

Research Studio 2023

powered by SPARK

MEDISO起業プログラム

8.10(木)正午まで締切延長しました

参加者募集

自身の医療シーズで
世の中を変えたい
研究者

ビジネス経験を
活かし医療系
スタートアップ
をしたい方

臨床開発の
経験があり
Innovationに
関わりたい方

9月6日(水)開講

応募詳細は裏面へ➡

アカデミア発の研究成果を元に
国際展開をめざす
医療系スタートアップ
育成プログラム

特徴

1. 国内外トップリーダーによるメンタリングと臨床医等による伴走支援

- 各専門分野のメンターを迎えて、国際展開も視野に入れた事業化の可能性を探ります
- 他プログラムにはない臨床医等医療関係者やスタートアップ経験者がチューターとして伴走支援します

2. 超実践的！グループワークで課題を解決していく

- チームの特性を踏まえた指導チームを編成し、毎週の講義とグループワークを通じて、開発計画と事業計画をハンズオンで策定していきます

3. Stanford SPARK, UCSDとの連携による国際展開

- スタンフォード大学SPARKやカリフォルニア大学サンディエゴ校(UCSD)と連携した国際ネットワークを活用できます
- プログラム終了後には英語でのGlobalピッチ会を行い、専門家からフィードバックがもらえます

Research Studio 実績

2018年に開始し、過去5年間に参加した29チームは、研究成果を実用化し、国際展開するためにさらなる加速中！



29プロジェクトを支援

- 医薬品(7)
- 医療機器(12)
- 再生医療(2)
- デジタルヘルス(4)
- プラットフォーム技術(4)

19社 起業

3社 米国に設立

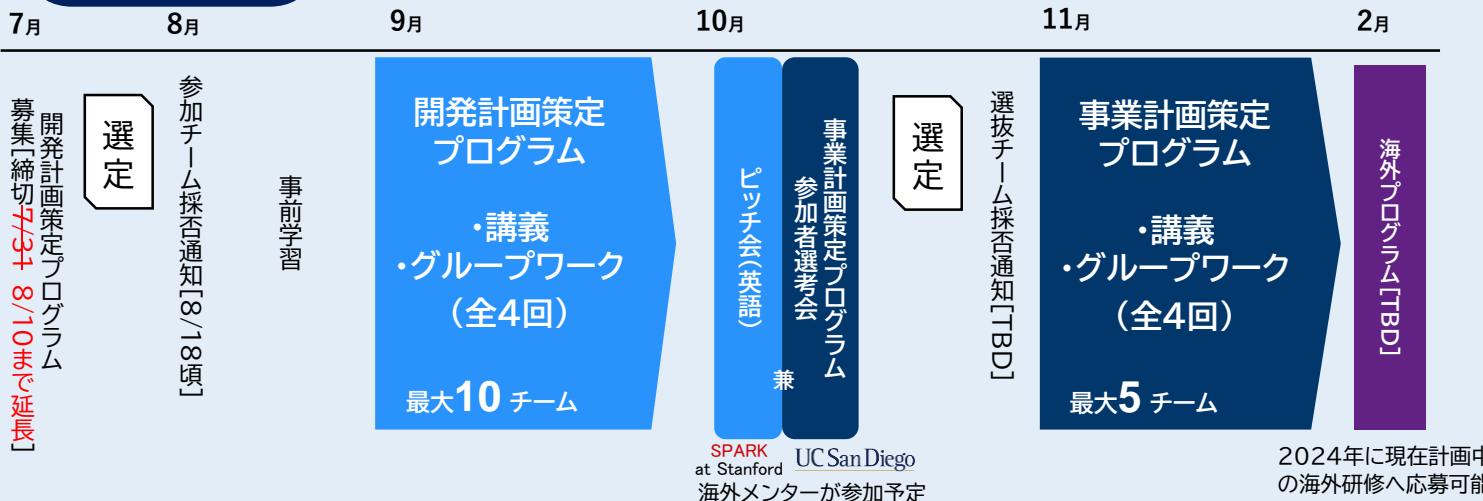
14チーム 資金調達

78億円 総額

12チーム 非臨床POC取得

2チーム 治験実施

プログラム全体の流れ



概要・参加方法

日程 2023年9月6日(水) ~ 11月29日(水)

場所 原則オンライン開催
ピッチ会のみオンサイト開催(都内予定)

起業検討中、または起業間もない方で以下のいずれかに当てはまる方

自身の医療シーズで世の中を変えたい研究者

医療シーズを持ち開発意欲のある方(大学院生・アカデミア研究者・アカデミアと共同研究を実施する企業研究者等)

対象 ビジネス経験を活かし医療系スタートアップをしたい方

ビジネス経験を持ち、研究者のシーズをもとに起業することを検討中の方

臨床開発の経験がありInnovationに関わりたい方

起業に興味がありアカデミアに所属している医療または臨床開発の経験のある方

参加費 無料
(ただし会場までの交通費や通信費、昼食代など、間接的な費用は自己負担)

募集チーム 最大10チーム
(2人以上での参加を推奨)

応募締切 7月31日(月) 正午 → 8月10日(木) 正午

応募方法 下記ホームページより募集要項を確認のうえ応募してください

HP <https://resstplatform.org/research-studio/researchstudio2023/>



スケジュール

【開発計画策定プログラム】

- 9月6日(水) 第1回(医療ニーズ、価値提案)
- 9月13日(水) 第2回(競合分析、知財戦略)
- 9月20日(水) 第3回(標的製品プロファイル作成)
- 9月27日(水) 第4回(非臨床POCの検討)
- 10月21日(土) 22日(日) **オンサイト** ピッチ会(英語) 兼 事業計画策定プログラム参加者選考会

