

## 特色・アピールポイント！

- ベンチャー企業からの様々な相談に対応
  - 自社製品に対し、複数の臨床医からの意見が欲しい
  - 臨床ニーズを臨床現場で確認したい
  - 治験実施に向けた医学的アドバイスが欲しい
- 人材育成プログラムを通して起業家育成、ベンチャー創出を支援
- アカデミア発ベンチャーに対し、開発資金獲得を支援
  - 本学のオンサイトラボ@UCSDを活用した、海外投資家とのマッチング
  - AMED事業獲得支援
- 異分野の専門家とのネットワーク構築の場を提供
  - イノベーションハブ京都(IHK)交流会等の開催



臨床医との意見交換

## 1. ベンチャー支援機能の強み・特徴

- 臨床現場見学、学術指導の充実
  - ・ 当院全診療科の協力を得て、臨床現場見学受入れ及び学術指導実施体制を整備
  - ・ 先端医療研究開発機構によるコーディネートのおかげ、企業の要望に合わせて、医療従事者との意見交換、術場見学等が可能
- 起業家人材育成プログラム
  - ・ 医療ヘルスケア領域における起業家人材育成プログラム (HiDEP) を提供
  - ・ 企業人・学生・研究者など多様なメンバーからなるチームで、医療ヘルスケア・ビジネスモデルを構築

## 2. 支援内容の紹介

- 京都大学ライフサイエンスショーケース@UCSD
  - ・ 日本国内のアカデミア発のスタートアップ企業が、研究開発中の医療シーズ・技術を紹介し、米国内での資金調達や提携の機会を協議するマッチングイベントをオンラインで開催。  
(2021年3月3日実施、参加申込:353名、うち米国121名)
  - ・ 本年度も、オンラインで開催予定(2022年3月予定)



テーマを公募  
 応募:21社  
 ↓  
 採択:18社  
 ↓  
 プレゼン:18社

## 3. 支援実績

### ● ベンチャーが関与する支援実績

2021年度	16件
2020年度	11件
2019年度	12件
2018年度	9件
2017年度	9件

### ● HiDEP受入れ実績

2021年度	31名
2020年度	未開講
2019年度	20名
2018年度	13名
2017年度	11名

### ● UCSDショーケース

2021年度	募集予定
2020年度	18社
2019年度	6社
2018年度	—
2017年度	—

### ● IHK交流会開催実績

2021年度	6回
2020年度	12回
2019年度	17回
2018年度	14回
2017年度	3回

## 4. ベンチャー支援の流れ

### 窓口受付

- まずは、相談窓口のHPへアクセスください  
(<https://iact.kuhp.kyoto-u.ac.jp/venture/>)

### 申請フォームの提出

- 相談申請フォームに相談内容等を入力ください

### 面談の実施

- 相談内容等を検討し、面談実施の可否を判断します
- 面談実施の場合は、日程調整を行います

### 支援開始

- 相談内容に応じて専門知識を持つスタッフがチームを組み、ハード・ソフト両面の支援提供等を行います

## 5. 支援実績例

### 株式会社京都創薬研究所

- 京都大学の研究シーズであるKUS剤 (Kyoto University Substances) をもとに京都大学眼科学教室・生命科学研究所を中心に設立された大学発ベンチャー
- 網膜中心動脈閉塞症、網膜色素変性症、緑内障等の眼難治疾患に対し、VCP ATPase阻害作用に基づく治療薬を開発

新規治療法の臨床応用を志す京都大学の先生方と我々民間企業が共に創薬を目指す際に、iACTからは、行政との折衝、治験の実施に関して、様々なフォローをいただいています。



代表取締役CEO  
武蔵 国弘

### LUCA Science Inc.

- 一般社団法人こいのぼりからのスピンオフベンチャー
- ミトコンドリア病及びその関連疾患に対し、ミトコンドリアの活性を制御することによって病態の改善と安定化をはかる治療法を研究開発

The 2nd Kyoto University LifeScience Showcase 2021 provided us with valuable chance to present and connect to the US VC and biotech communities. Despite of the COVID-19 situation the organizers provided us with great online forum to have the virtual presence and communication with the audiences.



Chief Executive Officer  
Rick C. Tsai

お問い合わせ先:

京都大学医学部附属病院

先端医療研究開発機構 医療開発部

メールアドレス: [venture\\_iact@kuhp.kyoto-u.ac.jp](mailto:venture_iact@kuhp.kyoto-u.ac.jp)

