

2021年4月8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 武内 博文  
(コード番号：4579)  
問 合 せ 先 財務経理部長 杉山 英史  
(TEL. 052-446-6100)

## 胃食道逆流症治療薬tegoprazanの米国における第 I 相臨床試験開始のお知らせ

本日、当社の導出先であるHK inno.N Corporation（本社：韓国ソウル市、代表取締役：Seok-Hee Kang、以下「HKイノエン社」）より、当社からHKイノエン社へ導出した胃食道逆流症治療薬tegoprazan（韓国販売名（韓国登録商標）：K-CAB<sup>®</sup>、以下「tegoprazan」）につきまして、米国で第 I 相臨床試験を開始したとの連絡を受けましたのでお知らせいたします。

当社は2010年8月より米国にてtegoprazanの第 I 相臨床試験を実施しており、良好な成績を得ております。今回、HKイノエン社は、韓国で上市済みのtegoprazan錠を用いることで米国開発をスムーズに進めるべく、改めて第 I 相臨床試験を実施します。

Tegoprazanは、当社が創出したカリウムイオン競合型アシッドブロッカー（Potassium-Competitive Acid Blocker：P-CAB）と呼ばれる新しい作用機序の胃酸分泌抑制剤です。P-CABは、胃食道逆流症治療の第一選択薬であるプロトンポンプ阻害剤（PPI）とは異なるメカニズムで、PPIよりも速やかに、かつ、持続的に胃酸分泌を抑制することから、PPIに代わる新しい酸関連疾患治療薬となることが期待されております。

当社は2010年9月に、HKイノエン社との間で、tegoprazanの東アジア地域を対象とした開発・販売及び製造の再実施許諾権（サブライセンス権）付き独占的ライセンス契約を締結しました。HKイノエン社は韓国でtegoprazanの開発を進め、2019年3月に韓国で30番目の新薬として上市しました。米国につきましては、2019年11月に、当社とHKイノエン社との間で、tegoprazanに関する北米・欧州を対象としたライセンスをHKイノエン社に供与する契約を締結しており、tegoprazanの進捗に応じたマイルストーン、並びに販売後のロイヤルティを受け取る権利を保有しております。

当社は今後も引き続き、HKイノエン社との連携をより強固にし、開発支援並びにサブライセンス契約支援を継続して実施し、マイルストーン収益及び販売後のロイヤルティ収益の獲得を目指します。

なお、本件による、2021年2月12日に公表した2021年12月期（2021年1月1日～2021年12月31日）通期連結業績予想に変更はありません。

以 上