

## 第32回日本核医学技術学会総会学術大会日程

期 日 平成24年10月11日(木)・12日(金)・13日(土)の3日間  
会 場 ロイトン札幌・ニトリ文化ホール  
会 議 平成23年度第6回理事会(ロイトン札幌20階 ガーネットA)  
10月10日(水) 16:30~18:30  
日本核医学技術学会総会(第3会場 ロイトン札幌2階 エンプレスト)  
10月11日(木) 14:30~16:00  
平成24年度第1回理事会(ロイトン札幌20階 ガーネットA)  
10月12日(金) 12:00~13:30

### 第1日目 10月11日(木)

一般研究発表 第3会場 10:00~12:00 16:10~18:10  
第6会場 10:00~11:50 16:10~18:20  
第7会場 10:00~12:00 16:10~18:30

合同開会式(第1会場) 9:30~10:00

開会講演(第1会場) 10:00~11:00

司会 鳥塚 莞爾(京都大学 名誉教授)

藤田 透(核医学画像研究開発センター)

「核医学に求められる個別化医療」 北海道大学大学院医学研究科 玉木 長良

「小動物イメージングと挑戦」 医療法人社団 南樽整形さいとう 鈴木 幸太郎

合同特別講演(第1会場) 13:15~14:15

司会 玉木 長良(北海道大学大学院医学研究科)

鈴木 幸太郎(医療法人社団 南樽整形さいとう)

「ノーベル化学賞を受賞して」 北海道大学 名誉教授 鈴木 章 先生

第2回核医学なでしこの会(第10会場) 19:00~20:00

情報交換会(無料)(第2会場) 19:00~20:00

### 第2日目 10月12日(金)

一般研究発表 第3会場 8:30~9:30 17:30~18:20

第6会場 8:10~10:30 13:30~15:10 16:30~18:30

第7会場 9:50~10:30

第8会場 8:30~9:00

第10会場 13:30~15:10 16:30~18:30

**ミニシンポジウム (第3会場) 9:30~10:30**

「機能画像を見直す」

司会 荒井 博史 (北海道大学病院)

浅沼 治 (札幌医科大学附属病院)

1. 腎 臓「腎機能検査法としての核医学検査」 恵佑会札幌病院 伊藤 和夫
2. 唾液腺「唾液腺シンチグラムについて」 苫小牧市立病院 村上 佳宏
3. 肝 臓「肝の機能画像」 旭川医科大学病院 佐藤 順一

**卒後教育プログラム (第3会場) 10:30~12:00**

基礎講座 I

司会 小野寺 敦 (船橋市立医療センター)

「核医学検査から算出される数値のもつ意味」

岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 佐藤 修平

基礎講座 II

司会 三村 浩朗 (川崎医科大学附属病院)

「診断用モニターの階調・輝度調整や品質管理」 茨城県立医療大学 對間 博之

**合同シンポジウム (第1会場) 13:30~15:30**

「PET 検査の質の向上を目指して: 薬剤合成から検査・診断まで」

司会 千田 道雄 (先端医療センター)

福喜多 博義 (国際医療福祉大学)

1. 趣旨説明 先端医療センター 千田 道雄
2. 診断の標準化 国立がん研究センター中央病院 栗原 宏明
3. PET 薬剤合成の標準化  
放射線医学総合研究所 分子イメージング研究センター 脇 厚生
4. 撮像の標準化 京都医療科学大学 医療科学部 松本 圭一
5. 行政の立場から 厚生労働省 医薬食品局審査管理課 高江 慎一

**教育講演 (第3会場) 13:30~14:30**

司会 高橋 正昭 (中村記念病院)

「脳血行再建術と脳循環代謝」

富山大学大学院医学薬学研究部 黒田 敏

**大会長指名講演 (第3会場) 14:30~15:30**

司会 鈴木 幸太郎 (医療法人社団 南樽整形さいとう)

「核医学検査を安心して受けて頂くために我々は何をすべきか」

横浜労災病院 渡邊 浩

**合同薬剤調製セミナー (第3会場) 15:30~16:30**

司会 長木 昭男 (倉敷中央病院)

放射性医薬品の標識 I

日本メジフィジックス(株) 吉成 糸子

放射性医薬品の標識Ⅱ 富士フイルムR I ファーマ(株) 伊藤 栄次郎  
ワーキンググループ報告 (第3会場) 16:30~17:30

司会 小野口 昌久 (金沢大学医薬保健研究域保健学系)

1. 「技師による読影補助に関するWG」報告

– 技師による読影補助に関するアンケート報告 – 倉敷中央病院 長木 昭男

2. 「FDG-PET 撮像法の標準化WG」報告 – ガイドライン追補版について –

先端医療センター 西田 広之

Work in Progress (第2会場) 16:30~18:30

司会 尾川 浩一 (法政大学理工学部 応用情報工学科)

望月 輝一 (愛媛大学大学院医学系研究科 放射線医学)

GEヘルスケア・ジャパン株式会社

株式会社日立メディコ/株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン

株式会社島津製作所

シーメンス・ジャパン株式会社

株式会社千代田テクノル

会員懇親会 (サッポロビール園) 19:30~21:00

### 第3日目 10月13日(土)

一般研究発表 第3会場 8:30~10:00

第6会場 8:30~10:00

第8会場 8:10~10:00

シンポジウム (第3会場) 10:00~12:00

「核医学検査におけるコンピュータ支援診断」

司会 久保 直樹 (北海道大学アイソトープ総合センター)

村川 圭三 (大阪医療センター)

1. コンピュータ支援診断の現状 岐阜大学大学院医学系研究科 原 武史

2. 体幹部 FDG-PET 岐阜大学大学院医学系研究科 原 武史

3. 骨シンチ 島根大学医学部附属病院 山本 泰司

4. 脳血流 SPECT 麻生脳神経外科病院 小倉 利幸

5. 心筋 SPECT 岐阜医療科学大学 片瀨 哲朗

合同閉会式 (第1会場) 12:10~12:40

市民公開講座 (第1会場) 13:30~15:30

「知っておくべき放射線の基礎」

司会 玉木 長良 (北海道大学大学院医学研究科)

伊藤 和夫（恵佑会札幌病院）

「放射線と医療」

北海道大学大学院医学研究科 梅垣 菊男

「生物への影響」

京都医療科学大学医療科学部 大野 和子