

トリプシン無しで培養細胞を回収できる温度応答性の培養器材

UpCell® シリーズ

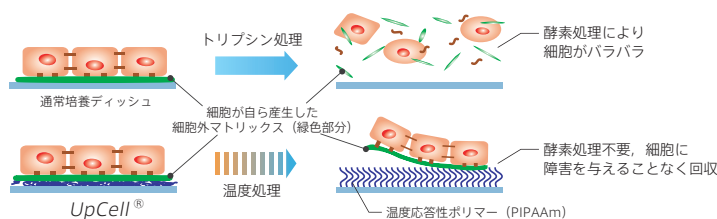
無料サンプル品あります

MEMO

UpCell® と通常培養ディッシュとの細胞回収比較

培養細胞を剥離する際にトリプシンなどのタンパク質加水分解酵素を使用すると、細胞はダメージを受け、バラバラの細胞として回収されます。

温度応答性細胞培養器材 UpCell® は、温度応答性ポリマー (PIPAAm) を基材表面に固定化しており、32℃を境に、可逆的に疎水性⇄親水性に変化します。温度処理により、細胞に障害を与えることなく回収することができます。



UpCell® フラスコ

樹状細胞やマクロファージなど剥離困難な細胞の大量培養・回収にオススメ!



材質	ポリスチレン
キャップ	フィルターキャップ
滅菌	EOG 滅菌済み

UpCell® T75 フラスコ

サイズ: 136.1^L×81.0^W×35.4^H mm
培養面積: 75 cm²

UpCell® T175 フラスコ

サイズ: 227.0^L×115.6^W×46.5^H mm
培養面積: 175 cm²

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
UpCell® T75 Flask	サンプル	CSD CSUF075	20 pieces / 100,000
1袋4個入り×5, 一重包装			
UpCell® T175 Flask	サンプル	CSD CSUF175	4 pieces / 40,000
1袋1個入り×4, 一重包装			

こちらもおススメ

UpCell® プレート/ディッシュシリーズ

10 cm ディッシュから 96 ウェルプレートまで、さまざまな形状の培養器材を取りそろえています。

Web ページ番号 3113 検索

サンプルあり

小包装の無料サンプル品があります。ご希望の方はフナコシ Web のオンラインフォーム (ログインが必要です) をご利用いただくか、当社テクニカルサポート (試薬担当) までお問い合わせ下さい。

※1回のお申し込みにつき3点まで (同一製品のサイズ違いは2点まで) とさせていただきます。

UpCell® インサート

生体環境をより高度に再現する共培養系で細胞シートを回収可能!



サイズ	23 ^D ×17 ^H mm
材質 (枠)	ポリスチレン
材質 (膜)	ポリエチレンテレフタレート
メンブレン直径	23 mm ± 10%
ポアサイズ (平均)	0.4 μm
ポア密度 (平均)	2.0×10 ⁶ pore/cm ²
滅菌	EOG 滅菌済み

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
UpCell® 6 well Cell Culture Insert	サンプル	CSD CS3008	12 pieces / 40,000
1袋6個入り×2, 一重包装			

インキュベーターから取り出した細胞の保温には



Web ページ番号 68337 検索

充電電池駆動でコンパクトな保温装置

どこでも保温くん

培地交換や薬剤添加の際、インキュベーターから取り出した培養細胞プレートの温度を一定に保ち、温度変化による細胞へのダメージを防ぎます。



製造元: 上越電子工業 (株)

37℃ 38℃
39℃ 40℃

温度分布精度: 設定温度±1℃

プレート: 76^W×118^D mm
全体: 101^W×150^D×42^H mm