

別紙（参考）

Gaudi Clinical による高品質な再生医療の安定供給を支える製造・物流インフラ

下記の基盤を組み合わせることで、大学等の研究機関において検証された先進的な再生医療技術の研究成果を高品質な状態のまま患者さまのもとへ届ける再生医療を実現しています。

超低温輸送：

ドライアイスを使わない超低温輸送の実現により、次世代医療の品質を支える最新ロジスティクス技術を提供します。具体的には、製造された細胞加工物の品質を最大限に維持するため、 -80°C での厳重な保管および -60°C 以下の超低温状態を確実に維持した輸送を徹底しています。従来のドライアイスに代わる画期的な冷却技術と、運搬時の物理的衝撃を抑える独自の技術を合わせることで、極めて安定した超低温輸送体制を確立しました。

コンパクト細胞製造ユニット「KIOSK」での製造：

細胞加工物は、提携医療機関の近接地に設置した独自開発したコンパクト細胞製造ユニット「KIOSK」にて、厳格な製造品質管理基準に基づいて最終調整および品質確認を行います。「KIOSK」は医薬品医療機器総合機構（PMDA）の査察を受け、厚生労働省関東信越厚生局から許可を受けています。



オフィスビル内に設置された KIOSK の外観



KIOSK 内での細胞加工

※本資料に掲載するイラスト・画像は全てイメージです。

・「再生医療」に関するお問合せ先

株式会社 Gaudi Clinical コーポレート室 広報担当 03-3868-3577
info@gaudi-clinical.co.jp

・「東海道マッハ便」サービスに関するお問合せ先・お申込み先

事前相談・お問合せ窓口

東海旅客鉄道株式会社・ジェイアール東海物流株式会社 新幹線荷物輸送担当

<https://market.jr-central.co.jp/shop/everyform/form.aspx?questionnaire=mach>

・東海道超マッハ便専用当日お申込み窓口

ジェイアール東海物流株式会社 080-7192-8463