



2025 年 9 月 25 日

各 位

会社名 株式会社デ・ウェスタン・セラピューティクス研究所
代表者名 代表取締役社長 日高 有一
(コード番号: 4 5 7 6 東証グロース)
問合せ先 取締役 松原 さや子
TEL 052-218-8785

神経疼痛治療薬「DW-5LBT（商標名：Bondlido）」の 米国における販売承認取得のお知らせ

当社と株式会社メドレックス（以下、「メドレックス」）が米国で共同開発してきた「DW-5LBT（リドカイン^{（注1）}テープ剤、商標名 Bondlido）」について、米国食品医薬品局（Food and Drug Administration, FDA）より、成人の帯状疱疹後の神経疼痛を適応として販売承認を取得しましたのでお知らせします。

今後は、販売提携先の選定等の上市準備を進めて、2026 年前半に米国での販売を開始する計画です。

なお、本件による 2025 年 12 月期業績予想の変更はありませんが、中長期的な業績向上に資するものと考えております。

Bondlido（開発コード：DW-5LBT）について

Bondlido は、イオン液体を利用したメドレックスの独自技術 ILTS[®]（Ionic Liquid Transdermal System）を用いた新規のリドカインテープ剤であり、リドカインパップ剤 Lidoderm[®]の市場をターゲットとし、さらなる新規市場への拡大も目指して開発した製品です。これまでの臨床試験結果より、Bondlido は、先行指標品である Lidoderm[®]より「皮膚刺激性が少なく」「粘着力に優れ」「運動時においても粘着力を保持できる」より良い製品として市場に浸透することが期待されます。米国におけるリドカイン貼付剤市場は、2024 年において約 240 億円（162 million US ドル）と推計されています（出所：メドレックス）。

以 上

用語解説

（注1）リドカイン
神経末端において痛みの信号を遮断することにより痛みを軽減させる、局所麻酔薬の一種です。