

イベント開催のお知らせ

バイオ医薬品プロセス開発の効率化セミナー

効率的アウトソーシングと高効率カラム充填剤選択

治験薬 GMP 施設見学およびバイオ医薬品プロセス開発セミナーを実施！！

遺伝子組換えタンパク質がその多くを占めるバイオ医薬品は、世界レベルで医薬品市場の成長を牽引しつつあります。しかしタンパク質は低分子薬に比べると不安定なため、その品質確保には多くのデータの積み重ねや堅牢な製造プロセスの構築といった低分子薬とは異なる取り組みが必要です。その一方で、開発および製造コストは低減していかなければならず、これらの課題の克服には高効率精製技術やプロセス開発アウトソースを活用した時間的・経済的な効率改善が欠かせません。そこで当イベントでは、木原記念横浜生命科学振興財団が運営する「横浜バイオ医薬品研究開発センター（YBIRD）」の業務紹介・施設見学を行い、バイオ医薬品精製の効率化に役立つカラム充填剤について紹介します。

- < 日 時 > **2015年5月19日（火曜日） 13:30～**
< 会 場 > 横浜バイオ産業センター
< 主 催 > 公益財団法人木原記念横浜生命科学振興財団、株式会社ワイエムシィ
< 定 員 > 20名（定員となり次第締め切らせていただきます）
< 参 加 費 > 無料
< お申込方法 > 裏面申込用紙にご記入の上、FAXにてお願いいたします。

プログラム

- 13:00 – 開場
- 13:30 – 開会のご挨拶
- 13:40 – **微生物・動物細胞の両方の発現系に対応したタンパク質調製・プロセス開発サービスのご紹介**
～横浜バイオ医薬品研究開発センターにおける技術開発支援の取り組み～
[公益財団法人木原記念横浜生命科学振興財団](#)
- 14:10 – **治験薬 GMP 施設の見学**
- 15:10 – 休憩
- 15:30 – **抗体などのタンパク質やペプチドの分析から分取まで**
～バイオクロマトグラフィーにおけるカラム選択と分析・分取の実例～
[株式会社ワイエムシィ](#)
- 16:15 – **バイオ医薬品精製に有効な高流速・高吸着・高分離能イオン交換担体の特徴とその使用例**
[株式会社ワイエムシィ](#)
- 17:00 – 閉会のご挨拶
- 17:10 終了予定

