

第 26 回 日本核医学会北海道地方会

第 3 回日本核医学技術学会北海道地方会

日 時：平成 23 年 5 月 21 日（土） 14 時から
場 所：北海道大学 医学部会館フラテ
（札幌市北区北 15 条西 7 丁目）

1. 参加される方へ

- ・年会費 2000 円を受付にてお納めください。（両会共）
- ・学内は通行料金が必要です。

2. 口演発表される方へ

- ・一般演題：発表 6 分 討論 3 分
- ・一般演題を発表される方は 400 字程度の抄録を印刷物又は E-mail 添付ファイル（hokuchi@med.hokudai.ac.jp）で提出してください。締切は 5 月 30 日です。
- ・PC と液晶プロジェクターを各 1 台用意してあります。スライドプロジェクターは使用しません。
- ・スライドは Windows 版 Powerpoint の CD-ROM 又は USB メモリーで発表の 30 分前までに PC 受付に提出してください。

日本核医学会北海道地方会代表世話人

旭川医科大学放射線医学講座 油野 民雄
北海道大学大学院核医学分野 玉木 長良
札幌医科大学放射線医学講座 晴山 雅人

日本核医学技術学会北海道地方会代表世話人

旭川医科大学病院 放射線部 佐藤 順一
北海道大学病院 放射線部 荒井 博史
北海道大学大学院核医学分野 鈴木幸太郎

当番世話人

北海道大学大学院医学研究科 核医学分野 玉木 長良
事務担当 志賀 哲

Tel : 011-706-5152 Fax : 011-706-7155

E-Mail: hokuchi@med.hokudai.ac.jp

14:00 開会の挨拶 北海道大学大学院医学研究科核医学分野 教授 玉木 長良

《一般演題》

セッション1 14:05~14:50

座長: 孫田 恵一 (北海道大学病院)

1. 核医学技術教育における e-learning の利用
北海道大学大学院保健科学研究院 加藤千恵次、葛西克彦、富山勇輝
2. FDG-PET における炭酸水飲用による胃アーチファクトの低減
釧路孝仁会記念病院 放射線科 大西拓也、山本綱記、安藤 彰、秀毛範至
3. ESD 検定で作成した ^{123}I -IMP コントロールデータベースの検討
釧路孝仁会記念病院 放射線科 安藤 彰、秀毛範至、大西拓也、山本綱記
4. タングステンシートを用いた、RI 投与時の手指被曝低減の試み
北海道社会保険病院 放射線部 村上茂樹、江本 貴、森 泰成
5. I-131 水溶液の蒸発などによる放射能の変化の検討
札幌医科大学 放射線医学講座 山 直也、小野寺麻希、荒谷和紀、佐藤大志、
河合友里子、兵頭かずさ、兵頭秀樹、
玉川光春、晴山雅人

セッション2 14:50~15:35

座長: 梶 智人 (函館五稜郭病院)

6. 非採血 ARG 法における標準入力関数の影響: 秋田と麻布の比較
釧路孝仁会記念病院 放射線科 秀毛範至、大西拓也、安藤 彰、山本綱記
同 脳外科 斎藤 修、稲垣 徹、入江伸介、斎藤孝次
麻布脳神経外科病院 放射線科 小倉利幸、飛弾和弘
7. BONENAVI の使用経験
北海道大学 核医学 内山裕子、志賀 哲、岡本洋三、真鍋 治、
竹井俊樹、上林倫史、平田健司、玉木長良
同 分子イメージング講座 服部直也
同 光生物学分野 吉永恵一郎
8. 原発性色素性小結節性副腎異形成の1例
市立札幌病院 放射線診断科 原田太以佑、宮崎知保子、小林健太郎、
西岡典子、石黒絵里、臼淵浩明
9. 核医学検査で経験した有害事象の2例
市立札幌病院 放射線診断科 宮崎知保子、原田太以佑、小林健太郎、
西岡典子、石黒絵里、臼淵浩明
10. 有意な画像所見の得られた片麻痺性片頭痛の一例
函館五稜郭病院 放射線科 沼田佳苗、梶 智人

セッション 3 15:35~16:20

座長: 竹井 俊樹 (北海道大学)

11. 関節リウマチに合併した悪性リンパ腫の ^{18}F -FDG PET/CT 検査 - 3 症例
恵佑会札幌病院放射線画像センター 伊藤和夫、鐘ヶ江香久子
北榆会札幌北榆会病院 血液内科 平野 貞一、小林直樹
12. 空腹時血糖値の ^{18}F -FDG 体内組織分布に与える影響
恵佑会札幌病院放射線画像センター 伊藤和夫、鐘ヶ江香久子
13. ホルモン治療により子宮内膜集積がみられた閉経後の 2 例
セントラル CI クリニック 塚本江利子、越智伸司、西原 徹、森田和夫
14. ^{18}F -FDG PET/CT が鑑別に有用であった肝原発 Schwannoma の一例
旭川医科大学 放射線医学講座 石戸谷俊太、中山理寛、沖崎貴琢、
油野民雄
旭川医科大学病院放射線部 仲上教裕、中山 香、石川幸雄、
佐藤順一
15. 低酸素イメージング製剤 ^{18}F -fluoromisonidazole を用いた悪性神経腫瘍の新たな診断法
~ ^{18}F -FDG との比較~
- | | | |
|---------|--------------|---------------------|
| 北海道大学 | 核医学 | 平田健司、志賀 哲、臼居礼子、玉木長良 |
| 同 | 分子イメージング講座 | 服部直也、西嶋剣一 |
| 北海道大学病院 | 放射線部 | 孫田恵一 |
| 北海道大学 | 脳神経外科 | 山口 秀、小林浩之、寺坂俊介 |
| 同 | 腫瘍病理学 | 田中伸哉 |
| 同 | アイソトープ総合センター | 久下裕司 |

休憩 16:20~16:30

教育講演 16:30~17:20

座長: 久保直樹 (北海道大学アイソトープ総合センター)

“SPECT のより良い画像をつくるために”

高橋康幸 (群馬県立県民健康科学大学診療放射線学部)

17:20 閉会の挨拶 札幌医科大学放射線医学講座 教授 晴山 雅人

日本核医学会北海道地方会 世話人 (50 音順)

代表世話人	油野 民雄	(旭川医科大学)
	玉木 長良	(北海道大学大学院医学研究科)
	晴山 雅人	(札幌医科大学)
世 話 人	荒井 博史	(北海道大学病院)
	伊藤 和夫	(恵佑会放射線画像センター)
	梶 智人	(北海道五稜郭病院)
	鎌形 政樹	(札幌医科大学付属病院)
	久下 裕司	(北海道大学アイソトープ総合センター)
	黒田 敏	(北海道大学病院)
	小林 毅	(北海道健康管理センター) 退職
	佐藤 順一	(旭川医科大学病院)
	秀毛 範至	(釧路孝仁会記念病院)
	鈴木 幸太郎	(北海大学大学院医学研究科)
	玉川 光春	(札幌医科大学)
	塚本 江利子	(セントラル CI クリニック)
	中川原 譲二	(中村記念病院)
	中田 智明	(北海道江差病院)
	長谷部 直幸	(旭川医科大学)
	牧野 憲一	(旭川赤十字病院)
	宮崎 知保子	(市立札幌病院)
	森田 和夫	(セントラル CI クリニック)
	山本 和香子	(独立行政法人国立病院機構 旭川医療センター)