



大人気!

フェノール溶解液をそのままカラム抽出・精製できるキット

Direct-zol RNA Kit シリーズ

無料サンプル品あります

酸性グアニジンチオシアネート/フェノール法で試料を溶解後、溶解液をそのままスピニングカラムにアプライして total RNA を抽出できます。small RNA (≧17 nt) を含む、幅広いサイズの RNA が得られます。

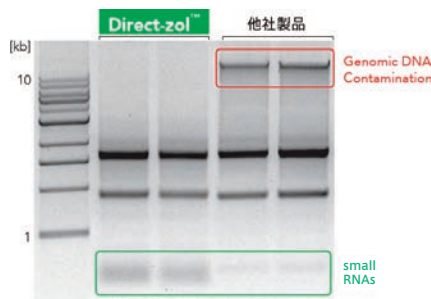
特長

- 液-液分離抽出操作や沈殿操作は不要です (クロロホルム不使用)。
- TRI Reagent により余分な DNA を除去できます。
- 試料: 培養細胞, 固形組織, 血漿, 血清, 全血など

サンプル品をお試しされたお客様の感想

プロトコルもわかりやすく、精度もよく満足です。

山形大学 ユーザー様



ヒト上皮細胞から RNA を精製

ヒト上皮細胞から、本製品または他社製品を用いて RNA を精製した。本製品で抽出した RNA は DNA の混入が少なく、small RNA も得られていることが分かる。

[メーカー: ZYR]

品名	フォーマット	操作時間	結合容量	溶出液量	TRI Reagent	使用回数	商品コード	包装	価格(¥)	
MicroPrep サンプル	スピニングカラム	約 7 分	≦10 µg	≧6 µl	—	50 preps	R2060	1 kit	42,000	
					付属	50 preps	R2061 劇	1 kit	58,000	
MiniPrep サンプル			—	≦50 µg	≧25 µl	—	50 preps	R2050	1 kit	43,000
						付属	50 preps	R2051 劇	1 kit	59,000
MiniPrep Plus			—	≦100 µg	≧50 µl	—	50 preps	R2070	1 kit	43,000
						付属	50 preps	R2071 劇	1 kit	59,000
96 Kit	96 ウェルプレート	約 30 分	≦10 µg	≧10 µl	—	2×96 preps	R2054	1 kit	97,000	
					付属	2×96 preps	R2055 劇	1 kit	146,000	
96 MagBead	96 ウェルブロック + 磁性ビーズ	約 2 時間	≦10 µg	≧50 µl	—	96 preps	R2100 ✕	1 kit	69,000	
					付属	96 preps	R2101 劇	1 kit	103,000	

※無料サンプル品に TRI Reagent は付属しません。

※すべての製品に DNase I が付属しています。

株式会社 カネカ

大人気!

Web ページ番号

61829

検索

わずか 10 分! 簡単操作で迅速に DNA 抽出

カネカ簡易 DNA 抽出キット version 2

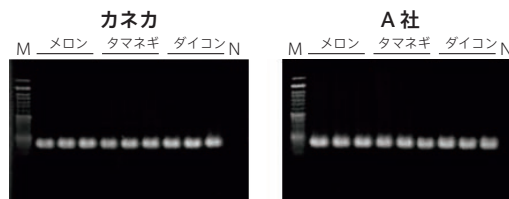
無料サンプル品あります

2 種類の試薬を試料に混ぜるだけで、PCR に使用可能な鋳型 DNA を抽出できます。

特長

- 試料: 動物組織, 培養細胞, 微生物, 植物, 血液, 糞便など
- 試料量: 5~15 µl の血液 (ヘパリン, EDTA 処理), 5~8 mm に切断したマウス尾など
- 処理時間: 1 試料あたり約 10 分

使用例



植物種子試料から、各社核酸抽出キットを用いて核酸を抽出した後、PCR を実施した。処理時間は本製品: 8 分, A 社製品: 80 分。短時間でも増幅効率に差はなかった。

品名	メーカー	商品コード	包装 / 価格(¥)
カネカ簡易 DNA 抽出キット version2 サンプル			
KNK KN-T110005		50 tests	1 kit / 8,980
KNK KN-B101005		1,000 tests パルクボトル	1 kit / 126,000

キット内容: 試薬 A, 試薬 B