

バイオ医薬品専門人材の育成を図る寄附講座

# アドバンストコース

【精製工程】

参加費  
無 料

2026年 1月30日(金) 13:30 - 16:30 (開場・受付 13:00 ~)

## 精製用カラムクロマトの原理と管理

カラムクロマトグラフィー工程の安定運用は、バイオ医薬品製造の品質とコストを左右します。

本セミナーでは、抗体精製プロセスをモデルとして、クロマトグラフィーの基本原理、現場で重要なカラムパッキングの実務ポイントなどについて解説します。またカラム効率の評価方法や、スケールアップ時の注意点、プロセス設計および生産性の考え方など日常業務に直結するノウハウを紹介します。

精製工程の理解を深め、現場での課題解決に役立つ知識を習得したい方に向けた内容です。

製造から品質保証まで製薬に係わる全ての方に受講いただけます。

会場 CIC 大学コンソーシアム富山 駅前キャンパス 研修室 1 (5F)

〒930-0002 富山県富山市新富町1-2-3 富山ステーションフロント

対象 富山県内の製薬企業・製薬関連企業にお勤めの方

定員 40名

※本コースは、商社やCytiva様の競合となる企業様につきましては、お申し込みを頂いた場合もお断りさせていただいております。ご了承ください。

### 【講義テーマ】

1. イントロダクション
2. クロマトグラフィーの基本原理
3. 抗体精製プロセス設計と生産性
4. カラムパッキング
5. 工程管理と品質保証
6. 質疑応答・まとめ

### 講 師

金 承洙 (キム スンス) 氏

Cytiva (グローバルライフサイエンステクノロジーズジャパン株式会社)  
バイオプロセス事業部 シニアセールススペシャリスト

長谷川 孝夫 氏

Cytiva (グローバルライフサイエンステクノロジーズジャパン株式会社)  
バイオプロセス事業部 リードバイオプロセスコンサルタント

事前申込

WEBよりお申し込みください



アドバンストコースはこちらから

