

## 第六回 DDS 熊本シンポジウムプログラム

平成 24 年3月6日(火) 熊本大学薬学部宮本記念館コンベンションホール

12:50~12:55 開会挨拶 大塚雅巳(熊本大学薬学教育部長)

12:55~13:00 熊本大学拠点形成 B 研究「個別化医療をリードする育薬フロンティアセンター研究拠点形成」の紹介 丸山 徹(熊本大学薬学部 拠点リーダー)

座長 丸山 徹(熊本大学薬学部)

13:00~13:40 「アルブミンを用いた機能分子・材料の創製 –人工酵素運搬体からナノチューブまで–」  
中央大学 理工学部 応用化学科 小松晃之 先生

座長 本山敬一(熊本大学大学院生命科学研究部)

13:40~14:20 「アルブミン融合技術を利用した新規レドックスタンパク質の創製と応用」  
熊本大学薬学部 渡邊博志 先生

14:20~14:30 休憩

座長 齋藤秀之(熊本大学大学院生命科学研究部)

14:30~15:10 「物理化学情報を活かした非晶質微粒子設計」  
物質・材料研究機構 川上亘作 先生

座長 濱田哲暢(熊本大学大学院生命科学研究部)

15:10~15:50 「腫瘍細胞選択的新規抗がん剤および抗がん剤キャリアとしての葉酸修飾シクロデキストリンの有用性評価」  
熊本大学大学院生命科学研究部 本山敬一 先生

15:50~16:00 休憩

座長 今井輝子(熊本大学薬学部)

16:00~16:40 「外部刺激を用いた核酸デリバリーシステムの開発」  
京都大学大学院薬学研究科 川上 茂 先生

座長 渡邊博志(熊本大学薬学部)

16:40~17:20 「分子標的薬の PK/PD/PGx—個別化医療を目指した臨床研究—」  
熊本大学大学院生命科学研究部 濱田哲暢 先生

17:20~17:30 休憩

座長 大槻純男(熊本大学大学院生命科学研究部)

17:30~18:10 「有機ナノ結晶の新展開: 材料化学からバイオ分野へ—作製技術とアプリケーション」  
大阪大学大学院医学系研究科 馬場耕一 先生

座長 有馬英俊(熊本大学大学院生命科学研究部)

18:10~18:40 総合討論

18:40~18:45 閉会挨拶 有馬英俊(熊本大学大学院生命科学研究部)