

大阪大学大学院医学系研究科・医学部附属病院 産学連携・クロスイノベーションイニシアティブ

「第5回 大阪大学 健康・医療クロスイノベーション免疫セミナー」開催概要 テーマ：「免疫を視て、診る」

開催趣旨：

大阪大学の免疫学は長い歴史と伝統を持ち、免疫学研究の世界的な拠点の一つとして、著名な研究者が多く集まり世界トップレベルの最先端研究を行っています。

大阪大学大学院医学系研究科・医学部附属病院 産学連携・クロスイノベーションイニシアティブでは、大阪大学免疫学フロンティア研究センターと連携し、本学の「免疫」の研究内容を企業や一般の方にも継続的に届けていくことで、免疫に関する知識を広く啓発するとともに、大阪大学と様々な事業業態の方々が、企業間・組織間の垣根を越え、協働・共創するクロスイノベーションを創出することを目指し、「大阪大学健康・医療クロスイノベーション免疫セミナー」を開催しています。

第5回目となる今回は、「免疫を視て、診る」がテーマです。近年、特殊な装置を使って生体内部を生きたまま見るライブイメージング技術がめざましい発展を遂げ、生体内における各種細胞の様々な“動態”や“機能”をリアルタイムで観察することができるようになりました。これにより明らかになった免疫細胞の動態について紹介するとともに、病理診断や薬効評価・創薬研究などの最先端の研究を紹介し、新たな治療戦略や産業化の可能性を議論していきます。

記

開催日時： 令和6年1月9日(火) 16時30分～19時00分

開催形式： オンライン開催 (Zoom/LIVE 配信)

中継場所： 大阪大学吹田キャンパス 最先端医療イノベーションセンター棟 2階セミナー室 A

主催： 大阪大学大学院医学系研究科・医学部附属病院 産学連携・クロスイノベーションイニシアティブ

共催： 大阪大学免疫学フロンティア研究センター

参加費： 無料

申込先： 以下の URL から参加登録をお願いいたします。

<https://www.med.osaka-u.ac.jp/pub/xii/events/36>



*必ず、事前の参加登録が必要です。

登録後、Zoom より登録したメールアドレスに【参加登録受付】のメールが届きます。

そのメールに参加方法が記載されていますので、当日は記載の URL にアクセスの上ご参加ください。

なお、参加登録受付メールが届かない場合は、再度登録してください。

参加申し込みは、本セミナーの開催日当日まで受け付けます。

<問い合わせ先>

大阪大学大学院医学系研究科・医学部附属病院

産学連携・クロスイノベーションイニシアティブ事務局

〒565-0871 大阪府吹田市山田丘2-2

最先端医療イノベーションセンター 6階 602A 室

TEL: 06-6210-8204 / Email: forum@cii.med.osaka-u.ac.jp

「第5回 大阪大学 健康・医療クロスイノベーション免疫セミナー」

テーマ: 「免疫を視て、診る」プログラム

16:30~16:35 (5分)	開会挨拶 貴島 晴彦 大阪大学大学院医学系研究科 副研究科長／脳神経外科学 教授／ 産学連携・クロスイノベーションイニシアティブ サブディレクター
16:35~17:05 (30分)	レビュートーク 「イメージング技術の進歩がもたらした免疫・炎症・がんの『見える化』」 石井 優 大阪大学大学院医学系研究科 免疫細胞生物学 教授／ 大阪大学免疫学フロンティア研究センター 免疫細胞生物学 教授
17:05~17:45 (40分)	講演 1 (質疑応答 5分を含む) 「イメージングによる免疫の理解と新規創薬標的の発見」 菊田 順一 神戸大学大学院医学系研究科 免疫学 教授／ 大阪大学大学院医学系研究科 免疫細胞生物学 招へい教員
17:45~18:25 (40分)	講演 2 (質疑応答 5分を含む) 「切らないがん診断・光診断技術の開発」 松井 崇浩 大阪大学医学部附属病院 病理部・病理診断科 副部長・准教授
18:25~18:55 (30分)	パネルディスカッション「みる技術の産業化と今後の発展性」 座長: 井上 隆弘 大阪大学共創機構 産学官連携オフィス長・教授／ 産学連携・クロスイノベーションイニシアティブ オフィサー パネリスト: 菊田 順一、松井 崇浩
18:55~19:00 (5分)	閉会挨拶 石井 優 大阪大学大学院医学系研究科 免疫細胞生物学 教授／ 産学連携・クロスイノベーションイニシアティブ サブディレクター

司会: 大阪大学大学院医学系研究科・医学部附属病院
産学連携・クロスイノベーションイニシアティブ
オフィサー／特任助教 島村 実希