

細胞ファイバ技術による細胞GMP製造（株式会社セルファイバ）



○事業概要

細胞治療普及のボトルネックは製造であり、多様なアプローチがあるが大半はコンセプト実証の域に留まっている。

セルファイバはゲルチューブ内に細胞を封入・培養する独自の細胞培養技術を有する。本事業では、当該技術をGMP環境に実装し、効率的な医薬品製造が可能であることを実証する。

○事業内容

国内外のビジネスパートナーと協業して以下を行う。

- ①細胞ファイバのGMP製造方法を開発する。
- ②細胞ファイバを用いた医薬品のGMP製造プロセスを最適化する。
- ③医薬品製造のために必要な法規制に対応する。

所在地	創設年	創設者名
東京都江東区	2015年	安達亜希 竹内昌治 興津輝 尾上弘晃

パートナーVC	直近の資金調達ラウンド	企業価値
ジャフコグループ株式会社	シリーズA	非公開

事業領域・分野	助成事業年度	交付決定額	海外技術実証
ヘルスケア	PCA 2023～2025年度	394百万円	—

会社連絡先：

e-mail: takahashi.tsubasa@cellfiber.jp

ホームページリンク

<https://cellfiber.jp/>

○海外技術実証

予定なし

2024年1月現在