

# 第1回 重点戦略中核拠点形成

## -可視化と個別化医療- シンポジウム-

### The First Symposium on Strategy for Personally Engineered Confirmative Therapy (SPECT)

主催:中核的教育研究拠点形成、医薬保工連携・融合医科学班

日時:10月14日(水) 12:50-17:40

場所:自然科学講義棟 203号室



12:50 開会の挨拶 玉井郁巳 (薬学系)

13:00 川井 恵一 (保健学系)  
ターゲティングコンファーマティブ個別化医療  
-重点戦略プロジェクトの概要-

13:25 長崎幸夫 (筑波大学学際物質科学センター)  
ナノゲルによるオリゴ核酸デリバリー

13:50 柴 和弘 (学際科学実験センター)  
遺伝子治療の可視化

14:15 増保安彦 (東京理大・薬学部)  
抗体による疾患ターゲティング

14:40 休憩

15:00 特別講演  
Thomas Ebner (Boehringer Ingelheim, Germany)  
Ramipril metabolism and disposition in the light of drug-  
drug interactions. Investigations into possible mechanisms

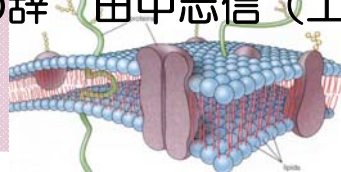
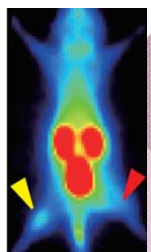
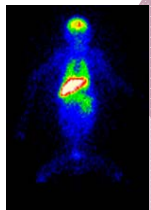
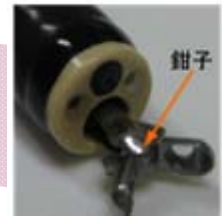
16:00 休憩

16:15 三輪佳宏 (筑波大学生命科学物資源センター)  
マウス蛍光イメージングの可能性と応用について

16:40 中西猛夫 (薬学系)  
がんターゲティングとトランスポーター

17:05 松井 裕史 (筑波大学人間総合科学研究科)  
胃がんは光る-がん特異的ヘムポルフィリン代謝の検討-

17:30 閉会の辞 田中志信 (工学系)



事務局薬学系薬物動態学  
中西猛夫 (内線4478)