

革新的なワクチンを開発する VLP Therapeutics

- 米国での起業、マラリア、デング熱、がんワクチンへの挑戦 -

2018

11/14 (水)

19:00 - 21:30

(18:30 受付開始)

日本橋ライフサイエンス
ビルディング

10階1004会議室

米 VLP Therapeutics の共同創業者 CEO 赤畑 渉 博士をお迎えして、米国での起業のチャレンジ、ワクチンの研究開発、今後の展開について語っていただきます。ファシリテータは、LINK-J サポーターのTomyK 鎌田富久氏。VLP 社では、マラリア、デング熱などの感染症のワクチンを開発。さらに、がん治療用のワクチンも開発しています。今年のノーベル賞につながる発見となった PD-1 や PD-L1 も応用したがんワクチンも研究中。さまざまな可能性について解説していただきます。

講演

アカハタ ワタル

赤畑 渉

VLP Therapeutics CEO

「アルファウイルスを用いたワクチン開発

米国ベンチャーの立ち上げから開発へ」

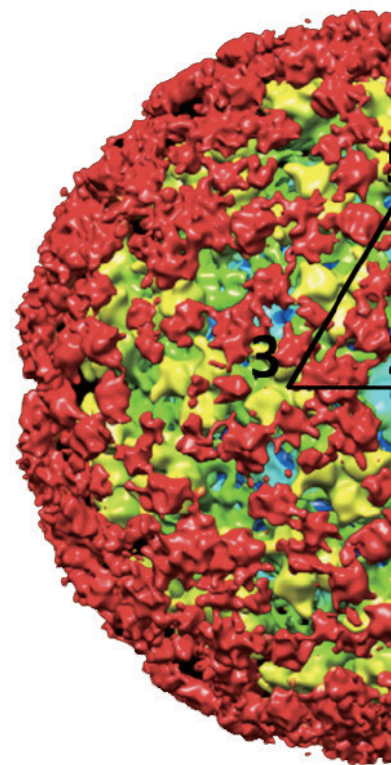
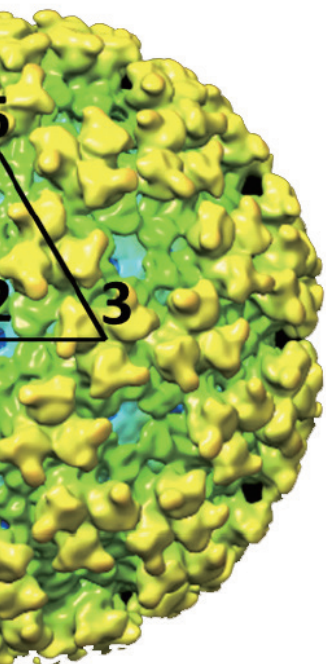
LINK-J サポーター

カマダ トミヒサ

鎌田 富久

TomyK Ltd. 代表

株式会社 ACCESS 共同創業者



Networking Night *with supporters*

プログラム

- 18:30 - 受付
- 19:00 - ご挨拶
- 19:10 - 講演 (60分) 赤畑氏
- 20:10 - 対談 (30分) 赤畑氏×鎌田氏
- 20:40 - ネットワーキング
- 21:30 - 閉会

会場へのアクセス

日本橋ライフサイエンスビルディング 10階

東京都中央区日本橋本町 2-3-11
日本橋ライフサイエンスビルディング
東京メトロ銀座線・半蔵門線「三越前」駅A6出口より徒歩3分
またはJR総武線「新日本橋」駅5番出口より徒歩2分



参加申し込み

下記サイトよりお申込みください

<https://peatix.com/event/450443/>



※ LINK-J サポーター・会員の方は、
割引コードをお伝えしますので、LINK-J までご連絡ください。

参加費

- LINK-J 会員 ¥500
 - 非会員 ¥2,000
- ※飲みもの、軽食付(懇親会)

登壇者プロフィール

赤畑 渉 アカハタ ワタル

1997年東京大学教養学部基礎科卒業後、京都大学大学院人間環境学研究所に入学、速水正憲教授のもとHIVワクチンの開発研究、博士号取得。2002年から2012年まで、アメリカのNational Institutes of Health(国立衛生研究所)のVaccine Research Center(ワクチン研究センター)に勤務。2009年よりVLP(Virus-like Particle, ウィルス様粒子)を使ったチクングンヤ熱のワクチンを開発する。研究成果の論文が、科学雑誌「Nature Medicine」に掲載され(VLPの写真が表紙を飾る)、世界的に注目される。2010年、チクングンヤウイルスワクチン開発でNIHワクチン研究センター賞。2012年チクングンヤウイルスワクチン開発、他3種類のアルファウイルスワクチン開発でNIHの最高の賞である、NIH Director's Awardを受賞。2013年にVLPを使って新薬を開発するため、米メリーランド州(ワシントンD.C. 郊外)にVLP Therapeuticsを創設し、CEOに就任。

鎌田 富久 カマダ トミヒサ

東京大学大学院 理学系研究科情報科学 博士課程修了。理学博士。東京大学在学中の1984年にソフトウェアのベンチャー企業ACCESS社を設立。組込み向けTCP/IP通信ソフトや、世界初の携帯電話向けウェブブラウザなどを開発。携帯電話向けのコンパクトなHTML仕様「Compact HTML」をW3C(World Wide Web Consortium)に提案するなど、モバイルインターネットの技術革新を牽引した。2001年に東証マザーズに上場し、グローバルに事業を展開。2011年に退任。その後、スタートアップを支援するTomyKを設立し、ロボットベンチャーSCHAFT(米Googleが買収)の起業を支援するなど、IoT(Internet of Things)、ロボット、AI、宇宙、ゲノム、医療などのテクノロジー・ベンチャー約20社を立ち上げ中。著書「テクノロジー・スタートアップが未来を創る-テック起業家をめざせ」(東京大学出版会)にて、起業マインドを説く。

お問合せ

一般社団法人ライフサイエンス・イノベーション・ネットワーク・ジャパン(LINK-J)

TEL:03-3241-4911(平日9:00-17:00)
E-mail:contact@link-j.org web:www.link-j.org