

2020 年 京都大学ライフサイエンスショーケース@UCSD 参加募集要項 ーあなたのイノベーションを米国で大きく育成しませんかー

京都大学 医学研究科
研究科長 岩井 一宏



1. 本公募の趣旨

本学はカリフォルニア大学サンディエゴ校（以下 UCSD と略）と提携関係にありますが、医学研究科では米国西海岸における研究拠点としてのみならず新規医療シーズの国際開発の戦略的な拠点として、また京大の技術の米国内での起業のインキュベーター的役割も期待し、2019 年 9 月 1 日より UCSD キャンパスにある Center for Novel Therapeutics 内の京大オンサイトラボが稼働しました。

このアセットを使った活動のひとつとして、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、事業化の加速のための投資について相談・交渉するマッチングイベント「Kyoto University Life Science Showcase @ UCSD 2020 (KULS2020)」を、現地にて 2020 年 2 月 27-28 日に開催する運びとなりました。

ついては、本学よりこのイベントに参加し自ら研究開発中の医療シーズ・技術を world-wide に事業化することに興味を持つ研究者を広く募集します。バイオベンチャーが集積する米国西海岸には多くの投資家が挑戦的に先端的な技術に投資する環境にあり、また米国の投資家・製薬企業等の投資支援を受けることにより、イノベーションの事業化が加速できることや確率が高まることが期待されます。是非、奮ってご応募戴きたく存じます。

2. 募集の概要

2. 1. 応募対象

- ・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からなる研究プロジェクト。
- ・当該技術・シーズについて既に知財化されていること、あるいはイベント開催前までに特許出

願が完了する見込みであること。

2. 2. 応募資格

京都大学に関係のあるベンチャー企業ならびに起業予定のある研究者であれば、どなたでも応募戴けます。

2. 3. 応募方法

京都大学医学研究科 HP (<http://www.med.kyoto-u.ac.jp/blog/japan/news/news-prerelease/2019-11-05/>) から、「Kyoto University Life Science Showcase @ UCSD 2020 (KULS2020) テーマ応募申請書」をダウンロードし、必要事項に記入のうえ、以下の締切までに事務局に E-mail 添付にて提出下さい。

応募締め切り： 2019 年 12 月 6 日（金）17:00

2. 4. 参加テーマ選考

本学内に設置するテーマ選定委員会において、以下の選考基準を総合的に勘案して、採否を決定致します。採否に関わらず、選考結果はメールにて連絡させていただきます。選考結果の連絡は、2019 年 12 月 16 日を予定しています。最大約 8 題のテーマの採択を予定しています。多くの応募を戴いた場合には、以下の選考基準に加え京都大学との関係が強いテーマを、選考にあたって優先する可能性があります。

- ・ 魅力ある事業に発展する可能性
- ・ 研究の独創性及びシーズ・技術の競合優位性
- ・ 開発の可能性
- ・ 知財・特許性

2. 5. 応募にあたっての注意事項

応募にあたっては、所属機関・部局の長や共同研究者等に事前に承諾を得ておいて下さい。

3. 「Kyoto University Life Science Showcase @ UCSD 2020」への参加について

3. 1. 開催要領

上述の選考により採択されたテーマの提案者には、以下の要領で開催する「Kyoto University Life Science Showcase @ UCSD 2020」に参加し、米国での起業のための教育イベントの受講ならびに投資家とのショーケースイベントにて登壇戴くことができます。

日時：2020 年 2 月 27 日（木）－28 日（金）

場所：京都大学サンディエゴオンサイトラボ（Address: Center For Novel Therapeutics, 9310 Athena Circle, La Jolla, CA 92037）

<https://cntsandiego.com/about/>

イベント参加者：京大発表者、京大聴講参加者、京大・UCSD 関係者、現地投資家・VC・製薬企業関係者、その他ゲストアドバイザー等

イベント概要：

Day 1 (2月27日)：

9:00-12:00	米国内での起業・製品化に関する教育講演 (3 hr)
13:00-17:00	現地インキュベーター・スタートアップ企業見学

Day 2 (2月28日)：

10:00-12:00	ショーケース Part 1 (2 hr)	30 min×4 groups
13:00-15:00	ショーケース Part 2 (1-2 hr)	30 min×2-4 groups
15:00-17:00	レセプション& ネットワーキング (2 hr)	

