



報道発表

2019年7月25日

米 Drawbridge Health 社への追加投資について

京都大学イノベーションキャピタル株式会社（本社：京都市左京区、代表取締役：室田浩司、以下「京都 iCAP」）を無限責任組合とするイノベーション京都 2016 投資事業有限責任組合（以下「KYOTO-iCAP 1 号ファンド」）はこのたび、米 Drawbridge Health Inc.（本社：カリフォルニア州、代表取締役：Lee MacCracken、以下「Drawbridge Health 社」）に対する追加投資を、GE Ventures、Thorne Research Inc.、三菱 UFJ キャピタル株式会社、大日本住友製薬株式会社と共に実行しました。

Drawbridge Health 社は、検査用血液を簡便に自動的に採取し、その採血試料を室温にて長期間安定保存することが可能な医療機器を開発するヘルスケア企業です。本医療機器は、一般的な採血手段（静脈穿刺やフィンガースティック）にて認められる被採血者の不快感を軽減させることが示されています²。また、その操作性の簡便さから、医療従事者が、特別なトレーニングを必要とせず、いつでも・どこでも採血する事が可能となることが期待されます。なお Drawbridge Health 社は本成果を、the 2018 MedTech Breakthrough Awards program¹ と American Diabetes Association²にて発表し、高い評価を受けています。

Drawbridge Health 社は、京都大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌・栄養内科の稲垣暢也教授、池田香織助教と共同研究を実施しており、同社の採血医療技術の日本での研究開発を進めています。京都 iCAP は今回の増資により、Drawbridge Health 社が開発する画期的な新規採血技術の日本を含めた世界での開発が促進され、本採血技術が様々な人々の健康に貢献することを望んでいます。

引用文献：

1. https://drawbridgehealth.com/wp-content/uploads/2018/06/MedTech-Breakthrough_2018-Winner-Release_Drawbridge-Health_Final.pdf
2. Innovative Blood Sampling Technology for Convenient, Nearly Painless, and Accurate Monitoring of Diabetes, Elisa Romeo et al., https://diabetes.diabetesjournals.org/content/68/Supplement_1/231-LB



○Drawbridge Health Inc.について

Drawbridge Health 社は、GE Ventures と GE Healthcare によって設立された米国の未上場ヘルスケアテクノロジー企業です。同社は、独自のエンジニアリング技術と化学技術を統合し、採血時の不快感を軽減させ、かつ採血後の血液を安定に保存する医療機器の開発を進めており、いつでもどこでも様々な個人診断を可能とする世界の創造を目指しています。詳細は、次のホームページをご参照ください。 www.drawbridgehealth.com

○京都大学イノベーションキャピタル株式会社（京都iCAP）について

京都iCAPは、京都大学100%出資子会社として、京都大学を中心とした国立大学から生まれた研究成果を活用する企業を対象に投資やその他の事業支援を行っております。2016年1月には京都大学と民間企業からの出資を受け、同社を無限責任組合員とする160億円のKYOTO-iCAP 1号ファンドを組成しました。同ファンドの満期は最長20年間に設定しており、基礎研究に強みを持つ京都大学の研究成果の実用化を長期にわたって支援することが可能となっています。また、起業に興味を持つ方々を対象とした会員組織である「ECC-iCAP」の運営を大学から受託しており、スタートアップ企業の経営者候補の発掘・育成にも力を入れています。

【お問い合わせ先】

京都大学イノベーションキャピタル株式会社
〒606-8317 京都市左京区吉田本町 36 番地 1
事業企画部長（広報担当） 河野修己
TEL : 075-753-7588 FAX : 075-753-7592
E-mail : info@kyoto-unicap.co.jp

Drawbridge Health Inc.

2882 Sand Hill Road, Suite 240
Menlo Park, CA 94025
Head of Marketing: Greg Nagy
Tel: +1-650-279-3434
Email: gnagy@dbhealth.com