

# 【先端バイオメディシン解析技術室シンポジウム】

## 最先端機器を使った疾患システムバイオロジー研究の最前線

### 第2弾

参加費 無料

本シンポジウムでは、臨床サンプルや動物由来サンプルのシングルセルレベルでの解析を通じた疾患メカニズムの解析に基づく最新の研究成果や、最新の解析手法についてご講演いただきます。

**日時** 2022年6月30日（木） 14:15-16:00

2022年7月1日（金） 15:00-16:45

#### 開催形式

ハイブリッド形式

【オンサイト】 京都大学医学研究科メディカルイノベーションセンター 1階セミナー室（定員あり）

【オンライン】 Zoom配信

#### 聴講登録

こちらから>> <https://forms.gle/ddMs4DoiAtS79T286>

登録〆切：2022年6月29日（水）



#### プログラム

### 6月30日（木）

#### オープニング

14:15~14:30

シンポジウムの開催にあたって：創薬イノベーションにおける産学連携の意義と期待

鈴木 忍 京都大学大学院医学研究科「医学領域」産学連携推進機構（KUMBL） 特定教授

#### 講演 1

14:30~15:00

Photo-Isolation-Chemistry(PIC): 局所領域に対する高深度トランスクリプトーム解析

沖 真弥 京都大学大学院医学研究科創薬医学講座 特定准教授

#### 講演 2

15:00~16:00

マウスからヒトへ：腎臓内の炎症性微小環境 3次リンパ組織

柳田 素子 京都大学大学院医学研究科腎臓内科学、京都大学医学部附属病院腎臓内科 教授

#### オンサイト限定

16:00~17:00

企業様向け：産学連携に関する相談会（KUMBL）

### 7月1日（金）

#### 講演 3

15:00~16:00

皮膚を場とした創薬開発

椋島 健治 京都大学大学院医学研究科皮膚科学、京都大学医学部附属病院皮膚科 教授

#### 講演 4

16:00~16:40

シングルセルトランスクリプトーム解析で切り開く次世代薬理学

～PGE2-EP2/4によるがん免疫回避機構の解明を例に～

タムケオ ディーン 京都大学大学院医学研究科創薬医学講座 特定准教授

#### クロージング

16:40~16:45

#### オンサイト限定

16:45~17:45

企業様向け：産学連携に関する相談会（KUMBL）

※オンライン聴講登録者にZoomウェビナーURLをシンポジウム前日までにメールでお知らせいたします。

※新型コロナの感染状況次第でオンライン開催のみとなるおそれがあること、予めご了承ください。

【共催】京都大学大学院医学研究科「医学領域」産学連携推進機構（KUMBL）、医学・生命科学研究支援機構、医学研究科 医学研究支援センター、医学研究科 メディカルイノベーションセンター、高等研究院ヒト生物学高等研究拠点（ASHBi）

【お問い合わせ】京都大学医学研究科「医学領域」産学連携推進機構 Email : [application@contracts.med.kyoto-u.ac.jp](mailto:application@contracts.med.kyoto-u.ac.jp)