バイオモニタリング/聿新生物科技股份有限公司

企業提供：SIPO

商品/サービス紹介：

説明：

EasyTouch血糖値モニタリングシステムとテスト紙、EasyTouch血糖/コレステロール/尿酸多機能モニタリングシステムとテスト紙、そしてバイオ技術を活用したスキンケア用品のヒアルロン酸の開発と量産を行っている。糖尿病や代謝性疾患の在宅での測定システムを研究開発していて、積極的に国内外の市場へ展開している。

商品/サービス略図：

成果/利益：

聿新生物科技は電気化学バイオセンサをコア技術として、糖尿病や代謝性疾患の在宅での検査システムの研究開発を行っている。血糖、総コレステロールと血圧の検査が一体になった、世界初の高血糖、高血脂、高血圧をまとめて検査できる機械を開発した。テスト原料は銀ペーストとカーボンペーストで、一般的な製版の材用利用率が約60～70%に対して、聿新科が使用する隙間なしの製版での材用利用率は90%以上に達する。コスト削減に有効で、すでに量産を行っている。CEマークとGMP認証を取得している。

実績：

- 2017 第8回メディカルフェアタイランド
- 2017 ドイツデュッセルドルフ国際医療機器展

希望提携先＆モデル：

提携先：

- 医療、介護施設
- バイオ産業
- 地方産業技術支援センター