



2021 年 5 月 31 日

各 位

会 社 名 株式会社ジェイテックコーポレーション
代表者名 代 表 取 締 役 社 長 津 村 尚 史
(コード番号：3446 東証第一部)
問 合 せ 先 取 締 役 管 理 部 長 平 井 靖 人
(TEL. 072-655-2785)

令和 3 年度「橋渡し研究プログラム」の採択のお知らせ

国立研究開発法人日本医療研究開発機構（AMED）が公募した令和 3 年度「橋渡し研究プログラム」（橋渡し研究支援拠点：大阪大学）において、研究代表機関として公益財団法人神戸医療産業都市推進機構（以降、神戸医療産業都市推進機構と記載）、その他参画機関として日本光電工業株式会社（以降、日本光電と記載）と株式会社ジェイテックコーポレーションの研究提案が採択されましたので下記の通りお知らせいたします。

記

1. 採択事業について

研究開発課題名： 治療機序に基づき最適化した効率的な脳梗塞治療用幹細胞分離機器の研究開発
(令和 3 年度～令和 5 年度)

研究開発代表者： 神戸医療産業都市推進機構 先端医療研究センター 脳循環代謝研究部
部 長 田 口 明 彦

当社は、神戸医療産業都市推進機構が実施した臨床研究で脳梗塞を罹患した患者が社会復帰するまでの治療効果が期待できる「患者骨髄由来幹細胞投与による脳梗塞治療法」の開発において、これまで神戸医療産業都市推進機構と日本光電と共同でより高い治療効果が期待できる骨髄液から幹細胞を分離するための分離機器の研究開発を進めており、将来、本治療法の臨床適応ならびに本分離機器の実用化を目指しております。

今回のプログラムの採択によって本研究開発を加速し、本治療法の臨床適応ならびに本分離機器の実用化の早期実現に向けて取り組みます。そして、年間 30 万人以上が罹患し、多くの患者で永続的な神経障害が残存する脳梗塞等の患者の QOL 改善に寄与いたします。

なお、当社はライフサイエンス分野の新規事業として医療機器事業への展開を推進しており、本取り組みも含め早期事業化に向けて一層努めてまいります。

2. 今後の見通し

本発表による 2021 年 6 月期の業績への影響は軽微であり、来期以降の見通しについて大きく影響を与える場合は速やかに開示して参ります。

以 上