

NEWS RELEASE

2005年10月11日
川澄化学工業株式会社
クラレメディカル株式会社

生体適合性に優れた 高機能型透析器「エバブレン®EK」の開発・販売について

川澄化学工業株式会社（本社：東京都品川区、社長：冨尾 一郎 以下 川澄化学）とクラレメディカル株式会社（本社：東京都千代田区、社長：堀井 秀夫 以下 クラレメディカル）は、共同開発していた高機能型透析器（商品名「エバブレン®EK」）の医療機器製造承認をこのほど取得し、2005年11月から国内・海外向けに販売を開始します。

医療機器製造承認番号：21700BZZ00333000

国内の透析器市場は、高機能型透析器が約40%を占めており、今後高機能型透析器の割合がさらに増加する見込みです。両社が従来から販売しているEVOH「エバール®」膜透析器は、生体適合性に優れ、活性酸素の産生、炎症反応が抑えられると評価されています。このたび共同開発した「エバブレン®EK」は、この特徴を有するとともに、有害蛋白質除去性能を向上させた高機能化を実現いたしました。また、血管内皮細胞に似たミクロ不均質構造を有し、親水化剤を必要としない中空糸膜なので、溶出物が少なく、過敏な透析患者さんにも使用できます。

「EVAL®」/「エバール®」は株式会社クラレが世界に先駆けて事業化したEVOH樹脂（エチレン・ビニルアルコール共重合体）。

「エバブレン®EK」は、クラレ倉敷事業所（岡山県倉敷市）内に設備投資したクラレメディカルの専用ラインで中空糸膜を生産し、川澄化学三重工場（大分県豊後大野市）で透析器に組み立て、両社で販売いたします。

両社は、これまでの製品群であるEVOH「エバール®」膜透析器とポリスルホン膜透析器にこの「エバブレン®EK」を加えることにより、販売の拡大を目指します。

生産場所

透 析 器：川澄化学工業株式会社 三重工場
大分県豊後大野市三重町玉田 7 番地 1
中空糸膜：クラレメディカル株式会社 倉敷事業所（玉島）
岡山県倉敷市玉島乙島 7471 番地

中空糸膜の設備投資の概要

場 所：クラレメディカル株式会社倉敷事業所（玉島）
岡山県倉敷市玉島乙島 7471 番地
生産能力：年産 200 万本
稼働開始：2005 年 10 月
設備投資額：約 20 億円

川澄化学工業株式会社

社 長 富尾 一郎
本 社 東京都品川区南大井 3-28-15 TEL 03-3763-1155（代表）
資本金 53 億 87 百万円（2005 年 3 月末）
従業員数 1,037 名（2005 年 3 月末）
事業内容 医療機器・医薬品の開発・製造・販売
（人工透析、輸血、輸液、循環器関連製品など）
上 場 東証第二部上場（証券コード 7703）
URL：<http://www.kawasumi.jp>

クラレメディカル株式会社

社 長 堀井 秀夫
本 社 東京都千代田区大手町 1-1-3 TEL 03-6701-1700（代表）
資本金 25 億円（2005 年 3 月末 株式会社クラレ 100% 出資）
従業員数 365 名（2005 年 3 月末）
事業内容 膜型透析器、歯科用接着・充填レジンのためのメディカル関連製品
の開発・製造・販売
上 場 非上場
URL：<http://www.kuraray.co.jp/Medical/>

以上

この件についてのお問い合わせは、下記までお願いします。

川澄化学工業（株）	広報・IRグループ	板井	TEL 03-3763-1120
（株）クラレ	IR・広報室（東京）	島本・小山	TEL 03-6701-1071
	（大阪）	鶴崎	TEL 06-6348-2264