

# フローサイトメーター 活用セミナー

- CytoFLEX LX, 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5年7月4日(火), 5日(水), 6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

現在、共通機器として設置のフローサイトメーターの細胞解析装置であるCytoFLEX LX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・コールター株式会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。これから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）

7/4（火）16:30～17:30

内容「FCMの基礎、FCMの応用 -アプリケーション紹介など-」

フローサイトの基礎  
を学びたい方に最適!!

申込期限：7/3(月)午前

## ■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

7/4（火）13:00～16:00「細胞周期解析」（セミナー室2）

7/5（水）13:00～16:00「細胞表面抗原染色解析」（セミナー室1）

- ※ 測定は、“CytoFLEX LX” \*1 を用いて行います。
- ※ フローサイトメーター解析ソフトウェアの“Kaluza” \*2 を用いたマルチカラー高速解析をご体験いただけます。
- ※ \*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：6/27(火)  
・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

7/6（木）①09:30 ②11:00 ③13:00 ④14:30 ⑤16:00

- ・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。

申込期限：6/28（水）  
定員になり次第締切り

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](#) 又は、右記QRコードより  
お申込みください。

<https://forms.gle/eqjvBGanuG3UfRxWA>



CytoFLEX LX (Flow Cytometer)



CytoFLEX SRT (Cell Sorter)

New model!!

### 【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]  
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]



### 【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](mailto: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](mailto:atsushi.sasaki@ikedarika.co.jp)

