



平成26年10月22日

各 位

会 社 名 ラクオリア創薬株式会社  
代 表 者 名 代表取締役 谷 直 樹  
(コード番号：4579)  
問 合 せ 先 総務部長 安藤 幸司  
(TEL. 052-446-6100)

## モチリン受容体作動薬の日本における特許査定のお知らせ

当社が創出したモチリン受容体作動薬の物質特許（出願番号2011-536661）は、これまで審査中でありましたが、この度日本で特許査定\*を受けましたのでお知らせいたします。

今回の特許査定により、米国、中国等に続き、日本においても当社の知的財産権が強化される事となりました。

モチリンは消化管ホルモンであり、胃および腸の伝搬性収縮運動を司り、消化管機能の恒常性維持に重要な役割を果たしています。

当社が創出したモチリン受容体作動薬は、現在開発段階にある化合物の中でもモチリン受容体に対する最も強力な作動活性と高い選択性をあわせもつ経口投与可能な低分子化合物です。さらに、本化合物は、動物での消化管運動不全モデルにおいても明確な運動機能改善効果を示すことが確認されており、胃不全麻痺、術後イレウス、機能性ディスぺプシア（機能性胃腸症）等の複数の消化管運動障害に関わる疾患の画期的新薬として、未充足の医療ニーズに応えることが期待されます。

当社は、今後も引き続き、日本および他の地域を対象としたモチリン受容体作動薬のライセンス活動を展開してまいります。

なお、本特許査定により、当社が平成26年2月14日に公表した平成26年12月期の連結業績予想（平成26年1月1日～平成26年12月31日）に変更を要する影響はありません。

以 上

<ご参考>

### 【特許査定について】

各国特許庁の審査によって「特許権を与える価値がある出願発明である」と判断された場合に示される評価です。特許査定後に特許料を納付することによって、登録特許となり、該当する国において特許権が発生することになります。