

第2回 京都大学 ライフサイエンスショーケース @ San Diego 2021 with FBRI and JETRO

3月3日(水) 午前6時～午前10時(日本時間)
(サンディエゴ時間 : 3月2日 午後1時～午後5時)

日本のアカデミア発スタートアップ企業が研究開発中の医療シーズや技術のプレゼンを行うショーケースイベント(オンライン)です。

医療領域の先端シーズ・技術への投資や提携に興味をお持ちの投資家・投資企業・製薬企業方の関係者の皆様の御参加をお待ちしています。

開催方法 オンライン (Remo Conference) **参加費** 参加費無料

参加申込 本イベント web サイトをご参照ください。
<https://sites.google.com/kuhp.kyoto-u.ac.jp/kuls2021/>

お問い合わせ info@kurcsd.com (担当: 京都大学医学研究科総務企画課研究推進掛 村田)

主催

京都大学医学研究科
京都大学学術研究支援室(KURA)
京都大学サンディエゴ研究施設(KURC-SD)
京都大学医学部附属病院先端医療研究開発機構(iACT)

共催

神戸医療産業都市推進機構(FBRI)
日本貿易振興機構(JETRO)

協力

関西イノベーションイニシアティブ(KSII)/関西・共創の森

後援

日本医療研究開発機構(AMED)/国立研究開発法人科学技術振興機構(JST)/AIFAM Group LLC
ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン(LINK-J)/京都大学産官学連携本部/株式会社 TLO 京都
京都大学イノベーションキャピタル(株)/Japan Forum for Innovation and Technology(JFIT) at
UC San Diego/Science and Innovation for the Next Generation(SING)/KYOTO-SPARK



株式会社 aceRNA Technologies



RNA スイッチ技術でつくる新たな創薬モダリティ

株式会社BTB創薬研究センター



麻薬危機を過去のものに
- 非オピオイド性非依存性強力鎮痛薬

株式会社ブレイン・セラピューティクス



画期的薬物送達技術で脳の難病を救う

株式会社 Epsilon Molecular Engineering



新規ナノカプセル技術によるがん免疫療法の革新

ファイメクス株式会社



Drugging Undruggable Targets

HiLung 株式会社



iPSC 創薬プラットフォームで、
呼吸器医療を革新する

iBody 株式会社



天然ヒト抗体からの新規創薬アプローチ

株式会社 iCorNet 研究所



テラーメイド方式心臓ネットで重症心不全治療と
致死的不整脈治療に革命を起こす

株式会社 KORTUC



全く新しい手法の放射線増感剤で
がん治療にパラダイムシフトを起こす

ルカ・サイエンス株式会社



生命にエネルギー、
ミトコンドリア製剤治療の新領域を開拓

メディギア・インターナショナル株式会社



クスリをつかわず、ナノデバイスでがんを治す
汎用的治療法

株式会社プロジェニサイトジャパン



再生医療を細胞から薬へ

PuREC 株式会社



驚異的な増殖能をもつ
超高純度間葉系幹細胞 (REC)

株式会社 ReguGene



遺伝子スイッチ法による難治性癌の克服

株式会社スティックスバイオテック



感染性ウイルスを測れる COVID-19 の
新しい PCR 検査診断法

Syrinx



喉頭がんなどで失われた声を取り戻す!

株式会社セラバイオフーマ



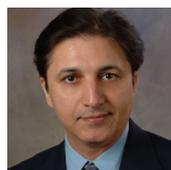
新規クルクミン誘導体による
サイトカインストームの制御

Triple W



いつトイレに行く必要があるかを予測する
尿失禁用のウェアラブルデバイス

コメンテーター



Sanjay V. Malhotra, Ph.D.

(Professor, Cell, Developmental & Cancer Biology, Director
of Center for Experimental Therapeutics, OHSU)



Paul Roben, Ph.D.

(Associate Vice Chancellor, Innovation and
Commercialization, UC San Diego)



Jay Kunin, Ph.D.

(Boards of PharmaSecure, Inc. and Sironis, Inc)



Petra Stegmann, Ph.D.

(Senior Director, Springboard Accelerator Program
at CONNECT)

「第2回京都大学ライフサイエンスショーケース@UCSD 2021 (Online)」参加者募集

京都大学 医学研究科
研究科長 岩井 一宏



京都大学大学院医学研究科では、UCSD 構内に設置した京都大学サンディエゴ研究施設にて、本学で研究開発中の医療領域の先端的な医薬品シーズ・技術等をサンディエゴ近郊の投資家（ベンチャーキャピタリスト；VC）や製薬企業等に紹介し資金調達や提携の機会を協議するマッチングイベント「Kyoto University Life Science Showcase @ UCSD 2020 (KULS2020)」を、2020年2月27～28日に開催し、多くの参加者を得て盛会となりました。

本活動をさらに発展すべく、今年度も第2回目のイベント「2nd Kyoto University LifeScience Showcase @San Diego 2021(Online)」を、2021年3月3日にオンラインにて開催する運びとなりました。ついては、本イベントの参加者を募集します。第2回は京都大学発スタートアップのみならず、アカデミア発の優良なベンチャーを国内より幅広く集める予定です。日本国内のアカデミア発の医学領域の先端シーズ・技術に興味をお持ちの皆さまの御参加をお待ちしています。詳細は、以下を御参照ください。

