

# 平成26年度 第6回バイオメディカルテクノロジーセミナー 第409回 TSMMセミナー

日時

2015年2月4日 (水) 17:00-18:00

会場

健康医科学イノベーション棟8階 講堂  
(参加申し込み不要)

サーモフィッシャーサイエンティフィック (株) のスペシャリストが細胞培養をベースとした様々なアプリケーション (3次元培養、ハイコンテンツスクリーニング) を弊社の機材・機器と共にご紹介いたします。

## 演者

廣山 眞巳 Ph.D.

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社  
ラボプロダクツ事業本部

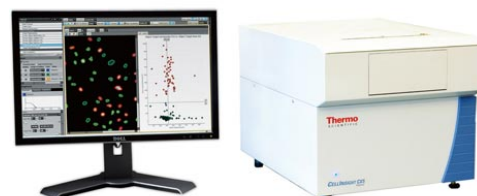
久慈 武信

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社  
ライフサイエンスソリューションズ事業本部  
ライフテクノロジーズジャパン株式会社



## 演題

- 1、Cell Culture College  
「低接着表面を用いた3次元培養の利用」(幹細胞、がん細胞)
- 2、「ハイコンテンツスクリーニングの概要」



## 要旨

- 1、細胞培養表面の紹介と低接着表面を利用した3次元培養の幹細胞研究やがん研究におけるアプリケーションをご紹介いたします。
- 2、蛍光標識した細胞のイメージデータを取得しそのシグナルを解析することで細胞形態情報や蛍光情報を数値化する細胞解析技術の概要とその実用例の紹介。

お問合せ：サーモフィッシャーサイエンティフィック(株) ラボプロダクツ事業本部 石井 貢  
TEL：03-5826-1616 E-mail：[susumu.ishii@thermofisher.com](mailto:susumu.ishii@thermofisher.com)  
学内問合せ先：竹内 薫 (内線3472)

主催：筑波分子医学協会 (TSMM：Tsukuba Society for Molecular Medicine)  
<http://www.md.tsukuba.ac.jp/tsmm/> 協会代表：高橋 智

**Thermo**  
SCIENTIFIC