



# NEWS RELEASE

2012年3月28日

東ソー株式会社

## BNP測定試薬の海外販売を開始

～BNP測定試薬の売上高を倍増～

東ソーは、塩野義製薬株式会社（本社：大阪府中央区道修町、以下塩野義製薬）が保有するBNP（心臓から分泌されるホルモン）の測定に関連する特許の海外実施許諾契約を2月28日付けで締結し、2003年より日本国内で製造・販売している心疾患の診断に有用なBNP測定試薬の海外販売を開始します。

東ソーのバイオサイエンス事業で取り扱う酵素免疫測定試薬は、同事業で取り扱う臨床検査機器（AIA®シリーズ）の専用試薬です。癌の進行とともに増加する物質や各種臓器から分泌されるホルモンなどの微量成分を測定するために必要な試薬（体外診断薬）で、各種腫瘍や甲状腺疾患など、約50種の検査項目に対応しています。

BNP測定試薬は酵素免疫測定試薬の主力製品のひとつで、BNPの血中濃度の測定に用いられます。国内の病院で使用されるBNP測定試薬の約半数を東ソーが製造・販売しています。BNPの血中濃度は心機能の状態を鋭敏に反映し、心臓の異常を判断するための指標として、心疾患の予防や病態把握、治療後の経過観察に有用と臨床医の評価が高く、BNP測定試薬は世界的に多くの医療現場で使用されています。

今後は欧米、アジアでの販売を予定しており、BNP測定試薬の売上高は今後数年間で倍増を計画しています。またBNP販売効果により、海外での酵素免疫測定試薬全体のシェア拡大を図っていきます。

東ソーのバイオサイエンス事業は、高速液体クロマトグラフ（HPLC）やカラム、分離精製剤などを取り扱う計測分野、HPLCや酵素免疫測定法を原理とする検査機器や体外診断薬などを手がける臨床検査分野、RNAのリアルタイムな増幅と検出をベースにした遺伝子検査分野の3分野でグローバルに事業展開しており、今後も一層の強化・拡大を図っていきます。

以上

**東ソー株式会社 広報室**

東京都港区芝3-8-2 〒105-8623  
TEL 03(5427)5103 FAX 03(5427)5195  
<http://www.tosoh.co.jp>