

2021年12月16日
株式会社ビーエムジー

バイオマテリアルベンチャー 株式会社ビーエムジーが新規に資金調達

医療用生体内分解吸収性ポリマーの開発・製造・販売を行う株式会社ビーエムジー（本社：京都府京都市、代表取締役：玄 丞然）は、本年6月に続き、新たに小野薬品工業株式会社（代表取締役：相良 暁）および京銀リース・キャピタル株式会社（代表取締役：竹中 伸一）より、総額1億3千万円の出資を受け入れたことをご知らせ致します。

当社は1983年に創業後、国産初の生体吸収性縫合糸用ポリマーを提供するなど、バイオマテリアル分野のパイオニアとして確かな信頼と実績を築いてきました。そして、積み重ねた医療用高分子技術をもとに、新たな医療用接着剤「LYDEX®」を開発しました。

今回の資金調達により、LYDEX®の治験パイプラインを更に拡充させバイオマテリアルのグローバルカンパニーへと躍進し、世界中の人々のQOLの向上につながる製品を提供してまいります。

LYDEX®について

- 医療の現場で使用される外科用組織接着剤は、生体適合性の観点からヒト血液由来成分が主流ですが、「ウイルス感染リスク」が大きな課題です。
- これに対してLYDEX®は、天然物由来高分子材料による「ウイルス感染リスクフリー」な接着剤であり、更に独自技術による「高い接着性」と「優れた生体内分解吸収性」も兼ね備えており、アンメットメディカルニーズを満たす革新的な接着剤と期待されています。
- LYDEX®のアプリケーションは、外科手術用止血材、肺用シーラント材、癒着防止材など様々な用途が期待できます。既に、内視鏡用創傷被覆材の開発パートナーである韓国医療機器メーカーが、医療機器世界最大手との提携により韓国および欧州で製品の販売を開始しており、また当社独自で肺用シーラント材として2021年末終了見込みの治験を実施中です。

出資者からのコメント

小野薬品工業株式会社 執行役員 経営企画部長 伊藤 雅樹氏

- ビーエムジーはバイオマテリアル分野におけるパイオニアであり、同社の持つ医療用高分子技術を当社は高く評価しています。小野薬品は、医薬品分野のみならず、ヘルスケア分野においても健康寿命の延長と持続可能な社会に貢献すべく取り組んでおり、

今回の出資を通じて、革新的な医療用接着剤である LYDEX®の開発がより一層加速することを期待するとともに、世界の人々の健康および患者さんの QOL 向上に取り組むビーエムジーの事業活動を支援してまいります。

京銀リース・キャピタル株式会社 投資部 部長代理 河野 慎吾氏

- ▶ ビーエムジーは京都大学発ベンチャー企業として、1983年に設立され、以後長きに渡る研究開発の中で、革新的な医療用材料を生み出してきました。今般、開発された新たな医療用接着剤 LYDEX®は、医療現場における課題解決に資する製品であり、同製品の普及による医療技術の進歩及び患者様の QOL 向上等を期待し、投資を行いました。京都銀行グループとして引き続きビーエムジー様の成長と発展を支援してまいります。

株式会社ビーエムジーについて

1983年に設立された京都大学発のバイオマテリアルベンチャー企業です。医療用高分子技術を基盤に幅広い製品展開を進めています。

会社名：株式会社ビーエムジー

所在地：京都市南区東九条南松ノ木町 45 番地

代表者：代表取締役社長 玄 丞然（げん しょうきゅう）

設立：1983年6月28日

URL：<http://www.bmg-inc.com/index.html>

報道関係のお問い合わせ先

株式会社ビーエムジー 専務取締役 玄 優基

TEL：075-681-0787

E-mail：business@bmg-inc.com