

第185回液体クロマトグラフィー研究懇談会例会

日時: 2005年 5月31日(火) 13時~17時30分

会場: **東京理科大学薬学部校舎 薬学部1442教室(14号館4階)** [アクセス](#)
[千葉県野田市山崎2641、電話:04-7121-1501、交通:東武野田線「運河」駅下車]
薬学部校舎へは、理工学部校舎を通り抜ける必要があります(徒歩7-8分)。
最寄り駅からのアクセスは[Yahoo路線](#)でお調べ下さい。

講演主題:ハイスループットHPLC分析の現在 ~最新技術と問題点~

講演

1. 講演主題概説 (13:00~13:05)

(メルク(株))清 晴世

2. LC/MS/MSを用いたHigh-throughput薬物分析の紹介と問題点 (13:05~13:45)

((株)東レリサーチセンター)竹澤 正明

3. LC/MSを用いたHigh-throughput分析の紹介 (13:45~14:20)

(横河アナリティカルシステムズ(株))○滝埜昌彦・熊谷裕樹

4. LC/MSにおける低キャリアオーバー高速分析の実現 (14:20~14:55)

(資生堂(株))廣江 宜久

5. 自動前処理LC/MSシステムによる血中薬物分析のハイスループット化 (15:10~15:35)

((株)島津製作所)高橋 雅俊

6. モノリス型HPLCカラムによるHigh-throughput分析 (15:35~15:55)

(メルク(株))大久 保昌孝

7. オンライン固相抽出を用いたLC/MS分析への応用 (15:55~16:15)

(ジーエルサイエンス(株))鈴木 健一

8. クロマトグラフィーの新たな革新:Ultra Performance Liquid Chromatography (UPLC)のご紹介 (16:15~17:00)

(日本ウォーターズ(株))澤田 順

9. 総括:ハイスループットアナリシスの課題 (17:00~17:30)

(東京理科大学薬学部)中村 洋

LC研究懇談会会員：1,000円、会員外：3,000円、学生：500円(当日受付にてお支払い下さい)。

カタログ展示

1小間：5,000円(場所スペースは運営委員に一任させていただきます)

懇親会

講演終了後、講師を囲んで立食パーティーを開催します(薬学部食堂を予定)。会費：1,000円。

申込方法

参加希望者は、別紙の参加申込書([ここをクリックして](#)現れるページをプリントアウトしてご使用下さい)にご記入のうえ、FAXにより又は郵便によりお申し込み下さい(定員をオーバーした場合のみご連絡します。)

申込先

郵便番号141 東京都品川区西五反田1-26-2 五反田サンハイツ304号
(社)日本分析化学会 液体クロマトグラフィー研究懇談会
[電話：03-3490-3351、FAX：03-3490-3572]