【事業計画策定プログラム】※

- 11月8日(水) 第1回(事業計画とピッチ動画の作成)
- 11月15日(水) 第2回(ビジネスモデルの検討)
- 11月22日(水) 第3回(市場性と事業計画の検討)
- 11月29日(水) 第4回(出口戦略と資金調達)の検討

※予告なく変更する場合がございますのでご了承ください
※事業計画策定プログラムへの参加については、事業化を検討する段階にあるチームを10月のピッチ会で選考いたします(最大5チーム)

メンター [順不同]

幅広い専門分野のサポート

Pharma Business
Device Regulation

- 松本正** (P) Tadashi Matsumoto 創レクメド代表取締役社長
- 洲上欣司** (P) Kinji Fuchikami 富士見ベンチャー・パートナーズ代表取締役
- 牛田雅之** (B) Masayuki Ushida (同)マイルストーン代表社員
- 森田裕** (B) Yutaka Morita (弁)大野総合法律事務所 パートナー 弁理士
- 柏修平** (D) Shuhei Kashiwa デロイトトーマツベンチャーサポート イノベーションプロデュース事業部 政策イノベーションユニット長
- 向平隆博** (P) Takahiro Mukohira TNAX Biopharma(株) 代表取締役社長
- 藤波亮** (P) Ryo Fujinami 新生キャピタルパートナーズ(株) パートナー
- 梅澤高明** (B) Takaaki Umezawa CIC Japan 会長、A.T. カーニー 日本法人会長/パートナー、一橋ICS(大学院国際企業戦略専攻) 特任教授
- 昌子久仁子** (D) Kuniko Shoji 神奈川県立保健福祉大学ヘルスイノベーション研究科教授
- 山寺 純** (D) Jun Yamadera 株式会社Eyes, JAPAN 代表取締役
- 黒田垂歩** (P) Taruho Kuroda レオファーマ LEO Science & Tech Hub シニアディレクター
- Daria Mochly-Rosen** (P) Professor of Chemical and Systems Biology at the Stanford University School of Medicine/ Founder and President, SPARK Global
- Dennis Abremski** (D) Executive Director of UC San Diego's Institute for the Global Entrepreneur (IGE)
- 荒川義弘** (P) Yoshihiro Arakawa 筑波大学教授、つば臨床医学研究開発機構長、病院長補佐
- 増田典之** (チューター) Noriyuki Masuda 筑波大学医学医療系教授
- 渡邊真哉** (チューター) Shinya Watanabe 筑波大学医学医療系講師(脳神経外科)
- 松田高明** (チューター) Takaaki Matsuda 筑波大学附属病院 病院講師 医師(内分泌代謝・糖尿病内科)
- 新堂信昭** Nobuaki Shindo 慶義塾大学 イノベーション推進本部 スタートアップ部門長 特任教授
- 菊池崇** Takashi Kikuchi 岡山大学病院 新医療研究開発センター 岡山大学橋渡し研究支援機関 拠点統括
- 池野文昭** (D) Fumiaki Ikeno Stanford University/Co-Director of ASIA, SPARK Global-Program Director, Japan Biodesign (U.S), Stanford Byers Center for Biodesign
- 津田真吾** (B) Shingo Tsuda INDEE Japan 代表取締役テクニカルディレクター
- 安田研一** (D) Kenichi Yasuda プーランスコンサルティング(元レクメド)
- 長谷川宏之** (B) Hiroyuki Hasegawa 三菱UFJキャピタル株式会社 執行役員ライフサイエンス部長
- 楠淳** (P) Jun Kusunoki Johnson and Johnson INNOVATION Asia Pacific Innovation Center Director, New Ventures Japan
- 内田毅彦** (D) Takahiro Uchida サナメディ株式会社 代表取締役CEO
- 野口昌克** (D) Masakatsu Noguchi サナメディ株式会社 事業開発シニアディレクター
- 森文隆** (P) Fumitaka Mori 大腸イノベーションズ(同) パートナー
- 井上智子** (B) Tomoko Inoue オムロンベンチャーズ(株) 代表取締役社長
- 津野昌紀** (P) Masanori Tsuno MAJES Consulting LLC 社長 (代表社員)
- 染谷仁一** (P) Jinichi Someya 第一三共株式会社 渉外部 参事Principal
- Kevin Grimes** (P) Co-director of the SPARK Program at Stanford University School of Medicine, Professor of Chemical and Systems Biology, MD, MBA
- John M. York** (P) CEO, Akita Biomedical Lecturer, UCSD
- 町野毅** (チューター) Takeshi Machino 筑波大学講師 医師(循環器内科)
- 野口裕史** (チューター) Hiroshi Noguchi 筑波大学附属病院 病院講師 医師(整形外科)
- 古城公佑** (チューター) Kosuke Kojo 筑波大学附属病院 病院講師 医師(泌尿器科)
- 片桐大輔** Daisuke Katagiri 千葉大学 学術研究・イノベーション推進機構 (IMO) スタートアップ・ラボ 特任教授
- 福田恵子** Keiko Fukuta 大阪大学医学部附属病院 未来医療開発部 未来医療センター 特任准教授
- 吉田宏治** Koji Yoshida 九州大学病院 ARO次世代医療センター 知財コーディネータ

Youtube [筑波大学T-CReDO]チャンネルで修了生のピッチ動画、受講後の感想などを視聴できます。事業計画策定プログラムで公開用ピッチ動画を作成いただけます。