



平成 23 年 10 月 24 日

各 位

会 社 名	株 式 会 社 免 疫 生 物 研 究 所 (コード番号：4570)
本店所在地	群馬県藤岡市中字東田 1091 番地 1
代 表 者	代表取締役社長 清 藤 勉
問 合 せ 先	取締役経営企画室長 木 下 憲 明
電 話 番 号	0274-22-2889 (代表)
U R L	http://www.ibl-japan.co.jp

ナプシン A 抗体のライセンス契約締結のお知らせ

当社はこの度、ベンタナ・メディカル・システムズ社 (Ventana Medical Systems, Inc.、本社：米国ツーソン市、以下「ベンタナ社」) と、ナプシン A モノクローナル抗体のライセンス契約を締結いたしましたのでお知らせいたします。

【概要】

ナプシン A (NapsinA) は、2000 年に、当社と東京医科大学第一外科学のグループによって、肺腺癌に特異的に発現される酵素タンパク質として発見し、その後我々は、本タンパク質を組織切片上で特異的に検出できるモノクローナル抗体を創製いたしました。現在では、肺癌の種別を検索する際に必要な抗体として、全世界での肺癌研究分野で広く使用されております。

この度当社は、ベンタナ社に対し、本抗体を産生する抗体産生細胞 (ハイブリドーマ細胞) を提供し、使用のライセンス契約を締結いたしました。本締結により、当社は一時金と売上に応じたロイヤリティを得る事となります。一方、ベンタナ社は、全世界で稼動する自動免疫組織染色装置へ適用する本抗体の製品化を進め、全世界へ供給することが可能となります。

本契約の平成 24 年 3 月期の業績への影響は現在軽微と考えられますが、影響が確認できましたら別途適時開示いたします。

【ご参考】

ベンタナ社について

ベンタナ社は、ロシュ社のグループの企業であり、組織切片を用いた病理検査領域において、がん等の診断の解決を目指す世界的リーダーとして、病理組織検査のトータルソリューションに係わる製品を研究者や医療従事者に提供しています。特に、病理切片を全自動で染色する自動免疫組織染色装置は、全世界で多数使用されており、複雑な染色操作に対する業務効率解決策を提供しています。

以上