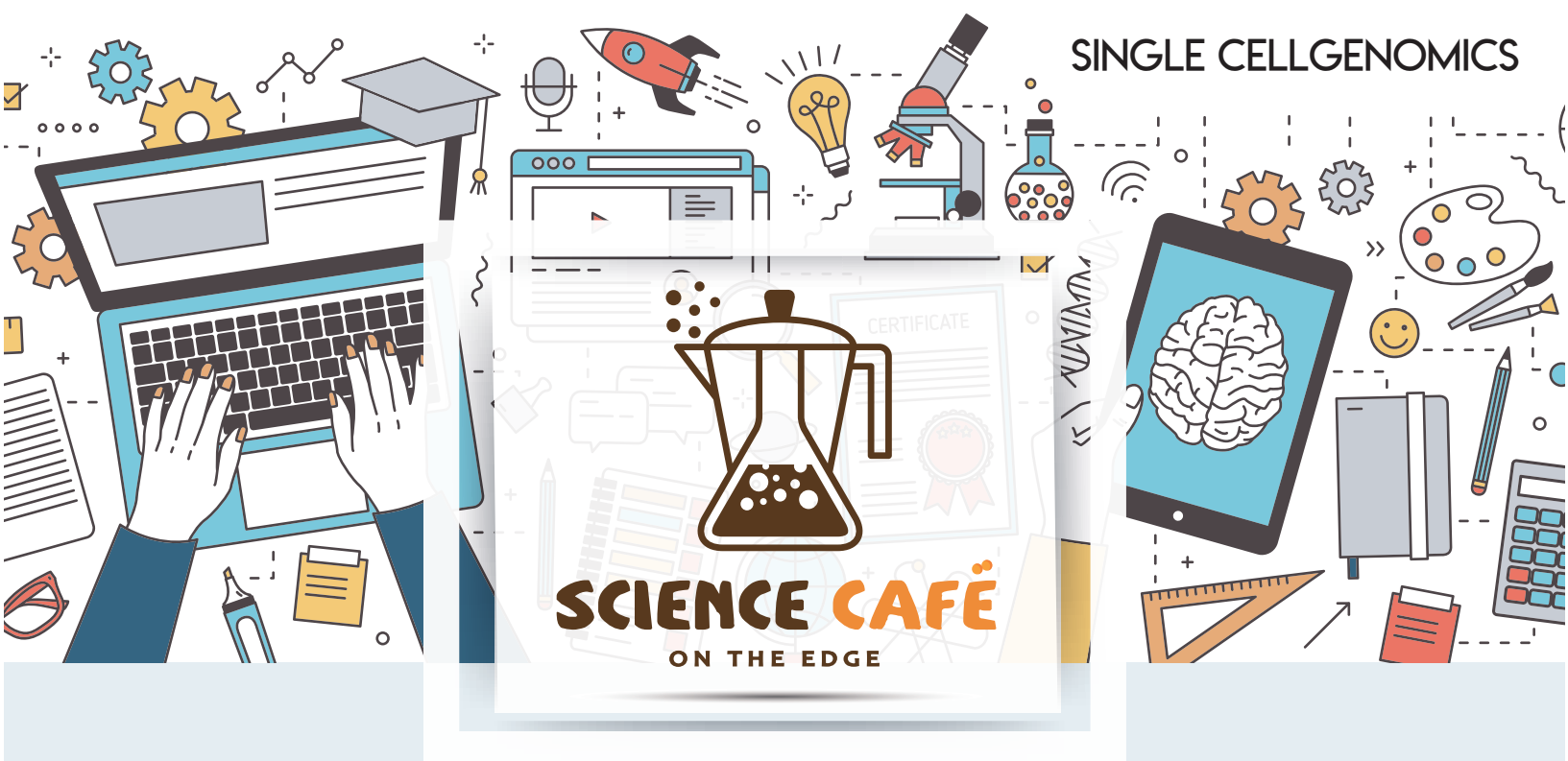




1 細胞解析

～新しいヒト免疫学を切り開く最新技術の紹介～

話題提供：大阪大学免疫学フロンティア研究センター

● ヒト免疫学（単一細胞ゲノミクス）奥崎大介さん ●



Big Data



Classification



Analyze



Statistics



Solving



Decision



Knowledge



開催日：2020年5月2日（土）

時間：14時～15時30分（13時30分受付開始）

場所：大阪大学吹田キャンパス テクノアライアンス棟1階 アライアンスホール

主催：免疫学フロンティア研究センター 協力：21世紀懐徳堂



1 細胞解析

～新しいヒト免疫学を切り開く最新技術の紹介～

遺伝情報を大量に一気に読み取る装置「次世代シーケンサー」を耳にしたことがありますか？

遺伝子解析や遺伝子編集という言葉は研究者や医療関係者のみならず皆さんにも馴染みのあるものとなりました。

今回のサイエンスカフェ・オンザエッジでは、これまでの遺伝子解析と最新の遺伝子解析は何が違うのか？

「1細胞解析」が免疫学にどのような革新をもたらすのか？そのような解析をする新しい設備とは？についてご紹介します。

奥崎大介（おくざきだいすけ）さん

大阪大学微生物病研究所 感染症DNAチップ開発センター
助手、助教を経て、2019年11月より現職。

専門は遺伝子工学、分子生物学、細胞生物学。



2020 5.2 (土)

14時～15時30分（13時30分受付開始）

大阪大学 吹田キャンパス
テクノアライアンス棟 1階 アライアンスホール
（大阪府吹田市山田丘2番8号）

【アクセス】

- ・モノレール「阪大病院前」から徒歩15分
- ・阪急バス・近鉄バス「阪大本部前」から徒歩5分
- ・阪急北千里線「北千里」から徒歩20分

【お問合せ】

大阪大学 免疫学フロンティア研究センター
TEL: 06-6879-4273
Email: rpmo@ifrec.osaka-u.ac.jp

※事前登録不要 / 参加費無料

お飲み物をご用意しています。
お気軽にお立ち寄りください。



サイエンスカフェ・オンザエッジとは

サイエンスカフェとは、カフェのようなリラックスした空間で、科学の専門家と市民とが、科学について気軽に語り合うイベントです。サイエンスカフェ・オンザエッジでは、IFReC や関連研究分野の研究者を話題提供者（ゲスト）に招き、最先端の免疫研究を皆様にご紹介しています。