

平成23年11月14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 長 久 厚
(JASDAQ コード番号：4579)
問合せ先 執行役員 アライアンス担当 稲垣 泰介
(TEL. 0569-84-0700)

アシッドポンプ拮抗薬の韓国での臨床第I相試験開始のお知らせ

本日、当社が創出したアシッドポンプ拮抗薬（化合物コード：RQ-00000004）の韓国における臨床第I相試験が、CJ第一製糖株式会社（本社：韓国ソウル市 代表取締役 キム・チョルハ、以下、「CJ第一製糖」）により開始されました。この臨床試験は、当社が2010年9月3日にCJ第一製糖と締結した韓国、中国および台湾における独占的ライセンス契約に基づくものです。

当社は、今後も引き続き、同地域でのRQ-00000004の開発を進めるCJ第一製糖を支援するとともに、日本を含む他の地域を対象としたライセンス活動を継続してまいります。

【RQ-00000004について】

RQ-00000004は、胃酸の分泌に関わるアシッドポンプに結合し、胃酸の分泌を抑制するもので、胃食道逆流症（GERD）治療薬としての第一選択薬であるプロトンポンプ阻害薬（PPI）と比較して、より強力に速やかに作用を発揮し、かつ持続性のある胃酸分泌抑制効果を薬理試験で示しています。PPIでは十分な治療効果が得られない患者の方にとって新しい治療の選択肢となるばかりでなく、速やかに胃酸の分泌を抑制する必要がある患者の方にとっても非常に有効な治療法となることが期待できます。

当社が米国で実施した臨床第I相試験（単回投与）では、RQ-00000004の安全性、忍容性および薬物動態の確認や胃酸分泌阻害の作用については既に米国人を対象に確認されております。今回の試験は、韓国での承認に必要な韓国人を対象とした臨床試験として位置付けられます。更に、反復投与した場合の本剤の安全性、忍容性および薬物動態の確認とともに、本剤の薬理的な性質を、バイオマーカーを用いて探索する計画です。

以 上