



RepCell®

**シングルセルの回収に便利な
温度応答性細胞培養ディッシュ**

サンプル品あり

温度応答性ポリマー (PIPAAm) を表面に固定した細胞培養ディッシュです。37°C で細胞培養を行い、回収時には温度を 20~25°C にして約 10~30 分待つだけで細胞を無傷で回収できます。

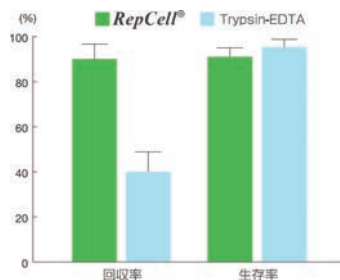


UpCell® (p.15 参照) の底面表面にグリッド・ウォール加工を配置した製品です。

培養皿表面上に最適化された溝 (グリッド・ウォール) が 3 mm 間隔で配置されており、細胞がグリッドを越えて増殖するのを防止します。

- トリプシン無しで、温度処理のみによる細胞の剥離が可能です。
- グリッド・ウォールが配置されているため、シングルセル/小コロニー状の無傷な細胞を回収できます。
- フローサイトメトリー解析前の細胞回収用器材として有用です。

使用例



未熟樹状細胞を RepCell® または一般の培養容器に播種した。生存率はいずれも同等だったが、回収率については RepCell® が約 90% に対して、一般の培養容器→トリプシン処理では 40% 程度であった。

[メーカー: CSD]

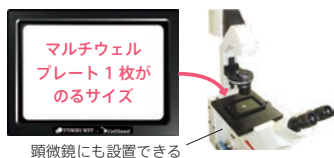
製品タイプ	商品コード	包装	価格 (¥)
10 cm ディッシュ サンプル	CS1015	5 pieces	26,000
	CS1005	20 pieces	96,000
6 cm ディッシュ サンプル	CS1014	5 pieces	14,000
	CS1004	20 pieces	48,000
3.5 cm ディッシュ サンプル	CS1013	5 pieces	11,000
	CS1003	20 pieces	39,000

こちらもおススメ

UpCell® / RepCell® 専用 ThermoPlate® III

硬質ガラスを特殊加工した透明発熱体です。ディッシュ全体の温度を均一に保ったまま顕微鏡観察を行えます。室温~50°C までの温度設定が可能です。

※ThermoPlate は、(株)東海ヒットの登録商標です。



Web ページ番号

67853



ニプロ カルチャーバッグ

高いガス透過性を有した細胞培養用バッグです。

※製造: ニプロ株式会社

※本製品は研究用です。研究用以外には使用できません。



抗体固相化バッグ A



針無しで薬液注入やサンプリングが可能です (ロックタイプのシリンジをご使用下さい)。

特長

- リンパ球やハイブリドーマなどの浮遊細胞の培養に最適です。
- 高密度 (1~3×10⁶ cells/ml) の大量細胞培養が可能です。
- 細胞培養に悪影響を与える可塑剤、浸出物、溶出物はありません。
- 各バッグはリークテスト済みで、パイロジェンフリー (0.5 EU/ml 以下) です。
- γ線滅菌済みです。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
カルチャーバッグ			
KSK	87-352	A-350NL (容量 350 ml)	5 sets / 10,000
KSK	87-302	A-1000NL (容量 1,000 ml)	5 sets / 15,000

関連製品 抗体固相化バッグ A [Web ページ番号: 67861]

- 抗体液をバッグ内に注入するだけで、バッグ内面に抗体を固相化処理できるカルチャーバッグです。
- 最大 200 ml の細胞懸濁液・培地から、固相化処理した抗体が補足する特定因子を、一度に処理することが可能です。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
抗体固相化バッグ A			
KSK	87-362		5 sets / 12,500

関連製品 カルチャーバッグ用連結チューブ

- スプリット操作・拡大培養を行うための、カルチャーバッグ用連結チューブです。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
カルチャーバッグ用連結チューブ			
KSK	87-360		50 pieces / 27,500