



株式会社サンプラテック  
代表取締役社長 加藤 学司

各位

G7神戸保健大臣会合開催記念 ひょうご KOBE 医療健康フェアでの  
心筋細胞シートの輸送展示にサンプラテックの iP-TEC (アイピーテック) が採用決定！

この度、株式会社サンプラテックの iPS 細胞ライブ輸送システム「iP-TEC (アイピーテック)」が G7 神戸保健大臣会合開催記念 ひょうご KOBE 医療健康フェアで展示される「iPS 細胞による心筋シート」の輸送&展示ツールとして採用されました。

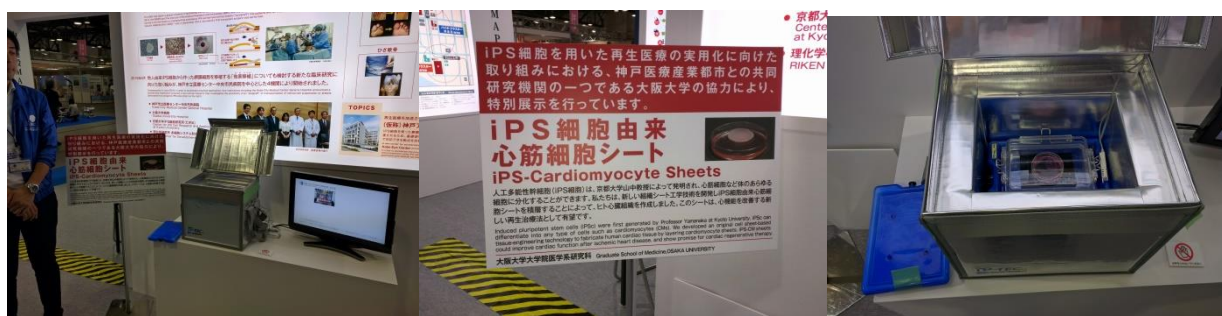
阪神・淡路大震災から復興を成し遂げた神戸で大学・研究機関による先端医療技術の紹介や新事業創出の基盤となる製品が展示される中、大阪大学が研究を進めている iPS 細胞由来の「心筋シート」を生きたまま展示されます。今回の展示では、その心筋細胞シートを動く(生きた)状態で展示させる為、体温に近い温度帯で長時間安定保持できるデバイスが必要でした。そこで、その条件をクリアできるデバイスとしてサンプラテックの iPS 細胞ライブ輸送システム「iP-TEC (アイピーテック)」が採用されることになりました。輸送には、心筋シート専用オーダーメイド開発した防振性の高い輸送容器と、その輸送容器を収納する定温輸送 BOX『プレミアム BOX-V8.5』と「潜熱蓄熱材-36」のセッティングで行われました。展示には高い視認性と保温性を維持する為厚さ5cmのアクリルによるカバーを設置します。

展示期間:9月8日(木)~11日(日)の4日間 10:00~17:00

会場:神戸国際展示場3号館

展示会:G7神戸保健大臣会合開催記念 ひょうご KOBE 医療健康フェア

<https://www.kobe-g7.jp/events/351/>



#### 《製品概要》

▼システム名称:サンプラテック iPS 細胞ライブ輸送システム「iP-TEC」(アイピーテック)

公式サイト <http://www.sanplatec.co.jp/ipotec/>



「株式会社サンプラテック」

創業 55 年を迎えるプラスチック製実験機器メーカーのパイオニア。メスシリンダーやビーカーをはじめ 1 万点を超える多彩な商品を展開。ここ数年は、ライフサイエンス系分野の実験機器開発にも積極的に取り組み、研究者のニーズを独自のアイデアと技術で形にした高付加価値製品を次々と開発しています。

<http://www.sanplatec.co.jp/corp/>

《 本件に関するお問合せ 》

〒530-0035

大阪府大阪市北区同心2-1-3

株式会社サンプラテック

[TEL:06-6353-5326](tel:06-6353-5326)

FAX:06-6353-5154

E-mail:[ask@sanplatec.co.jp](mailto:ask@sanplatec.co.jp)

企画開発部 広報担当:小山