

## 受講生公募のご案内

### 2024 SPARK Translational Research Bootcamp

つくば臨床医学研究開発機構 (T-CReDO) 機構長 荒川義弘  
同 橋渡し研究推進センター長 町野 毅

T-CReDO では連携大学の協力のもと、2018 年から医療系シーズに特化したアクセラレーションプログラムを実施しており、“Research Studio platform” の構築、教育推進に取り組んでおります。教育研修活動の一環として、毎年各国で開催されているスタンフォード大学医学部の SPARK<sup>1)</sup> の SPARK Global による、創薬分野における橋渡し研究の実務的なトレーニングプログラム「2024 SPARK Translational Research Bootcamp」への受講希望者を募集いたします。

下記のとおり公募いたしますので、奮ってお申し込みください。

#### (1) プログラム概要：

今年度は 3 日間の実践型プログラムで、SPARK Stanford チームを台湾に招聘し、ワーキンググループとピッチプラクティスのセッションを強化し行われます。アジェンダは 3 ページ目をご参照ください。

#### (2) 受講資格：学内のみ

- ・博士課程に在籍している学生 (PhD Student) または学位取得若手研究者で、医薬品・医療機器など医療系シーズ開発を目指した研究を進めている方
- ・本プログラムにフル参加できる方
- ・英語力：ディスカッションに支障がないこと

#### (3) 研修日程、場所および講師陣：

日程：2024 年 6 月 24 日 (月) ~26 日 (水) 午前 9 時~午後 6 時

場所：台北市和平東路二段106号2階 (NSTCテクノロジービルディング)

Instructor team:

- Dr. Gretchen Ehrenkaufner – SPARK Stanford Program Manager
- Dr. Dirk Mendel – Associate Director of SPARK Stanford
- Dr. Viktoria Kheifets – SPARK Stanford Advisor, Entrepreneurship
- Dr. Lyn Frumkin – SPARK Stanford Advisor, Clinical Development
- Dr. Yufeng Jane Tseng – SPARK Taiwan Director



#### (4) 参加費：無料 (※渡航費その他は自己負担)

#### (5) 募集人数：0~5 名程度

#### (6) 申請方法・締切：

申請書を 2024 年 6 月 10 日 (月) 正午までに、下記 T-CReDO 事務局あて提出願います。

※参加可能者は、SPARK 事務局へ直接お申込みが必要になります。登録用リンクを後ほどご案内いたします。

#### (7) 申込先・お問合せ事務局：

つくば臨床医学研究開発機構 (T-CReDO) 橋渡し研究推進センター (内線 3630)

E-mail : TR\_info@md.tsukuba.ac.jp TEL 029-853-3630

1). SPARK とは：米国スタンフォード大学の創業・診断法開発推進プログラム。創業シーズ開発における基礎研究から臨床試験までのトランスレーショナルリサーチ (橋渡し研究) を研究者自らが推進するために必要な教育やメンタリングを実施しています。SPARK Global として国際連携が進み、イノベーションの創出を支援しています。

## 【Call for Application】

### 2024 SPARK Translational Research Bootcamp

Tsukuba Clinical Research & Development Organization (T-CReDO) has implemented a Global Entrepreneur Training Program focused on potential medical researches to commercialization since 2018 the cooperation of partner universities. As part of its educational and training activities, we call for applicants to participate in the “2024 SPARK Translational Research Bootcamp,” a practical training program by SPARK Global at Stanford University School of Medicine<sup>1)</sup>, which is held annually in various countries. We are looking for your application for the program.

#### (1) Program Overview:

This year's 3-day hands-on program will feature the SPARK Stanford team invited to Taiwan, and will include particularly strengthened the Working Groups and Pitch Practice sections, hoping to bring even more valuable experiences to all the attendees. Please see page 3 for the agenda.

#### (2) Application requirements:

- PhD Student or Post doctor, Young faculty
- Participant who is able to fully participate in all program activities
- English proficiency: No difficulty in discussion

#### (3) Date, Location and Instructor team

Dates: June 24-26, 2024, 9:00 AM - 6:00 PM

Location: 2nd Floor, No. 106, Section 2, Heping East Road, Taipei City (NSTC Technology Building)

Instructor Team:

Dr. Gretchen Ehrenkaufner – SPARK Stanford Program Manager  
Dr. Dirk Mendel – Associate Director of SPARK Stanford  
Dr. Viktoria Kheifets – SPARK Stanford Advisor, Entrepreneurship  
Dr. Lyn Frumkin – SPARK Stanford Advisor, Clinical Development  
Dr. Yufeng Jane Tseng – SPARK Taiwan Director



#### (4) Participation Fee: Free

\*Travel and other expenses are to be borne by the applicant.

#### (5) the number of participants: 0 to 5 people

#### (6) How to Apply:

Please send your application to the following address of T-CReDO office by noon, 10<sup>th</sup> Jun. 2024.

\* Please note that those who are eligible to participate must register directly with the SPARK office. A link for registration will be provided later.

#### (7) Where to apply:

Tsukuba Clinical Research & Development Organization (T-CReDO) (internal line: 3630)

E-mail : TR\_info@md.tsukuba.ac.jp TEL 029-853-3630

1) SPARK, “Stanford University School of Medicine” <<https://sparkmed.stanford.edu/>>



## 2024 SPARK Translational Research Bootcamp Agenda (Tentative)

1. Date: 6/24(Mon)-6/26(Wed)
2. Location: NSTC Building
3. Instructor Team: SPARK Stanford
4. Tentative Agenda

Time/Date	Jun.24	Jun.25	Jun.26
9:00-9:30	Opening & Program Review		Clinical Development
9:30-10:00	Starting with the end in Mind	Topic Lecture Translating Discoveries	Clinical Trial Design
10:00-10:30	TPP & Case Study		Bis Dev
10:30-11:00	Coffee Break		
11:00-12:00	Target Identification & Validation	Animal Models /Pharmacology /Biomakers	How do VCs Make decisions and what matters to them
11:30-12:00	High throughout Screening and Antibody		Taiwan Regulatory
12:00-13:00	Lunch Break		Lunch & Working Group
13:00-13:30	Topic Lecture	Academic Drug Discovery	
13:30-14:00	Medical Device Case Study	Pitching	Working Groups
14:00-14:30	Design Thinking Approach	Diagnostics and Case study	Pitches
14:30-17:30	Working Groups		

**\*The agenda is subject to adjustment by SPARK Taiwan Office.**