

研究開発を
加速させる

ChromSword

HPLCメソッド開発ウェビナー2024 No.2

～HPLCとAIとの

コラボレーションによる有効性～

対象者:メソッド開発研究者

日時 2024/3/22(金) 14:00～

媒体 Zoomを利用したウェビナー

申込方法 WEBサイトより
お申し込みください



<http://www.chromsword.co.jp/seminar/>

定員 500名(先着順)

参加費 無料

内容

今年2回目のウェビナーは、日本ウォーターズ株式会社の方をお招きし、多くの研究者の方々に有益なUPLCシステムの基本と有用性の再確認、またバイオセパレーションに適したシステムとその分析例などをご講演いただきます。

また、当社からは、AIによる自動分析の基本の流れをご紹介させていただき、シミュレーションソフトウェアの有効利用法など研究を加速させるツールのご紹介をさせていただきます。

詳細内容は裏面をご参照ください。

主催 :クロムソードジャパン株式会社

東京都中央区日本橋室町1-10-10 <www.chromsword.co.jp>

ChromSword

HPLCメソッド開発ウェビナー2024 No.2

～HPLCとAIとのコラボレーションによる有効性～

[詳細内容]

対象者：メソッド開発研究者

| | | |
|-------------|---------------------|---|
| 13:55-14:00 | 受付 | |
| 14:00-14:10 | オープニング | |
| 14:10-15:10 | タイトル | 【ウォーターズ】-UPLC 20周年- 超高速・分離システムのおさらいと低吸着UPLCシステムを用いた更なる分離改善 |
| | 内容 | 今年誕生20周年を迎えたUPLCシステム。この機会に改めて、高分離且つ短時間で多くの条件検討可能な本システムの基本とその有用性について再確認いたします。また、ペプチドや核酸などの分析では、金属吸着による分離不良が課題となる場合があります。吸着を起こすサンプルの分析に適したシステム構成を、その活用例とあわせてご紹介いたします。 |
| 15:10-15:20 | Q&A、休憩 | |
| 15:20-16:20 | タイトル | AIによる自動分析のワークフローとシミュレーションの有効性 |
| | 内容 | 当社ソフトウェアを通じてカラム選択からAIによる自動分析、シミュレーションソフトウェアによるメソッドのブラッシュアップ、自動頑健性試験まで一連の流れをご説明し、あらゆるソフトウェアを利用して、効果的にHPLCのメソッド開発する仕方を基礎からご紹介いたします。 |
| 16:20-16:30 | Q&A 質問はチャットにお願いします。 | |
| 16:30-16:35 | クロージング | |

お問合せ

お申し込みはこちら



<http://www.chromsword.co.jp/seminar/>

ChromSword
クロムソードジャパン株式会社