

平成25年2月1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 取締役 常務執行役員 古田 晃浩
(TEL. 0569-84-0700)

蛋白質間相互作用を標的とした創薬研究に関する共同研究契約締結のお知らせ

本日、当社は、インタープロテイン株式会社（代表取締役社長：細田 雅人、本社：大阪市北区、以下、インタープロテイン）と疼痛領域における新薬の創出を目指し、特定の蛋白質間相互作用（注）を標的とした創薬研究に関する共同研究契約を締結しましたのでお知らせいたします。

両社は今後、当社の創薬研究に関する独自の技術ノウハウと、インタープロテインの蛋白質間相互作用阻害化合物のin silicoスクリーニングに関する独自の技術（INTerprotein's Engine for New Drug Design, INTENDD）とを合わせ、新薬創出に共同で取り組みます。

当社は、本契約により、契約一時金、研究成果及び研究のステージアップに応じたマイルストーンをインタープロテインに支払います。本契約により得られた研究成果の全世界における独占的権利は当社に帰属します。

なお、本件により当社業績に与える影響については、2月15日に公表予定の「平成24年12月期決算短信〔日本基準〕（非連結）」にて開示する業績予想に織り込む予定であります。

（注）蛋白質間相互作用（protein-protein interaction、PPI）とは、二つ以上の蛋白質分子が結合することによって起こる生物学的反応の総称です。例えば、サイトカインがサイトカイン受容体に結合し、そのサイトカイン受容体から何らかの細胞内シグナルが伝達されるような反応を指します。このように、蛋白質間相互作用は多くの疾患において重要な役割を果たしています。

以 上