

## 第7回小動物インビボイメージング研究会 プログラム

日時：2012年7月28日（土）13：00－18：00（参加無料）

場所：北海道大学医学部学友会館フラテ ホール

### 開会の挨拶

13：00－13：05 久下 裕司 先生 北海道大学アイソトープ総合センター

### 基調講演 司会：和田 康弘 先生（理化学研究所・分子イメージングプログラム）

13：05－13：45 間賀田 泰寛 先生 浜松医科大学 光量子医学研究センター  
『小動物インビボイメージング研究の現状と展望について』

### 一般演題 司会：旗野 健太郎 先生（国立長寿医療センター研究所・認知症先進医療開発センター）

13：45－14：10 渡部 浩司 先生 大阪大学大学院医学系研究科・医薬分子イメージング学  
『本邦の小動物イメージング施設運営実態とその運営方法の実際』

14：10－14：35 天満 敬 先生 京都大学大学院薬学研究科 病態機能分析学分野  
『京都大学（薬学・医学）における小動物インビボイメージング研究の現状』

14：35－15：00 余川 隆 先生 バイオビュー株式会社  
『MRI で見た小動物の脳機能とがんにおける血管新生』

15：00－15：25 趙 松吉 北海道大学大学院医学研究科・トレーサー情報分析学分野  
『北海道大学における小動物インビボイメージング研究の現状』

15：25－15：35 休憩

### 特別講演 司会：間賀田 泰寛 先生（浜松医科大学 光量子医学研究センター）

15：35－16：35 稲波 修 先生 北海道大学大学院獣医学研究科  
『腫瘍の低酸素組織のインビボイメージング研究』

16：35－16：45 休憩

### 教育講演 司会：木村 裕一 先生（放射線医学総合研究所・分子イメージング研究センター）

16：45－17：55 和田 康弘 先生 理化学研究所・分子イメージングプログラム  
『PET の基礎・データ収集、補正、画像再構成、定量解析（前回の続き）』

### 閉会の挨拶

17：55－18：00 藤井 博史 先生 国立がん研究センター東病院・機能診断開発部

### 情報交換会（5,000円）

18：15－ エンレイソウ（北大キャンパス内）

<http://www.hokudai.ac.jp/bureau/info-j/enreisou.html>

北海道大学医学部学友会館フラテ（医学部正面玄関入口すぐ）

<http://www.med.hokudai.ac.jp/access/index.html>

事務局連絡先：

〒060-8638 札幌市北区北15条西7丁目

北海道大学大学院医学研究科

トレーサー情報分析学分野 趙 松吉

Tel: 011-706-5085 Fax: 011-706-7155

E-mail: zsi@med.hokudai.ac.jp