



平成30年 3月12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 米 浩
(コード番号：4586 東証マザーズ)
問 合 せ 先 取 締 役 経 営 管 理 部 長 北 垣 栄 一
(TEL. 03-3664-9665)

酸補足剤を含有する貼付製剤に関する特許(米国)査定のお知らせ

平成30年3月12日、当社が出願中の「酸補足剤を含有する貼付製剤」について、米国特許商標庁 (USPTO : United States Patent and Trademark Office) より特許査定の通知があったとの連絡を当社代理人より受けたことをお知らせいたします。

本特許は、中枢性鎮痛貼付剤MRX-1OXT (オキシコドン*テープ剤) をカバーする基本特許の一つであり、有効期間は2035年までとなっております。

本特許は日本においても成立しており、欧州、中国に出願中です。

なお、本件が当社グループの平成30年12月期業績に与える影響はありません。

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[®] (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。さらに、当社独自の新たな経皮吸収型製剤技術であるAMRTS[®] (Abuse and Misuse Resistant Transdermal System) を用いて、医療用麻薬に指定されているオキシコドンの乱用及び誤用の抑制・防止も企図しています。