

「バイオグリッド研究会 2012」プログラム

日時:2012年5月26日(土) 14:00-17:00

場所:公益財団法人都市活力研究所 セミナールーム

大阪市北区梅田 1-12-39 新阪急ビル 9F (<http://www.urban-ii.or.jp/about/>)

主催:NPO 法人バイオグリッドセンター関西

研究会(参加無料) 14:00-17:00

14:00-14:05 ご挨拶 NPO 法人バイオグリッドセンター関西 理事長 下條 真司

(1)14:05-14:30 「次世代スパコンの創薬産業利用促進研究会」の経過報告と
インシリコ創薬支援事業について

NPO 法人バイオグリッドセンター関西 理事 志水 隆一

(2)14:30-15:00 「GPCR に対するペプチド性リガンドの非ペプチド化の戦略:新規 Scaffold
hopping の手法による活性化化合物の探索と合成」

産業技術総合研究所 バイオメディシナル情報研究センター

タンパク質構造情報解析チーム 主任研究員 福西 快文 氏

(3)15:00-15:20 LigandBox : in silico スクリーニングのための低分子化合物 WEB データベース
大阪大学 蛋白質研究所 招へい研究員 川端 猛 氏

(4)15:30-16:00 「生命科学分野でのスパコン京の利用 ～スパコン京へのご勧誘～」

理化学研究所 HPCI 計算生命科学推進プログラム

副プログラムディレクター 江口 至洋 氏

(5)16:00-16:30 KEGG MEDICUS と参加型医療

NPO 法人バイオインフォマティクスジャパン 理事長

(京都大学 化学研究所 特任教授) 金久 實 氏

(6)16:30-17:00 ドラッグデザインのためのインシリコ手法の活用

キッセイ薬品工業(株) 創薬研究部 主任研究員 小沢 知永 氏

交流会(参加無料) 17:00-18:30

申込方法:ご所属・部署・役職、氏名、メールアドレス、電話番号、FAX 番号、
住所、研究会・交流会参加有無を島巻(shimamaki@urban-ii.or.jp)までお知らせください。

以上