

【日時】平成21年3月16日(月)9:30~17:35

【場所】熊本大学薬学部
宮本記念館コンベンションホール
(熊本市大江本町5-1)

【プログラム】

- 09:30~09:35 開会挨拶 小田切優樹(熊本大学大学院医学薬学研究部)
- 09:35~09:40 「創薬研究者養成プログラム」概要説明
水島 徹(熊本大学大学院医学薬学研究部)
《座長 水島 徹(熊本大学大学院医学薬学研究部)》
- 09:40~10:20 「アルブミンのDDSへの応用:SNOアルブミンについて」
熊本大学大学院医学薬学研究部 小田切優樹
- 10:20~11:00 「細胞医薬への応用を目指した多能性幹細胞からの樹状細胞の作製」
熊本大学大学院医学薬学研究部 千住 覚
- 11:00~11:10 休憩
《座長 今井輝子(熊本大学薬学部)》
- 11:10~11:50 「分子標的医薬としてのRNAアプタマー」
㈱リボミック 西山 道久
- 11:50~12:30 「イオントフォレーシスー最近のトピックと今後の展望ー」
㈱資生堂 三宅 明子
- 12:30~13:30 昼食
《座長 小田切優樹(熊本大学大学院医学薬学研究部)》
- 13:30~14:30 「革新的創薬技術の開発:トランスポーターによる
薬物組織移行性の定量的予測を基盤として」
東京大学大学院薬学研究科 杉山 雄一
- 14:30~14:40 休憩
《座長 斎藤秀之(熊本大学大学院医学薬学研究部)》
- 14:40~15:20 「国が推進するナノテクノロジーDDS:レギュレーションの観点から」
㈱エーザイ 菊池 寛
- 15:20~16:00 「製品ライフサイクルを考慮した特殊な製剤設計」
㈱アステラス製薬 迫 和博
- 16:00~16:10 休憩
《座長 有馬英俊(熊本大学大学院医学薬学研究部)》
- 16:10~16:50 「再生医療と幹細胞生物医学研究のためのバイオマテリアル・DDS技術」
京都大学再生医科学研究所 田畑 泰彦
- 16:50~17:30 「高分子ミセルキャリアーによる薬物と造影剤のターゲティング」
(財)神奈川科学技術アカデミー 横山 昌幸
- 17:30~17:35 閉会挨拶 有馬英俊(熊本大学大学院医学薬学研究部)

主催:文部科学省プロジェクト「大学院教育改革支援プログラム(創薬研究者養成プログラム)」