

不眠症治療用スマートフォンアプリの開発を行うサスメドへ追加投資

Beyond Next Ventures 株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：伊藤毅、以下「当社」）は、当社が運営するファンドを通じて、サスメド株式会社（東京都中央区、代表取締役：上野太郎、以下サスメド）の実施する総額7.2億円の第三者割当増資において、SBI インベストメント株式会社、第一生命保険株式会社、エムスリー株式会社、Sony Innovation Fund、東京センチュリー株式会社等とともに追加投資を行いました。



サスメドは、日本における睡眠障害の適正治療と、それによる生産性向上を目指して、非薬物療法のノウハウを組み込んだ不眠症治療用のスマートフォンアプリ（以下「本アプリ」）の開発を行っており、この度、同社は本アプリの医療機器承認に向けた国内臨床第 III 相試験（以下、「治験」）の実施に向けて、総額7.2億円の資金調達をクローズしました。

睡眠障害による経済損失は日本で年間3.5兆円、米国で年間630億ドルに上ると試算されています。不眠症は抑うつ症状などの精神疾患や、高血圧症、糖尿病のリスク因子となることが知られており、適切な不眠症治療とその予防は種々の疾患リスクを抑えるとともに、経済的観点からも生産性向上を考える上で重要な課題です。

サスメドは、本アプリが医療機器として不眠症治療において利用されること、ならびに医学的エビデンスに基づいた生産性向上への活用を目指し、複数の医療機関と連携して、2016年9月より本アプリの臨床試験を実施してきました。この臨床試験の結果と、独立行政法人医薬品医療機器総合機構（PMDA）をはじめ各方面の専門家の方々と綿密な協議を重ね、2018年6月より治験を開始する予定となっています。今般の資金調達により、今後は治験の実施と併せて、エンジニアを中心とした開発体制を強化し、本アプリ及びデジタル医療の開発を加速する計画です。

当社は、サスメドの創業初期から、同社の掲げる持続可能な医療の実現をともに推し進めるべく、リードインベスターとして支援してきました。経験豊富なメンバーの参画による事業推進体制の拡充も背景に、サスメドによる本アプリ及びデジタル医療の開発は着実に進捗しており、2016年12月にリードインベスターとして実施した同社への投資に続き、この度の追加投資を行うことといたしました。

【サスメドについて】

サスメドはIT技術と医療現場のニーズを融合したソリューションを提案し、医療の質を担保しつつ社会が負担可能なコストに抑えることで、持続可能な医療の実現を目指します。ITを活用した医療は社会保障費の適正化と、生産性向上に寄与することが期待され、医師とエンジニアの対話による医療機器開発を行なっております。

【Beyond Next Ventures について】

Beyond Next Ventures は 2014 年 8 月に創業した、大学発・技術系ベンチャーへのインキュベーション投資に特化した独立系ベンチャーキャピタルです。大学シーズの事業化支援から、ベンチャー投資、成長支援、EXIT までに渡る豊富な投資経験と優れた運用実績を有する、国内でも数少ない当分野におけるリーディングベンチャーキャピタルの 1 社であり、JST の大学発新産業創出プログラム (START) における事業プロモーターや、NEDO の研究開発型ベンチャー支援事業に関するベンチャーキャピタルとして認定を受けています。2015 年 2 月に組成した 1 号ファンド (総額約 55 億円) は、独立系ベンチャーキャピタルの 1 号ファンドとしては最大規模のもので、主に医療機器やロボット等の先端分野を投資対象としています。

また、2016 年 8 月に複数の大手事業会社とともに立ち上げた、“BRAVE アクセラレーションプログラム”を通じて革新的な技術の事業化を目指す大学や研究機関などの研究者/起業家に対し、経営人材候補とのマッチング、事業化実現のための知識・ノウハウと人材ネットワーク・成長資金を提供しています。年間エントリー数が 126 件と、アカデミア発のテクノロジーに特化したアクセラレーションプログラムでは国内最大規模です。2017 年度 JST の START 事業の第 2 サイクルでは、BRAVE 出身プロジェクトが 4 件 (全体の採択件数は 5 件) 採択されるなど、実践的なプログラムを受講した成果を残しています。現在、BRAVE 2018 Summer のエントリーを受け付けております (URL: <http://brave.team/> 2018 年 7 月 6 日一次締め切り)。

サスメド株式会社概要

本社 : 東京都中央区日本橋本町 3-11-5 日本橋ライフサイエンスビル 2
代表者 : 代表取締役・医師 上野 太郎
設立日 : 2016 年 2 月 (2015 年 7 月に合同会社として創業した後に改組)
ウェブサイト : <http://susmed.co.jp/>

Beyond Next Ventures 株式会社 概要

本社 : 東京都中央区日本橋本町 1-4-3 日本橋ムロホンビル 1
代表者 : 代表取締役社長 伊藤 毅
設立日 : 2014 年 8 月
ウェブサイト : <http://beyondnextventures.com>

代表 伊藤毅について 日本最大のベンチャーキャピタルである株式会社ジャフコにおいて産学連携投資グループリーダーを務め、CYBERDYNE 株式会社、Spiber 株式会社など数々の有力なテクノロジーベンチャーにリード投資を行い、社外取締役として支援するなど、大学発・技術系ベンチャーのインキュベーション投資に関して、豊富な経験と優れた運用実績を有しています。

<本件に関するお問い合わせ>

担当 植波

E-mail : pr@beyondnextventures.com