

オーダーメイド / 共同開発

細胞培養容器、輸送容器を中心にオリジナルの形状のものをオーダーメイドで設計、試作、量産まで予算に応じてご提案をします。
お客様のコンセプトと弊社の保有技術やアイデアを掛け合わせた共同開発も可能です。



閉鎖型血液分離システム PAT.P.

わずか 1 ml の血液から
iPS 細胞の原料*1 を高効率に取り出せます。

(*1: PBMC = 末梢血単核細胞)



閉鎖型血液分離用
ベローズシリンジ



閉鎖型血液分離機

閉鎖型 iPS 細胞樹立システム

閉鎖型血液分離システムからベクター感染済みの
PBMC (iPS 細胞の原料) を、細胞培養コンテナに
引き込み、完全閉鎖空間内で培養液の交換を自動
で行い、iPS 細胞を樹立します。



閉鎖型細胞培養コンテナ PAT.P.

無菌チューブ接続システム PAT.P.

閉鎖型システムの流路チューブを無菌的に接合しま
す。独自の熱溶着方式により強固な接合を実現。

上：無菌チューブ接続コネクタ用ウェルダー

下：無菌チューブ接続コネクタ

