

# TSMTP

英語による講義

# Pre-clinical development Workshop

NIH/NCATS および製薬会社の第一線で医薬品開発を推進する講師による  
若手人材育成プログラムを開催します。

医薬品開発の理解を深め、創薬研究のスキルアップを目指します。

2018年1月6日(土) 8:30 - 16:00 場所:九州大学 馬出キャンパス 総合研究棟 204/205

2018年1月8日(月) 8:30 - 16:00 場所:東京大学 本郷キャンパス 分子ライフイノベーション棟 1F

## Program

- 8:30-8:50 Overview of the WS  
Dr. Daisuke Sugiyama (Professor, Faculty of Medical Sciences, Kyushu University)
- 8:50-9:30 Biologically & Pharmacologically Relevant Assay Development & Design for drug Discovery  
Dr. Nathan Coussens (Research Scientist, Chemical Genomics Center, NIH/NCATS)
- 9:30-10:10 Concepts in Medicinal Chemistry  
Dr. Samarjit Patnaik (Research Scientist, Chemical Genomics Center, NIH/NCATS)
- 10:10-10:50 Overview of NCATS Drug Discovery & Development Technologies  
Dr. Anton Simeonov (Scientific Director, NIH/NCATS)
- 11:00-11:40 Preparing Nonclinical Regulatory Filings for Initial Clinical Trials in the US, UK, and Japan  
Dr. Toyohiko Aoki (Deputy Manager, Research Institute, EA Pharma Co., Ltd.)
- 11:40-12:20 Case study: examples in pre-clinical drug discovery  
Dr. G. Sitta Sittampalam (Senior Advisor to the Director, NIH/NCATS)
- 13:00-14:00 Facility tour
- 14:00-15:30 Small Group Discussion of Translational Science Exercise
- 15:30-16:00 Q&A and networking

## Workshop Organizer

Kyushu University Hospital Center for Clinical and Translational Research Incubation Center for Advanced Medical Science  
Department of Research and Development of Next Generation Medicine

## Mentoring Support

National Center for Advancing Translational Sciences, National Institutes of Health (NIH/NCATS)

### 申し込み方法

次の事項を明記の上、タイトルを「TSMTP WS 参加申し込み」  
として、連絡先までメールにてご連絡ください。

名前(漢字)\*、NAME (alphabet)\*、Affiliation (include  
department)\*、Position\*、Contacting e-mail  
address\*、Contacting phone number

※ 必須事項 (名前以外は英語でご記入ください。)

### 連絡先

九州大学大学院医学研究院 次世代医療研究開発講座 TSMTP WS 担当

E-mail: [info-jsd@jsd.med.kyushu-u.ac.jp](mailto:info-jsd@jsd.med.kyushu-u.ac.jp)

Phone: 092-642-6210/4802

HP: <https://jisedaiinfo.wp.med.kyushu-u.ac.jp/archives/1428>



九州大学  
KYUSHU UNIVERSITY