

次世代医薬開発を加速する64Cu創薬支援プラットフォーム開発（リンクメッド株式会社）



○事業概要

本事業では、診断用と治療用の放射線を放出し多様な分子に結合が容易との特徴を有する放射性同位元素である**64Cu**を量産化するための技術開発に取り組む。これにより、**64Cu**を用いる「見える」がん治療薬を次世代医薬品として迅速に開発できる日本独自の創薬支援プラットフォームとして確立、新たな産業基盤を創出する。

○事業内容

本事業期間において、**64Cu**創薬支援プラットフォームの確立に向け、事業会社各社と連携し、以下の技術開発を行う。これにより、次世代医薬品産業基盤の創出に挑戦する国産**RI**量産化技術を開発、経済社会課題の解決を目指す。

- ①**64Cu**の量産化技術の確立
- ②**64Cu**の高比放射能での製造技術の確立
- ③**64Cu**医薬品の長期安定化

所在地	創設年	創設者名
千葉県千葉市	2022年	吉井 幸恵 栗原 宏明 松本 博樹 脇 厚生

パートナーVC	直近の資金調達ラウンド	企業価値
DBJキャピタル株式会社	シリーズA	非公開

会社連絡先：tel: 03-6661-7661
e-mail: linqmed@linqmed.co.jp

ホームページリンク
<https://www.linqmed.co.jp>

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	1,000百万円	—

○海外技術実証
予定なし