主催：京都大学 医学研究科

共催：京都大学 学術研究支援室

後援：神戸医療産業都市推進機構

3. 2. 参加により期待されること

本イベントへの参加により、教育イベントの受講を通じて、米国での起業、資金調達、医薬品等の事業承認取得等について集中的に学ぶことができます。また、米国で成功されたスタートアップ企業や現地のバイオ企業の見学も計画しています。

ショーケースに登壇することにより、参加した投資家や製薬企業等に興味を持ってもらえた場合には、詳細な協議に進むことが期待されます。次のステップの詳細協議としては、秘密保持契約下での技術の詳細評価 (due diligence)、開発計画・事業化計画の協議等が行われ、資金運用や経営への参画等の相談を経て、双方合意に達すれば、投資を得られる可能性があります。

尚、本イベントは米国西海岸における起業支援やバイオパートナーリングの有力なイベントである BIOCOM (<https://www.biocom.org/>)と同週に開催するため、西海岸を中心に活動される投資家、VC 企業、バイオベンチャー、製薬企業に御参加戴くことを予定しています。

3. 3. 参加の手続き

採択されたテーマの担当者は、イベント参加の最終意思を、以下の事務局に御連絡下さい。

参加意思表明締め切り： 2019 年 12 月 23 日 (月) 17:00

3. 4. 参加のための準備

参加者には、発表要旨ならびにイベントで発表戴くプレゼン資料を準備戴きます。それぞれ以下の締め切りまでに作成し、事務局まで御送付下さい。プレゼンの資料の準備については、米国での事業化の専門家による支援を受けられるようにする予定です。

発表要旨 (A4 で 1 枚以内、英語) 締め切り： 2020 年 1 月 15 日

プレゼン資料(PPT、英語) 締め切り： 2020 年 2 月 20 日

3. 5. イベント後について

VC 企業との協議・交渉は、基本的には各担当者ならびに所属機関・企業で責任を持って進めて戴くこととなりますが、イベント後の進捗について、以下の〆切までに E-mail 添付で事務局まで

報告書として送付戴きます。報告書のフォーマットは別途紹介予定です。

報告書提出〆切： 2020 年 6 月 30 日

3. 6. イベント聴講希望

上述 2.4 の選考で不採択となった方で本イベントに聴講参加を希望される方、上述 2.2 の応募資格を満たす方でショーケース登壇・発表の予定はないが本イベントに聴講参加を希望される方も募集致します。医学研究科 HP から、「Kyoto University Life Science Showcase @ UCSD 2020 (KULS2020) 聴講参加登録用紙」をダウンロードし、必要事項に記入のうえ、以下の締切までに事務局に E-mail 添付にて提出下さい。会場設営の関係で参加者数上限を超えたとお断りする可能性もありますので、お早めに申し込みをお願いします。

聴講参加希望締め切り： 2020 年 1 月 15 日（水）17:00

3. 7. 参加にあたっての注意事項

- ・本イベントの参加者は、Day1 及び Day2 共にイベント参加費・懇親会は無料です。
- ・渡航経費（往復のフライト費用及び宿泊費）は各自でご負担下さい。フライト及びホテルの予約も、各自でお願い致します。宿泊先については、会場に近いホテルを御紹介します。
- ・本イベントにおいて参加者に秘密保持契約を求めないため、発表内容に高度な機密情報は含めないで下さい。ただし、シーズ・技術に魅力を持ってもらえるよう準備して下さい。
- ・本イベントへの参画が、ベンチャーより投資を得られることに繋がるものであることを、事務局として必ずしも保証するものではありません。

4. 全体スケジュール

2019 年 11 月 5 日－12 月 6 日	テーマ公募期間
2019 年 12 月 8 日－15 日	テーマ選定期間
2019 年 12 月 16 日	採択テーマの結果連絡
2019 年 12 月 23 日	発表参加及の最終意思確認
2020 年 1 月 15 日	発表要旨の提出締め切り、聴講参加の申込締め切り
2020 年 2 月 20 日	プレゼン資料の提出締め切り
2020 年 2 月 27-28 日	イベント開催
2020 年 6 月 30 日	活動報告書の提出締め切り

5. 事務局(応募書類提出先)

京都大学 医学研究科 総務企画課 研究推進掛 （担当：村田 千晶）

E-mail: 060kensui@mail2.adm.kyoto-u.ac.jp

6. 本イベントに関する問い合わせ先

京都大学 学術研究支援室 （担当：松岡 信也）

Tel/E-mail: 075-366-7431（学内内線 19-7431）／ matsuoka@kura.kyoto-u.ac.jp