

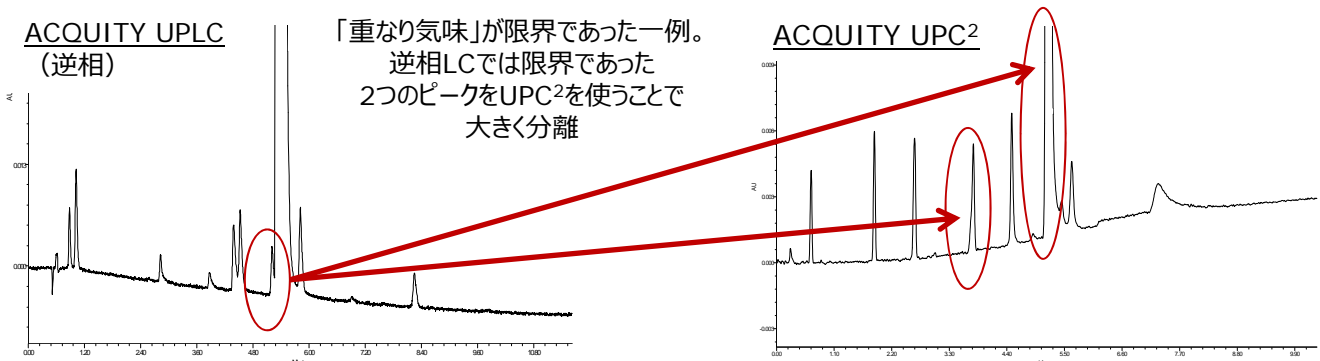
分離の限界を広げる新しいセパレーションサイエンス ACQUITY UPC²

超臨界流体クロマトグラフィー（SFC）は、製薬、化学工業、食品などさまざまな分野の研究において新たな発見をもたらしていることに加え、環境保護の観点から、最近、最も注目される分離技術の一つとなりました。

SFC は注目される一方、ご不明な点も多くあるのではないかと思います。本インハウスセミナーでは、「超臨界流体とはどのようなものか」という基礎的な内容から、超臨界流体を用いることでもたらされるメリット、LCやGCとの違い、各種アプリケーション、分取へのスケールアップなど幅広く情報をご紹介します。新しい技術の情報収集としてもお役に立ていただければと思います。

併せて、SFCとACQUITY UPLCテクノロジーを組み合わせる技術により誕生した新技術である[UltraPerformance Convergence Chromatography (UPC²)]についてもご紹介します。UPC²は、逆相LCやGCなど既存の分離技術では分離や検出ができなかった化合物の分析の可能性を生み出す革新的で新しいセパレーションサイエンスです。

例.メトクロプラミドと類縁物質の分離例



- 場所 お客様施設内（プロジェクターをご用意ください。）
- 人数 ご要望に応じます
- 費用 無料
- 時間 30～90分＋質疑応答（ご要望に応じます）
- セミナー内容
 - ・ 超臨界流体とは？
 - ・ LCとの違いは？
 - ・ 分析対象は？
 - ・ ACQUITY UPC²のメリットは？
 - ・ 分取への対応は？
 - ・ アプリケーション例
 - ・ その他、可能な限り、ご希望にお応えします



ACQUITY UPC² システム

参加お申込書

ご氏名	フリガナ ()		
ご勤務先名			
ご施設・部署名			
ご勤務先住所	〒 名刺		
TEL		FAX	
e-mailアドレス			
弊社製品お取扱い店	店名・支店名		
	担当者名		
ご希望日時	第一希望	月	日 時～
	第二希望	月	日 時～
	第三希望	月	日 時～
ご参加予定人数			
その他ご希望がございましたらご記入ください。			

*弊社製品取扱い店は、必ずご記入ください。

*お客様の情報は個人情報保護法にもとつき、日本ウォーターズ株式会社にて厳重に管理させていただきます。

*お申込み書を受領次第、弊社担当よりお電話にてご連絡いたします。

お問合せ先：日本ウォーターズ株式会社 東京本社 営業部
TEL : 03-3471-7192 (営業部直通)

日本ウォーターズ株式会社

www.waters.com

東京本社

〒140-0001 東京都品川区北品川1-3-12 第5小池ビル

TEL 03-3471-7191 (代表) FAX 03-3471-7118

大阪支社

〒532-0011 大阪市淀川区西中島 5-14-10

新大阪トヨタビル 11F

TEL 06-6304-8888(代表) FAX 06-6300-1734