

News Release



2017 年 4 月 7 日

参天製薬株式会社

Regenerative Patch Technologies, LLC に対する戦略投資を実施

参天製薬株式会社(本社:大阪市、代表取締役社長兼 CEO:黒川明、以下参天製薬)は、Regenerative Patch Technologies, LLC(所在地:米国カリフォルニア州、以下 RPT 社)に対して戦略投資を実施したことをお知らせします。

RPT 社は、膜の上に単層の幹細胞由来網膜色素上皮細胞を有する細胞パッチを作製し、これを低侵襲な手術によって移植する技術を有しており、現在、CIRM(California Institute for Regenerative Medicine:カリフォルニア州の再生医療開発助成機関)からの助成金を受け、第 I / II a 相試験を実施中です。参天製薬から投資した資金は、当該技術の更なる開発に充てられます。

参天製薬では、本件投資を足掛かりに RPT 社との密接な関係を構築し、同社との戦略的なパートナーシップを通じ、同社が有する革新的な細胞治療技術へのアクセスを得ることで、萎縮型加齢黄斑変性等、現在有効な治療法が確立されていない眼科疾患に苦しんでいる多くの患者さんに、再生医療という新たな治療方法をお届けすることを目指します。

RPT 社が開発中の技術は、加齢黄斑変性の治療を対象としています。加齢黄斑変性の中でも世界的に最もよく見られる萎縮型では、多くの場合、網膜色素上皮細胞とブルッフ膜*1 の双方に損傷が生じています。RPT 社が開発中の治療法は、ブルッフ膜の機能を模した薄膜上に網膜色素上皮細胞を配したものを移植するものです。萎縮型加齢黄斑変性には、現在のところ、承認された治療法がありませんが、RPT 社は、萎縮型加齢黄斑変性が進行した患者においてみられる地図状萎縮の症状を対象に、第 I / II a 相試験を実施中です。試験に関する更なる情報は、こちら(<https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT02590692>)をご参照ください。

尚、本件投資による参天製薬の財務諸表への影響は軽微です。

以上

*1網膜色素上皮細胞から成る色素上皮層と脈絡膜の間の基底膜

RPT社(Regenerative Patch Technologies, LLC、米国カリフォルニア州)について

RPT社は、網膜疾患向け再生医療製品の開発を行う会社です。現在は、特殊な形状に加工された薄膜上に多能性幹細胞由来網膜色素上皮細胞を有する細胞パッチを作製し、これを移植することにより、加齢黄斑変性で損傷を受けた患者様の網膜組織を置き換えるという治療法にフォーカスしています。当該技術は、南カリフォルニア大学、カリフォルニア大学サンタ・バーバラ校、カリフォルニア工科大学がCIRMからの助成金を受け開発したものであり、RPT社による地図状萎縮患者を対象とした第Ⅰ/Ⅱa相試験もCIRMの助成金を受けています。

参天製薬(参天製薬株式会社、本社:大阪)について

参天製薬は、眼科に特化したスペシャリティ・カンパニーとして、医薬品の研究、開発、販売・マーケティング活動を行っています。世界50か国以上で製品を販売しており、国内の医療用眼科薬市場においてはNo.1のシェアを有しています。今後も眼科領域におけるリーディング・カンパニーとして、未充足ニーズを満たす価値ある製品・サービスの提供を通じて、社会への貢献を果たしてまいります。詳細については、参天製薬ホームページ(www.santen.co.jp)をご参照ください。

参天製薬の将来見通しに関する注意事項(Forward-looking Statements)

このプレスリリースにおいて提供される情報は、いわゆる「見通し情報」(“Forward-looking Statements”)が含まれています。これらの見通しが実現できるかどうかはさまざまなリスクや不確実性に左右されます。したがって、実際の業績はこれらの見通しと大きく異なる結果となり得ることをご承知置き下さい。また、日本ならびにその他各国政府 による医療制度や薬価等の医療行政に関する規制が変更された場合や、金利、為替の変動により、業績や財政状態に影響を受ける可能性があります。

当内容は 2017 年 4 月 7 日に発表した英文リリースが原文です。原文の言語が英語であるため、表現や内容につきましては英文プレスリリースが優先されます。

英文プレスリリースは、右記 URL よりご参照ください。 <http://www.santen.com/en/>

お問い合わせ先

参天製薬株式会社

コーポレート・コミュニケーショングループ グループマネージャー

クリストファー・ホフマン

Tel: 06-4802-9360

Email: ir@santen.co.jp