

2024年1月9日(火) 16:30-19:00

産学連携・クロスイノベーションイニシアティブでは、免疫学フロンティア研究センターと連携し、本学の最先端の「免疫」研究の内容を広く発信するとともに、産官学が協働・共創するクロスイノベーションの創出を目指して、「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。

プログラム

開会挨拶

16:30~16:35 (5分)

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

レビュートーク

16:35~17:05 (30分)

「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

講演 1

17:05~17:45 (40分)
〔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

講演 2

17:45~18:25 (40分)
〔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

パネルディスカッション

18:25~18:55 (30分)

「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

閉会挨拶

18:55~19:00 (5分)

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： 島村 実希

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

「免疫を視て、診る」

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

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

TEL : 06-6210-8204

Email: forum@cii.med.osaka-u.ac.jp

【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

事前の参加登録必要!

詳細、お申込みはHPをご覧ください

参加費無料

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。

●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>

