

報道発表

2017 年 11 月 22 日

京都大学記者クラブ加盟各社
京都経済記者クラブ加盟各社
在阪民放京都支局各社
厚生労働記者会加盟各社
日比谷クラブ加盟各社
本町記者会加盟各社 御中

Chordia Therapeutics 株式会社設立のお知らせ

Chordia Therapeutics 株式会社（以下、「Chordia」）が、武田薬品工業株式会社（以下、「武田薬品」）の湘南ヘルスイノベーションパークにおいてこのたび設立され、投資契約、株主間契約等が 2017 年 11 月 21 日に武田薬品やその他の投資家と締結されましたのでお知らせいたします。

Chordia が実施する第三者割当増資には、武田薬品とベンチャーキャピタル投資連合である京都大学イノベーションキャピタル株式会社、三菱 UFJ キャピタル株式会社、SMBC ベンチャーキャピタル株式会社が参加します。Chordia は、アンメットメディカルニーズの高いがん治療薬の研究開発を強力に推進して参ります。

Chordia には武田薬品から CDC 様キナーゼ（以下、「CLK」）阻害薬をはじめとする複数の前臨床アセットがライセンスされており、今後、それらのアセットの開発を進めて参ります。Chordia は、武田薬品の湘南ヘルスイノベーションパーク内の整備された研究スペースやその他の研究開発リソースを利用して効率的な創薬研究を行ってまいります。

Chordia は、武田薬品の「アントレプレナーシップ ベンチャー プログラム」（以下、「EVP」）イニシアチブに参加した 6 人の元武田薬品研究者によって設立されました。

た。EVP イニシアチブは、武田薬品の研究アセット、技術および卓越した研究者とスタートアップ企業支援を組み合わせ、イノベーションとアントレプレナーシップを促進する環境醸成のために創設されました。

Chordia 代表取締役であり武田薬品の癌創薬ユニットの湘南サイトヘッドであった三宅洋は、「当社は、日本のこの湘南の地より、がん領域における新しい治療薬を患者の皆様にも一日も早くお届けすることを使命としております。この使命を達成するために、私たちの持つ世界的な科学者とのネットワークを効果的に活用しながら、社員一同、一丸となって取り組んで参ります。Chordia という社名は、和音を意味する英語の chord に由来します。和音はいくつもの音が重なり合い、美しい音色として耳に響きます。当社メンバー一人一人の新薬開発へ向けた情熱や弛まぬ努力と、社外の様々な皆様のご支援・ご厚意などが重なり合うことで、和音が美しい音色を奏できるように、効率的にがん領域の画期的新薬を生み出していこうという思いを社名に込めました。」と述べています。

Chordia は薬理、化学、計算科学などの専門分野を持つ科学者達によって設立されました。メンバーはそれぞれの分野におけるエキスパートであり、創薬研究において素晴らしい実績を持っています。創薬研究を加速させるために、Chordia はアカデミアと緊密に協力していきます。その代表例ががんゲノム研究の第一人者である京都大学大学院医学研究科の小川誠司教授との共同研究になります。

小川教授は細胞がん化の分子機構の解明につながるスプライシング因子の変異を発見しました。小川教授との共同研究により、Chordia はスプライシング反応を調節してがん細胞を死滅させることをコンセプトとする CLK 阻害薬の開発を効率的に進めていきます。さらに小川教授は、成人 T 細胞白血病リンパ腫（以下、「ATLL」）発症の分子基盤も解明されています。当該研究から発展した京都大学、宮崎大学、Chordia による創薬共同研究プログラムは国立研究開発法人日本医療研究開発機構 (AMED) の産学連携医療イノベーション創出プログラム (ACT-M) から支援を受けています。「産官学の連携はヘルスケア分野においてイノベーションのキードライバーになりつつあります。将来的に当社はさらなるパートナーシップを構築してイノベーションの創出に取り組んで参ります。」と三宅は述べています。

また Chordia は、分子標的ならびに個別化医療に注力した研究開発戦略を掲げていきます。がんは様々な分子的要因によって発生する疾患ですが、一人一人の患者さんに対応した適切な標的にアプローチすることが重要です。がんの原因となる分子や生命現象を標的とする低分子化合物を創出し、さらには最新の科学技術を用いて薬が効くがんを選別して臨床試験を実施していきます。

なお、今回の会社設立にかかる詳細については、近日中に改めてプレスリリース等で開示させていただきます。

以上

当社における主なプログラム

プログラム名称	想定適応がん	研究開発ステージ
CLK 阻害薬	がん	前臨床試験
ATLL に対する治療薬	成人 T 細胞白血病リンパ腫(ATLL)	前臨床試験