

日本核医学技術学会第 18 回東北地方会学術総会  
Keyword 『 STANDARDIZATION 』

平成 24 年 9 月 22 日 (土) ~23 日 (日)  
新潟大学駅南キャンパス ときめいと  
〒950-0911 新潟市中央区笹口 1 丁目 1 番地

第 18 回東北地方会新潟大会終了のご挨拶

大会長 山賀敏彦(小千谷総合病院)

この度は多くの方々の御協力で第 18 回東北地方会新潟大会を無事に終了することができました。学生を含め 103 名の方から集まっただき、誠にありがとうございました。この事は、核医学に情熱満ちた会員をはじめ多くの関係者のお蔭と感謝しております。

発表された先生、座長の先生、本当にありがとうございました。

教育講演の木村先生、特別講演の村松先生、Keyword 講演の柳沢先生、貴重な講演をありがとうございました。

昨年 6 月に大会長を拝命し、最初の実行委員会で、「このメンバーで最後まで行きます。一人も欠けないでください。」と県内の実行委員会の皆さんにお願いしたにもかかわらず、大会長自ら入院する始末。まさに私の不徳のいたすところでした。山崎実行委員長には本当に迷惑をかけました。

しかし今回新潟再発見ではありませんが、“このパートは〇〇さん、このパートは〇〇さんに任せておけば大丈夫”という、県内のエキスパートの発掘につながりました。今年の大会長は本当にたくさんの仲間を支えていただきました。

会期中は行き届かないところが多々あり、ご参加くださいました皆様にご迷惑お掛け致しましたことをこの場をお借りしてお詫び申し上げます。

最後に今大会の開催に際しまして、関係者の皆様から多大なご協力ご支援を賜りました事を熱く御礼申し上げます。また、実行委員の皆様のご尽力に心から感謝いたします。

仙台で受けたバトンを無事に福島に渡すことができ本当に幸せです。ありがとうございました。

大会プログラム

第 1 日目 9 月 22 日 (土)

12:00 ~ 受付開始  
13:20 ~ 13:30 開会式 (講義室 A・B)  
13:40 ~ 14:30 研究発表 I 心臓  
座長：千葉 登 (済生会三条病院)

1.  $^{99m}\text{Tc}$ -MIBI を用いた局所心筋血流予備能測定 of 技術的検討  
白河厚生総合病院 放射線科  
○小室敦司, 金澤孝彦, 吉田賢, 新村一成, 岩東正人  
富士フイルム RI ファーマ  
寺岡悟見
2. CT 減弱補正が心筋欠損部に対する影響についての検討  
仙台赤十字病院 医療技術部 放射線技術課  
○三浦一隆, 鈴木陽, 横山高広, 高橋和義
3. 青森県 MIBG phantom study 第一報 青森県下における MIBG シンチの現状  
あすなろ核医学技術研究会  
十和田市立中央病院 放射線科  
○寺山 義男

4. 青森県 MIBG ファントムスタディ 第 2 報 H/M 比算出における至適収集時間の検討  
あすなる核医学技術研究会  
独立行政法人 労働者健康福祉機構 青森労災病院 中央放射線部  
○伊原 靖

5. <sup>201</sup>Tl 心筋シンチグラフィにおける 1 ピークと 2 ピーク収集の比較検討について  
【学生発表】

新潟大学医学部保健学科 放射線技術科学専攻  
○押野見拓哉, 松岡皓之, 渋谷直樹, 田中智大 (以上学生)  
山崎芳裕, 大久保真樹  
新潟大学医歯学総合病院 診療支援部 放射線部門  
内藤健一, 粥川啓廣  
P-NET 代表, 小千谷総合病院 放射線科  
山賀敏彦

14:30 ~14:50

**研究発表 II 管理**

座長：松崎 正弘 (新潟県厚生連佐渡総合病院)

6. 放射性医薬品を投与された患者さんのオムツ等の管理方法の見直しと外来患者さんに対する注意喚起の検討について  
仙台赤十字病院 医療技術部 放射線技術課  
○三浦一隆

7. 新潟県における RI 投与の実態調査について 第 I 報

長岡赤十字病院 放射線科部  
○田村博文  
小千谷総合病院 放射線科  
山賀敏彦  
新潟大学医歯学総合病院 診療支援部 放射線部門  
羽田野政義

15:00 ~16:00

**教育講演**

座長：羽田野 政義 (新潟大学医歯学総合病院)

