

2004. 7. 28 大ホール

9:00	受付	
9:50	開会式	
10:00	招待講演 二木史朗（京都大学） アルギニンペプチドの膜透過と細胞内デリバリー	座長：片倉晋一(第一製薬(株))
11:00	招待講演 片岡一則（東京大学） 高分子ナノミセルによる薬物・遺伝子のピンポイントデリバリー	座長：養王田正文(東京農工大学)
12:00	ランチョンセミナー インフォコム株式会社	
13:30	一般講演 臨床情報データを用いたバイオアベイラビリティに寄与する各臓器アベイラビリティの分離評価法 水間 俊(東京薬科大学)	座長：松末朋和(持田製薬(株))
13:50	一般講演 関節リウマチの疾患遺伝子DR3の病態における役割 塩沢 俊一(神戸大学)	座長：松末朋和(持田製薬(株))
14:10	一般講演 種選択的阻害剤開発を志向したマラリア原虫由来加水分解酵素のX線結晶構造解析 田中 信忠(昭和大学)	座長：松末朋和(持田製薬(株))
14:30	休憩	
14:40	招待講演 船津 公人（東京大学） 分子設計トータルシステムの開発	座長：田中成典(神戸大学)
15:30	休憩	
15:50	招待講演 山下富義（京都大学） In Silico薬物動態研究の現状と展望	座長：多田幸雄(大鵬薬品工業(株))
16:50	休憩	
17:00	ポスターセッション（3階鳳凰の間） 奇数番号17:00～18:00 偶数番号18:00～19:00	

2004. 7. 29 大ホール

9:00	受付	
10:00	招待講演 肥後順一 (東京薬科大学) 分子動力学から得られた水中でのペプチドの自由エネルギー地形	座長: 合田浩明(北里大学)
11:00	IBM社 招待講演 Jed W. Pitera (IBM Research) Blue Gene: protein folding and drug discovery	座長: 小長谷明彦(理化学研究所)
12:00	ランチョンセミナー 住商エレクトロニクス株式会社	
13:30	招待講演 A. L. Hopkins (Pfizer Global Research & Development) The Druggable Genome: Mapping Chemical-Biological Space for Drug Discovery	座長: 粕谷敦(三共(株))
14:30	休憩	
14:40	一般講演 KiBank (タンパク質-化学物質結合親和性データベース) とその応用 甘利 真司(東京大学)	座長: 藤原巖(大日本製薬(株))
15:00	一般講演 ファーマコフォアモデルによるin silicoスクリーニング 瀬下 秀則(アクセルリス(株))	座長: 藤原巖(大日本製薬(株))
15:20	一般講演 General Model for Estimation of the Inhibition of Protein Kinases Using Monte Carlo Simulations 富永 幸雄(大日本製薬(株))	座長: 藤原巖(大日本製薬(株))
15:40	休憩	
15:50	招待講演 Julian Simon (Fred Hutchinson Cancer Research Center) Budding Yeast <i>Saccharomyces cerevisiae</i> : an Organism for Anticancer Drug Discovery	座長: 岡部隆義(万有製薬(株))
16:50	休憩	
17:00	ポスターセッション (3階鳳凰の間) 奇数番号17:00~18:00 偶数番号18:00~19:00	

2004. 7. 30 大ホール

9:30	受付
10:00	招待講演 泰地 真弘人 (理化学研究所) ペタフロップス分子動力学専用計算機MDGRAPE-3の開発とそのタンパク質科学への応用 座長：長嶋雲兵(産業技術総合研究所)
11:00	招待講演 夏苺英昭 (東京大学) 有機合成化学と計算化学の融合による創薬：どうして私は計算化学を活用できないか? 座長：船津公人(東京大学)
12:00	昼休み
13:10	ポスター賞表彰
13:30	一般講演 核受容体との相互作用したキナーゼ・インタラクトーム・ネットワーキング 劉 健勤(ATRネットワーク情報学研究所) 座長：河合隆利(エーザイ (株))
13:50	一般講演 遺伝子のアンスーパーバイズドクラスタリング 迎 亮(N T Tコムウェア(株)) 座長：河合隆利(エーザイ (株))
14:10	一般講演 創薬研究のためのトランスポーター情報統合Webデータベース” T-search” の構築 前田 和哉(東京大学大学院) 座長：河合隆利(エーザイ (株))
14:30	休憩
14:40	一般講演 既存薬剤に関するプロテオーム規模でのin silico親和性フィンガープリンティング 佐藤 一朗(横浜市立大学大学院) 座長：高岡雄司(大正製薬 (株))
15:00	一般講演 ゲノムワイドなタンパク質複合体のホモロジーモデリング：アライメント情報からのタンパク質相互作用評価 竹田 - 志鷹 真由子(北里大学) 座長：高岡雄司(大正製薬 (株))
15:30	閉会式