

## Work in Progress

10月25日 17:30~19:00 第4会場

### 「Work in Progress 2008：核医学の最新技術」

司会 飯田 秀博（国立循環器病センター研究所 先進医工学センター 放射線医学部）  
谷本 克之（放射線医学総合研究所 重粒子医科学センター病院）

1. 株式会社島津製作所
2. GE横河メディカルシステム株式会社
3. シーメンス旭メディテック株式会社
4. 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

## ランチョンセミナー

1. 10月25日 12:10~13:10 第2会場

### “Prospects for Commercial PET Radiopharmaceuticals: Post FDG”

Michael J. Welch (Washington University School of Medicine)

座長 蓑島 聡 (Department of Radiology, University of Washington)  
(日本メジフィジックス株式会社)

2. 10月25日 12:10~13:10 第4会場

### 「次世代の核医学融合画像がもたらすもの」

1. 5 minutes – Cardiac SPECT Solutions –  
Peggy C. Hawman (Siemens Medical Solutions, Molecular Imaging)
2. SPECT・CT：核医学イメージングの新時代  
中嶋 憲一（金沢大学 医薬保健研究域医学系 核医学）

座長 玉木 長良（北海道大学大学院医学研究科 病態情報学講座 核医学）  
(シーメンス旭メディテック株式会社)

3. 10月25日 12:10~13:10 第5会場

1. PET/CTにおけるヨード造影剤の利用  
中本 裕士 (京都大学医学部附属病院 放射線科)
2. 非採血で行うIMPARG法  
秀毛 範至 (釧路孝仁会記念病院 PETセンター)

座長 鳥塚 莞爾 (京都大学)  
(GE横河メディカルシステム株式会社)

4. 10月25日 12:10~13:10 第6会場

「これからの治験はどこに向かうのか - MD試験と動物Imaging -」

1. 井上登美夫 (公立大学法人横浜市立大学 放射線医学)
2. 宮岡 貞次 (株式会社加速器分析研究所)
3. Bradley E. Patt (GAMMA MEDICA-IDEAS社)
4. Andrea Hawerkamp (Eckert & Ziegler Eurotope社)

座長 岡 卓志 (公立大学法人横浜市立大学 放射線医学、  
株式会社ベイ・バイオ・イメージング)  
(エスアイアイ・ナノテクノロジー株式会社)

5. 10月26日 12:15~13:15 第2会場

「専門医は認知症をどうやって診断するか？」

～漫画・動画で説く診断のポイント～

朝田 隆 (筑波大学大学院 人間総合科学研究科 病態制御医学)

座長 寺田 一志 (東邦大学医療センター佐倉病院 放射線科)  
(富士フイルムRIファーマ株式会社)

6. 10月26日 12:15~13:15 第4会場

「心臓核医学最前線 - マルチモダリティ時代における心臓核医学の位置づけ -」

1. 中嶋 憲一 (金沢大学医薬保健研究域医学系 核医学)
2. 松尾 信郎 (金沢大学附属病院 核医学診療科)

座長 久保 敦司 (慶應義塾大学医学部 放射線科)  
(東芝メディカルシステムズ株式会社)

7. 10月26日 12:15～13:15 第5会場

「SPECT/CTの将来展望」

1. 「SPECT/CT時代の新しい3次元画像再構成法 (Astonish)」

富口 静二 (熊本大学医学部 保健学科)

2. 「Precedence SPECT/CT and Initial Flat Panel Experience」

Horace Hines (Philips Nuclear Medicine)

座長 石田 良雄 (国立循環器病センター 放射線診療部)  
(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)

8. 10月26日 12:15～13:15 第6会場

「分子イメージング研究におけるPETの現状と今後の展望

～アルツハイマー病への応用を中心に～」

谷内 一彦 (東北大学大学院 医学系研究科 機能薬理学分野)

座長 畑澤 順 (大阪大学大学院医学系研究科 内科系臨床医学専攻 核医学講座)  
(株式会社島津製作所)

