

フローサイトメーター 活用セミナー

- CytoFLEX LX / SRT / mosaic, Beckman Coulter -

共催：研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター（TSC星陵サテライト）

日時：令和7年9月9日（火）、10日（水）、11日（木）
会場：オンライン、加齢医学研究所 共通機器管理室、セミナー室1

現在、共通機器として設置の細胞解析装置であるフローサイトメーターのCytoFLEX LX/SRTに関して、FCMの基礎・応用セミナー、ハンズオントレーニング、及び測定相談会を開催します。ハンズオントレーニングでは、細胞表面抗原染色及び細胞周期の解析について、ベックマン・コールター社 アプリケーションスタッフによる指導の下、試料調整から解析までを学ぶことができます。測定相談会では、試料調整から測定操作、解析など様々なご相談にお応えいたします。細胞解析装置のご利用を予定されている方、また現在お使いの方で取扱いに不安のある方など、お気軽にご参加下さい。

■ 基礎セミナー （オンライン ライブ配信 Teams）

9/9（火）10:30~11:30

「FCMの基礎、応用、最新技術 -アプリケーションの紹介など-」

9/10（水）10:30~11:30

「スペクトルアナライザー “CytoFLEX mosaic（新発売）” の技術について」

フローサイトの基礎
を学びたい方に最適!!

申込期限：各前日午前

最近、注目の
スペクトルフローサイト
メトリーの技術を解説!!

■ ハンズオントレーニング （セミナー室及び細胞解析装置室）定員 各6名

9/9（火）13:00~16:00 「細胞周期解析」（セミナー室1）

9/10（水）13:00~16:00 「細胞表面抗原染色解析」（セミナー室1）

※ フローサイトメトリー解析ソフトウェアの “Kaluza” *1を用いたマルチカラー高速解析をご体験いただけます。

※ 測定は、“CytoFLEX LX” *2を用いて行います。

※ *1,*2は、機器室に設置されているシステムです。

サンプル調整、
測定を学べます!!

申込期限：9/3(水)
・定員になり次第締切り
・空席がある場合は、
申込期限後も受付可能

■ 測定相談会 （共通機器管理室、又は研究室などからオンライン）定員 各1名

9/11（木）①09:30 ②11:00 ③13:00 ④14:30 ⑤16:00

・CellAnalyzer及びCellSorterの試料調整、測定、解析等、さまざまなご相談に対応します。

・研究室などから参加される場合は、Teamsによるオンライン相談会として対応します。

・利用予定、ご使用中のメーカー、機種を問いません。

申込期限：9/4(木)
・定員になり次第締切り
・空席がある場合は、
申込期限後も受付可能

講師：長坂安彦（ベックマン・コールター株式会社）

【申込方法】

申込フォームは、下記のURL

<https://forms.gle/t3BcWuDzRyp5pWxL9>

又は、右記 QRコード よりお申込みください。



【講習会・お問合せ】

加齢医学研究所 共通機器管理室 鍛冶、吉田

TEL：022-717-8455、星陵（93）8455

Email：[cic-admin.idac@\[grp.tohoku.ac.jp\]](mailto:cic-admin.idac@[grp.tohoku.ac.jp])

研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター

（TSC星陵サテライト）坂園 聡美

TEL：022-217-6295

E-mail：[terea-tsc@\[grp.tohoku.ac.jp\]](mailto:terea-tsc@[grp.tohoku.ac.jp])



CytoFLEX LX (Flow Cytometer)

CytoFLEX SRT (Cell Sorter)

CytoFLEX mosaic (Spectral Flow Cytometer) *本装置は、機器室には未設置です。

【製品・お問合せ】

ベックマン・コールター株式会社 小林由一

TEL：0120-566-730

Email：YKOBAYASHI01@beckman.com

株式会社池田理化 仙台支店 佐々木 淳

TEL/FAX：022-217-7037/7038

Email：atsushi.sasaki@ikedarika.co.jp

