



平成27年12月17日

各 位

会社名 株式会社メドレックス  
代表者名 代表取締役社長 松村 眞良  
(コード番号：4586 東証マザーズ)  
問合せ先 経営管理部長 北垣 栄一  
(TEL. 03-3664-9665)

### MRX-1OXTの治験薬製造に関するお知らせ

当社は、MRX-1OXT（オキシコドン\*テープ剤）の米国での臨床試験で使用する治験薬について、このたび The Tapemark Company（米国ミネソタ州、President & COO：Andy Rensink、CEO：Bob Klas, Jr.、以下「Tapemark」）に製造を委託する契約を締結いたしましたので、お知らせいたします。

Tapemarkは、医薬品や医療機器に関する最先端のCDMO（Contract Development and Manufacturing Organization：受託開発製造機関）の一つであり、経皮吸収貼付剤等の開発と製造において60年以上の経験を有しています。

当社は、本契約の下、Tapemarkに対してMRX-1OXTの製造に関する技術移転を進め、米国における第I相臨床試験の準備を進めてまいります。

なお、本件が当社グループの平成27年12月期業績に与える影響は軽微であります。

以 上

#### 《ご参考》

##### \* オキシコドン

中枢性鎮痛薬（脳や脊髄にある中枢神経に作用して痛みを抑制する薬）の一種で、医療用麻薬に指定されており、重度の急性疼痛、慢性疼痛及び癌性疼痛に使用されています。

MRX-1OXTは、イオン液体を利用した当社独自の経皮吸収型製剤技術ILTS<sup>®</sup>（Ionic Liquid Transdermal System）によって、経皮難吸収性のオキシコドンの経皮浸透度を飛躍的に高めると同時に、皮膚に対する安全性も満たすテープ型貼付剤です。

オキシコドンは医療用麻薬であるため製剤を輸出することができず、第I相臨床試験を行う米国において製造拠点を確保する必要があり、このたびのTapemarkとの製造委受託契約の締結となりました。