第4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



オンライン開催

(Zoom/LIVE配信)



2023年 2月27日(月)

 $16:30 \sim 18:30$

Program

開催挨拶

16:30~16:35 《5分》

態ノ郷 淳

大阪大学大学院医学系研究科長

します。

基調講演

16:35 ~ 17:05 ≪30 分≫

原 英二

大阪大学微生物病研究所 遺伝子生物学分野/ 免疫学フロンティア研究センター 老化生物学 教授

「細胞老化の老化及び老化関連疾患に及ぼす役割」

講 演 1

17:05~17:25 《20 分》

啓徳 中神

大阪大学大学院医学系研究科 健康発達医学寄附講座 寄附講座教授

本セミナーは、大阪大学免疫学 フロンティア研究センターとの共催により、 大阪大学の「免疫研究」を広く企業や一般に継続 して届けていくことで、免疫に関する知識を啓発し、 本学と企業等が組織間の垣根を越え、共創・協働する クロスイノベーションを創出することを目的としています。

第4回目の今回は、「免疫×老化」をテーマとして開催いた

加齢に伴う免疫恒常性の破綻は、免疫老化とよばれ、様々な 加齢関連疾患の発症や病態形成に関与していることが 知られていますが、そのメカニズムの全容は明らかに

なっていません。加速する高齢化社会の中で解明 が急がれる「免疫老化」の研究に取り組む

> 先生方に最新の研究成果について ご講演をいただきます。

「老化細胞を標的とした治療ワクチン開発」

講演 2

17:25~17:45 《20 分》

中村 修平 大阪大学大学院医学系研究科 生化学•分子生物学講座 遺伝学/ 生命機能研究科 時空生物学講座 細胞内膜動態研究室/ 高等共創研究院 准教授

「老化・寿命制御におけるオートファジーの役割 |

パネルディスカッション

「老化と免疫の複雑な関係」

17:45~18:25 《40 分》

●座 長: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

英二・中神 ●登壇者: 原

18:25 ~ 18:30 ≪5 分≫

藤本

大阪大学大学院医学系研究科 副研究科長/ 産学連携・クロスイノベーションイニシアティブ ディレクター/ 皮膚科学 教授

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

問い合む世先

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!

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/31