



手動タイプ小片化・分散装置

CELLPET FT *handy*

¥ 500,000-

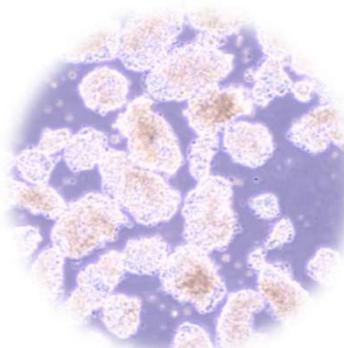
(定価)



お手軽サイズ

高さ 38.3 cm

台座の大きさ
横 14 cm
奥行 18.8 cm



小片化操作後のiPS細胞

消耗品

名称	製品コード	価格
ディスポーザブル培養ベッセル（6本入）	CELLPET VES/S10/6	¥ 30,000-
ルアーキャップ（10個入り）※未滅菌	LC-10	¥ 800-
メッシュ開口40µm	10個入 FTH-40/10 50個入 FTH-40/50	¥ 12,000- ¥ 57,000-
ディスポーザブル フィルタホルダ	メッシュ開口70µm 10個入 FTH-70/10 50個入 FTH-70/50	¥ 12,000- ¥ 57,000-
	メッシュ開口100µm 10個入 FTH-100/10 50個入 FTH-100/50	¥ 12,000- ¥ 57,000-

細胞小片化分散装置 CellPet FT

定価

¥ 5,350,000-



細胞凝集塊が均一にバラバラになる

【独自ポイント】

分散時の細胞へのダメージを低減させる

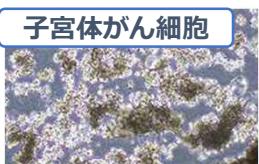
- ・酵素処理のような試薬を使わず、使用するのはメッシュフィルターのみ。
- ・単一細胞にまで分散させないので細胞同士の結合を維持。
- ・繰り返しのピッティングは行わず、メッシュを通過するのは1回のみ。

コンタミネーションリスクを軽減させる

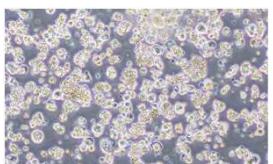
- ・密閉容器を使用することにより、分散中の閉鎖環境の実現。

繰り返し精度が高い

- ・分散スピードを制御できるため、人の起因によるバラつきがない。



小片化



臨床の特性を
維持

抗がん剤スクリーニングに

* 細胞写真提供元：福島県立医科大学 高木基樹教授

組織分散用

Tissue Dissociation Plate

製品コード：TD-100-20

特願:2017-143966
意匠登録番号:1593285号

【提供元】公立大学法人 福島県立医科大学
医療-産業トランセラクションリサーチセンター

定価

¥ 20,000-

プレート底断面イメージ



Φ100ディッシュサイズ
ディスポーザブル仕様

使用方法
動画配信中

検体のトリミング、細切処理に最適

TD Plate の特長

- ★ 底の凹形状かつ表面の尖ったグリッド形状
 - 組織(腫瘍)が滑らず細切作業の負担が軽減
 - 細断した組織(腫瘍)を短時間で細かく分散可能
- ★ 外周の幅の広い溝構造
 - 分散後の組織(腫瘍)の回収時に便利
 - 回収時のロスを最小限に



細切方法

回収方法

■お問い合わせ■

株式会社ジェイテックコーポレーション

営業部 ライフサイエンス営業グループ

072-655-2786 info@j-tec.co.jp