



東北大学
TOHOKU UNIVERSITY

Press Release

2021年9月24日

東北大学とアステラス製薬 革新的医療ソリューション創出を目指し 包括的産学連携第二期を開始

国立大学法人 東北大学(所在地:宮城県仙台市、総長:大野 英男、以下「東北大学」)とアステラス製薬株式会社(本社:東京、代表取締役社長 CEO:安川 健司、以下「アステラス製薬」)は、革新的な医療ソリューションの共創を通じて患者さんの価値を継続的に創造するため、包括的産学連携の第二期契約を7月30日に締結しました。

両者は、第一期(2018年8月~2021年7月)において、オープンイノベーションのハブ機能となる「TACT (Tohoku University and Astellas Collaboration Committee) オフィス」を設置し、「組織」対「組織」の大型産学連携を推進するために必要な機能的ネットワークを構築するとともに、主として医学・薬学・医工学系分野での共同研究を実施してきました。本契約に基づく第二期では、構築したネットワーク基盤をもとに、アステラス製薬の創薬ケイパビリティと、東北大学の医療系および理工系分野の強みを有機的に繋げる学際的共同研究を推進し、革新的な医療ソリューションの創出を目指します。

東北大学は、アステラス製薬の創薬ケイパビリティを取り入れ、革新的な研究成果をいち早く社会に還元し、特にヘルスケア分野における諸問題の解決に貢献することを期待しています。アステラス製薬は、東北大学との連携により、医学・薬学・医工学系分野に加え、歯学・理学・工学など幅広い分野における最先端の知的財産・技術に早期にアクセスすることで、新しい医療ソリューションの創出を目指します。

両者は、本契約に基づき、研究成果を患者さんの価値として社会実装していくための産学共創活動を推進します。

以上

国立大学法人 東北大学について

東北大学は、建学以来、「研究第一主義」「門戸開放」「実学尊重」の理念を掲げ、世界トップレベルの研究・教育を創造してきました。東北大学は社会に貢献する大学であり続けるために、「実学尊重」の理念に基づく研究成果の戦略的な社会実装により、大きな社会的インパクトの実現を目指しています。学術成果を広く国内外の関係機関と連携できるよう繋いで戦略的な社会実装を図り、イノベーションの原動力となって社会経済を拓きます。東北大学の詳細については、(<https://www.tohoku.ac.jp/japanese/>)をご覧ください。

アステラス製薬株式会社について

アステラス製薬は、世界 70 カ国以上で事業活動を展開している製薬企業です。最先端のバイオロジーやモダリティ/テクノロジーの組み合わせを駆使し、アンメットメディカルニーズの高い疾患に対する革新的な医薬品の創出に取り組んでいます (Focus Area アプローチ)。さらに、医療用医薬品 (Rx) 事業で培った強みをベースに、最先端の医療技術と異分野のパートナーの技術を融合した製品やサービス (Rx+®) の創出にも挑戦しています。アステラス製薬は、変化する医療の最先端に立ち、科学の進歩を患者さんの価値に変えていきます。アステラス製薬の詳細については、(<https://www.astellas.com/jp/>)をご覧ください。

注意事項(アステラス製薬)

このプレスリリースに記載されている現在の計画、予想、戦略、想定に関する記述およびその他の過去の事実ではない記述は、アステラス製薬の業績等に関する将来の見通しです。これらの記述は経営陣の現在入手可能な情報に基づく見積りや想定によるものであり、既知および未知のリスクと不確実な要素を含んでいます。さまざまな要因によって、これら将来の見通しは実際の結果と大きく異なる可能性があります。その要因としては、(i) 医薬品市場における事業環境の変化および関係法規制の改正、(ii) 為替レートの変動、(iii) 新製品発売の遅延、(iv) 新製品および既存品の販売活動において期待した成果を得られない可能性、(v) 競争力のある新薬を継続的に生み出すことができない可能性、(vi) 第三者による知的財産の侵害等がありますが、これらに限定されるものではありません。また、このプレスリリースに含まれている医薬品(開発中のものを含む)に関する情報は、宣伝広告、医学的アドバイスを目的としているものではありません。

お問い合わせ先:

国立大学法人 東北大学
オープンイノベーション戦略機構
TEL: 022-718-0350
e-mail: oi-shien@grp.tohoku.ac.jp

アステラス製薬株式会社
コーポレート・アドボカシー&リレーション部
TEL: 03-3244-3201