

2024年4月24日

**i P S細胞を利用した膝関節症の根本治療を目指す**  
**株式会社Arktus Therapeuticsへの投資実行について**

佐賀銀行（頭取 坂井 秀明）は、グループ会社である株式会社佐銀キャピタル&コンサルティング（代表取締役 富永 金吾）と共同で設立した「佐銀ベンチャーキャピタル投資事業有限責任組合第五号」を通して、株式会社<sup>アルクタス セラピューティクス</sup>Arktus Therapeutics（代表取締役 <sup>おおいわ ともり</sup>大岩 智大）への投資を行いましたので、お知らせいたします。

記



投資を行ったお客さまの概要

投資先名	株式会社 Arktus Therapeutics
所在地	京都市左京区吉田本町3番地1 国際科学イノベーション棟西館1階104号室
代表者	代表取締役 大岩 智大
設立日	2023年7月6日
事業概要	再生医療品等の研究及び開発
事業内容	同社は佐賀大学医学部中山功一教授、京都大学 i P S細胞研究所池谷真准教授の研究成果を基に設立された佐賀大学・京都大学発のベンチャー企業です。 一定程度進行した変形性膝関節症は、主に金属製の人工関節を埋め込む治療が行われています。但し、この人工関節が劣化した場合の再置換術は困難となっており、この解決策として、同社は i P S細胞でつくられたインプラントの研究開発を進めています。 広範囲且つ形の制限のない細胞製インプラントの製造は不可能でしたが、本取組みによりアスリートや50代以下の患者様にも適した膝関節の治療が可能となります。

以上

《本件に関するお問い合わせ先》  
営業統括部 担当：円田  
TEL 0952(25)4564  
<https://www.sagabank.co.jp>  
（株）佐銀キャピタル&コンサルティング  
担当：下枝  
TEL 0952(29)7658  
<http://www.sagin-capital.co.jp>