

分析機器部門講習会シリーズ

タンパク質分取精製バイオセパレーション LC システム
技術紹介セミナー

昨今の抗体・タンパク質などの高分子医薬品やペプチド医薬品の需要の高まりから、それらを精製する LC（バイオセパレーション LC）の需要も増加しています。バイオセパレーションとは、生体由来の試料から細胞、タンパク質、核酸などの生体物質を選択的に分離することを指します。HPLC を用いたバイオセパレーションでは、アフィニティー、イオン交換、SEC、GPC など複数の分離モードにより、生体由来の試料を精製します。

*本講習会では、分析機器部門に未導入の機器・技術について紹介します。

【日 時】 2026 年 1 月 21 日（水）13：30～14：30（質疑応答含め 1 時間）

【使用機器】 バイオセパレーション LC システム

【対 象】 タンパク質の分析精製、蛍光標識抗体の精製に興味のある先生方

【講習内容】 タンパク質精製と分析を両立した最新の LC システムの概要とアプリケーションについて紹介します。

【会 場】 医系研究棟 3 号館 実習室

【定 員】 30 名

【申込期間】 2026 年 1 月 20 日（火）17:00 まで

【申込方法】 下記記載の URL からお申し込みください。

<https://forms.office.com/r/sdYM9r6mRW>



お問合せ先

医学教育研究支援センター分析機器部門

担当： 丸井

内線： 2403 / 5779

Email： marui.moeko.c3@f.mail.nagoya-u.ac.jp

申込時にいただいた個人情報は、「東海国立大学機構個人情報保護規程」に基づき適切に管理いたします。
詳しくは、ホームページをご参照ください。 <https://www.nagoya-u.ac.jp/about-nu/objectives/protection/index.html>