株式会社
株式会社バリアンメディカルシステムズ
富士フィルムメディカル株式会社

(敬称略、順不同)