「負荷心筋血流 SPECT 読影のための基礎知識を再考する」

新潟大学医学部保健学科 放射線技術科学専攻教授 木村 元政 先生

16:00 ~17:00

**特別講演**

座長：山崎 芳裕 (新潟大学医学部保健学科)

「睡眠と生活習慣病」

新潟大学医学部保健学科 看護学専攻教授 村松 芳幸 先生

18:00 ~20:00

**懇親会**

**第 2 日目 9 月 23 日 (日)**

9:00 ~ 9:30

**第 18 回 東北地方会総会**

9:30 ~ 9:50

特定非営利活動法人日本核医学技術学会 理事長報告

渡邊 浩 先生

10:00 ~11:00

**Keyword 講演**

座長：山賀 敏彦 (小千谷総合病院)

「標準化とは何か？何をすべきか？」

日本メジフィジックス株式会社 東京画像情報センター

柳沢 正道 先生

11:00 ～11:20                   PET 技術的検討分科会 研究発表

座長：佐野 勉（新潟県立十日町病院）

8. NEMA IEC BODY ファントムを用いた球体インサートの位置変化における SUV 評価  
岩手医科大学サイクロトロンセンター  
○佐々木敏秋, 寺崎一典, 世良耕一郎
9. FDG デリバリー施設における被ばく要因分析  
弘前大学医学部附属病院 放射線部  
○成田将崇, 木村直希, 白川浩二, 金正宜, 金沢隆太郎, 藤森明

11:20 ～12:10                   研究発表 Ⅲ 脳・骨・その他

座長：粥川 啓廣（新潟大学医歯学総合病院）

10. 離島の挑戦、佐渡に核医学検査を  
新潟県厚生連佐渡総合病院 放射線科  
○松崎正弘
11. 東日本大震災における施設の被害状況についてのアンケート調査  
南浜病院 放射線科  
○石田 均
12. 福島県内における脳血流 SPECT Phantom Study 報告：第 I 報 ～脳画質評価ファントムの作成～  
福島核医学技術検討会  
星総合病院 放射線科  
○続橋順市  
白河厚生総合病院 放射線科  
小室敦司
13. 福島県内における脳血流 SPECT Phantom Study 報告：第 II 報 ～脳画質評価ファントム解析結果～  
福島核医学技術検討会  
白河厚生総合病院 放射線科  
○小室敦司  
星総合病院 放射線科  
続橋順市
14. 骨シンチ SPECT における簡易的な頸部アーチファクト軽減補助具の検討  
新潟市民病院 医療技術部 放射線技術科  
○金子 満, 早川英樹

12:10 ～12:20                   閉会式

## 大会役員

大会長	山賀 敏彦	(小千谷総合病院)
実行委員長	山崎 芳裕	(新潟大学医学部保健学科)
副実行委員長	千葉 登	(済生会三条病院)
副実行委員長	羽田野政義	(新潟大学医歯学総合病院)
事務局長	田村 厚司	(長岡赤十字病院)
会計	布施 富雄	(立川総合病院)
新潟県核医学技術学会長	田村 博文	(長岡赤十字病院)
実行委員	鈴木 光男	(長岡赤十字病院)
実行委員	新保 綾乃	(長岡赤十字病院)
実行委員	内藤 健一	(新潟大学医歯学総合病院)
実行委員	野島 佑太	(新潟大学医歯学総合病院)
実行委員	粥川 啓廣	(新潟大学医歯学総合病院)
実行委員	佐野 勉	(新潟県立十日町病院)
実行委員	金子 満	(新潟市民病院)
実行委員	佐藤 俊輔	(燕労災病院)
実行委員	若山 隆夫	(新潟県厚生連魚沼病院)
実行委員	松崎 正弘	(新潟県厚生連佐渡総合病院)
実行委員	伊佐 健太	(立川総合病院)
実行委員	佐藤彩友美	(小千谷総合病院)
実行委員	杉本 麻衣	(小千谷総合病院)
顧問	本望 遼一	(新潟県診療放射線技師会長)
顧問	大滝 廣雄	(元新潟県核医学技術学会長)
顧問	弦巻 正樹	(中条中央病院)
事務局		長岡赤十字病院放射線科部内