

# ライブセッション in 再生医療 ①

## ～ 細胞機能からのイノベーション ～

- 関西再生医療産業コンソーシアム(KRIC) では、昨年度に引き続き、登録企業とアカデミアが連携し、マッチング案件の創出を目指すプログラムに取り組んでいます。今年度は「ライブセッション in再生医療 ～細胞機能からのイノベーション～」として、2名の先生方からご講演いただき、産学連携によるマッチングを目指します。
- 本イベントは、講演を聞くだけでなく、**少人数制だからできる活発な質疑や講師とのディスカッションを通じ、より深い理解を得ると共に、事業展開のヒントを掴んでいただくことを狙い**としております。
- 新たなビジネスチャンスを発掘する場として、是非ご参加下さい。

### 概要

日時 / 令和 2年 10月 12日 (月) 14:00～16:30 (予定)  
場所 / オンライン開催 (Microsoft Teamsを使用予定)  
参加費 / 無料

### プログラム

- **講演テーマ** 「植物と病原微生物の間で繰り広げられる攻防戦」
- **講師** 京都大学大学院 農学研究科 植物病理学分野 **高野 義孝** 教授
- **ファシリテーター** 京都大学 ウイルス・再生医科学研究所 再生組織構築研究部門 生体材料学分野 **田畑 泰彦** 教授
- **講演概要**

- ✓ 世界的には毎年10～15%の作物が病原微生物が引き起こす病害によって失われており、これは約8億人分の食糧に相当します。また、本病害の約80%は、植物病原性糸状菌によって引き起こされています。
- ✓ 本講演では、(i) この植物と病原微生物の戦いのアウトラインを概説するとともに、(ii) 講演者のグループが現在取り組んでいる植物病原性糸状菌の感染機構および植物側の防御機構の研究について、その成果の一端をご紹介します。
- ✓ そして、**再生医療に関する様々な技術を病害防除による食糧増産施策に拡大適用できる可能性**について、皆様とご議論できれば幸いです。



- 主催 / 近畿経済産業局 関西再生医療産業コンソーシアム (KRIC)
- 共催 / 大阪商工会議所「次世代医療システム産業化フォーラム (再生医療等分科会)」
- 申込 / 所属、役職、氏名 (ふりがな)、電話番号、メールアドレスを記載し、以下の【申込先・問合せ先】あてメールにてお申込みください (申込締切: 10/9(金))

### ●第2回のご案内

第2回は、熊本大学大学院 孤原先生を講師に迎えて、11/9(月)に開催予定です (岩谷産業(株)@大阪)  
詳細につきましては、追ってご案内いたします。

### ●申込先・問合せ先

公益財団法人新産業創造研究機構 健康・医療部 (担当: 西野) nishino@niro.or.jp

新型コロナウイルス感染症の感染拡大リスクを鑑み、今回はオンラインでの開催に変更させていただきました。