

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

簡単な操作性

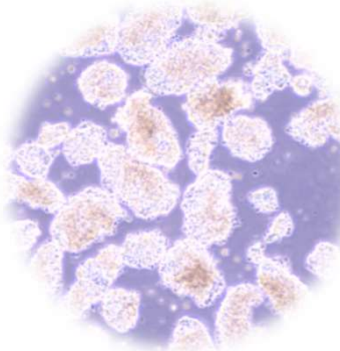
横のレバーを倒すだけ
1回のレバー操作で容量の
1/10量を吐出

軽量設計

重さ 3.3 kg
クリーンベンチや安全キャビ
ネット内への設置が簡単

【注意】

本装置に関しては、完全閉鎖系では
使用できません。
完全閉鎖系での培養をご希望の場合、
CellPet FTをお選びください。



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-	
ディスポーザブル フィルタホルダ	メッシュ開口40μm	10個入	FTH-40/10	¥ 12,000-
		50個入	FTH-40/50	¥ 57,000-
	メッシュ開口70μm	10個入	FTH-70/10	¥ 12,000-
		50個入	FTH-70/50	¥ 57,000-
	メッシュ開口100μm	10個入	FTH-100/10	¥ 12,000-
		50個入	FTH-100/50	¥ 57,000-

■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



細胞小片化分散装置 CellPet FT

定価

¥ 5,350,000-



【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。
- ・繰り返しのピペッティングは行わず、メッシュを通過するのは1回のみ。

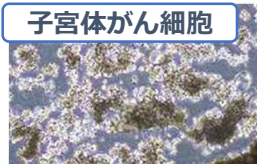
コンタミネーションリスクを軽減させる

- ・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。

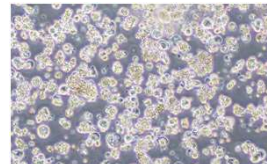
繰り返し精度が高い

- ・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。

細胞凝集塊が均一にバラバラになる



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

TissueDissociation Plate

特願：2017-143966
意匠登録番号：1593285号

製品コード：TD-100-20

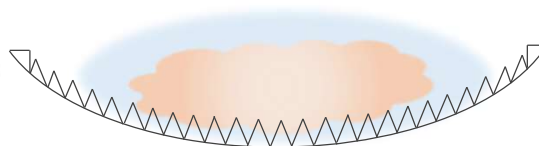
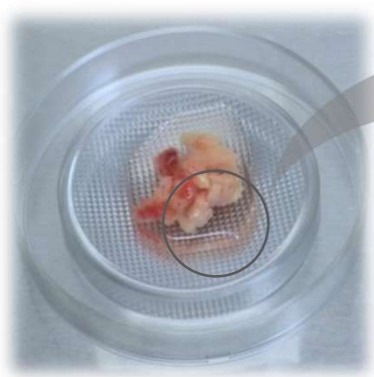
【提供元】公立大学法人 福島県立医科大学
医療・産業トランスレーショナルリサーチセンター

定価

¥ 20,000-

プレート底断面イメージ

Φ100ディッシュサイズ
ディスプレイザブル仕様



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

使用方法
動画配信中



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