【イベント名称】

「第2回京都大学ライフサイエンスショーケース@San Diego 2021(オンライン)」
<2nd Kyoto University LifeScience Showcase@ San Diego 2021 (Online) >

【開催日程】

2021年3月3日（水）午前6時～午前10時（日本時間）
（2021年3月2日（火）午後1時～午後5時（サンディエゴ））

【会場】

オンライン（Remo Conference を利用予定）

【プログラム】 (詳細はイベントサイトにて直前に公開予定です)

①ショーケース (医療シーズ・技術プレゼン紹介)、 ②投資家との協議・交渉

PST	EST	JST	アジェンダ
March 2 13:00	March 2 16:00	March 3 6:00am	開会挨拶
13:15	16:15	6:15	①ショーケース ②ネットワーキング
17:00	20:00	10:00	閉会

【発表技術領域】

医薬品、再生医療等製品、医療機器、体外診断薬等としての将来の製品化を視野に入れて研究中の医療技術やシーズ

【出展者】

日本国内のアカデミア発スタートアップ企業ならびに起業予定のあるチームで、自ら研究開発中の医療シーズ・技術を米国にて事業化する計画を持つチームから募集したテーマより、主催・共催機関で設置した審査会議での協議を経て採択された以下の 18 チームが発表を行います。

株式会社 aceRNA Technologies (<http://acernatec2.com/>)

”RNA スイッチ技術でつくる新たな創薬モダリティ”

株式会社 B T B 創薬研究センター (<http://btb-newdrug.co.jp>)

”麻薬危機を過去のものに – 非オピオイド性非依存性強力鎮痛薬”

株式会社ブレイズン・セラピューティクス (<http://braizon.com>)

”画期的薬物送達技術で脳の難病を救う”

株式会社 Epsilon Molecular Engineering (<https://www.epsilon-mol.co.jp/>)

”新規ナノカプセル技術によるがん免疫療法の革新”

ファイメクス株式会社 (<https://www.fimecs.com/>)

”Drugging Undruggable Targets”

HiLung 株式会社 (ホームページ準備中)

”iPSC 創薬プラットフォームで、呼吸器医療を革新する”

iBody 株式会社 (<https://www.ibody.co.jp/>)



”天然ヒト抗体からの新規な創薬アプローチ”

株式会社 iCorNet 研究所 (<https://icornet.jp/>)

”テイラーメイド方式心臓ネットで重症心不全治療と致死的不整脈治療に革命を起こす”

株式会社 KORTUC (<https://kortuc.com/jp>)

”全く新しい手法の放射線増感剤でがん治療にパラダイムシフトを起こす”

ルカ・サイエンス株式会社 (<https://ja.luca-science.com/>)

”生命にエネルギー、ミトコンドリア製剤治療の新領域を開拓”

メディギア・インターナショナル株式会社 (<http://www.medigear.co.jp/>)

”クスリをつかわず、ナノデバイスでがんを治す汎用的治療法”

株式会社プロジェニサイトジャパン (<https://www.progenicytejapan.com>)

”再生医療を細胞から薬へ”

PuREC 株式会社 (<http://www.purec.jp/>)

”驚異的な増殖能をもつ超高純度間葉系幹細胞〈REC〉”

株式会社 ReguGene (<https://www.regugene.co.jp/>)

”遺伝子スイッチ法による難治性癌の克服”

株式会社スディックスバイオテック (<http://www.sudxbiotech.jp/>)

”感染性ウイルスを測れる COVID-19 の新しい PCR 検査診断法”

Syrinx (<https://syrinx.community/>)

”喉頭がんなどで失われた声を取り戻す！”

株式会社セラバイオフィーマ (<http://www.therabio.co.jp>)

”新規クルクミン誘導体によるサイトカインストームの制御”

Triple W (<https://www.dfreeus.biz/>)

”いつトイレに行く必要があるかを予測する尿失禁用のウェアラブルデバイス”

【イベント参加者】

個人投資家、投資企業・製薬企業等において日本のアカデミア発の先端シーズ・技術に投資を考
えている方、ベンチャー設立に興味を持っている大学・公的研究機関の研究者や職員

【参加費】

無料

【参加申し込み】

本イベント web サイトより参加申込ください

<https://sites.google.com/kuhp.kyoto-u.ac.jp/kuls2021>



【お問い合わせ先】

京都大学大学院医学研究科総務企画課研究推進掛（担当：村田）

E-mail: info@kurcsd.com

【主催】 京都大学医学研究科、京都大学サンディエゴ研究施設（KURC-SD）、京都大学学術研究支援室（KURA）、京都大学医学部附属病院先端医療研究開発機構（iACT）

【共催】 神戸医療産業都市推進機構（FBRI）、日本貿易振興機構（JETRO）

【協力】 関西イノベーションイニシアティブ（KSII）、関西・共創の森

【後援】 日本医療研究開発機構（AMED）、国立研究開発法人科学技術振興機構（JST）、AIFAM アセットマネジメント株式会社、ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン（LINK-J）、京都大学産官学連携本部、株式会社 TLO 京都、京都大学イノベーションキャピタル（株）、Japan Forum for Innovation and Technology (JFIT) at UCSD、Science and Innovation for the Next Generation (SING)、KYOTO-SPARK