

# ハイスループットシングルセルRNAseq解析技術セミナー — BD Rhapsody System、BD —

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）

■ 11月7日（木）加齢医学研究所 セミナー室（1）

セミナー：15:30～16:30

シングルセルRNAseq解析の背景と解析の原理  
全トランスクリプトームとターゲット遺伝子解析  
DNAタグ結合抗体の技術による細胞表面タンパク質とmRNAの同時解析  
複数サンプルの同時処理

デモンストレーション：16:30～17:30

解析のデモンストレーション（16:30～17:00）  
実際のデータと解析ツールを使つてのtSNE、PCA、LDA解析  
実機模擬デモンストレーション（17:00～17:30）

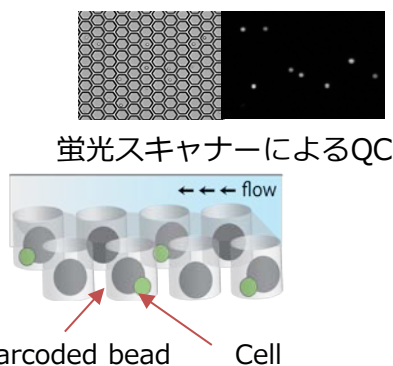
講師： 細野 直哉（バイオストリーム株式会社）



BD Rhapsody™ システム



20万以上のマイクロウェル  
を持つ専用カートリッジ



蛍光スキャナーによるQC

Barcoded bead Cell

## ■ 申込方法

フォームよりお申込みください。参加費：無料、締切：10/31（木）

<http://www.bureau.tohoku.ac.jp/auth/jd/public/qa/mkurl/idac1107.html>



※駐車場はありませんのでキャンパスバスなどをご利用ください。

### 【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-dmin.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: 022-217-6576、E-mail: terea-tsc[@]grp.tohoku.ac.jp

### 【製品・お問合せ】

バイオストリーム株式会社 清水 博之  
TEL/FAX: 03-6869-4402/050-3488-0496  
E-mail: hiroyuki.shimizu@biostream.co.jp  
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

