

株式会社 カネカ

Web ページ番号

61829



Web ページ番号

5429

わずか 10 分！ 簡単操作で迅速に DNA 抽出
簡易 DNA 抽出キット Version 2

抽出した DNA は、PCR やリアルタイム PCR などに使用できます。

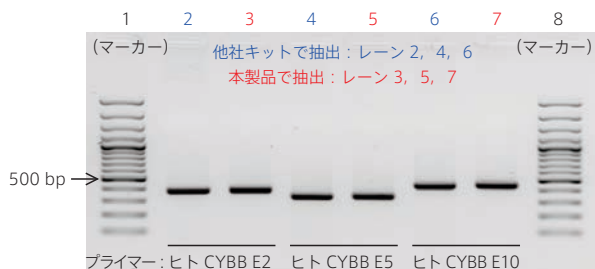
出発試料 動物組織、培養細胞、微生物、植物、血液、糞便など

特長

- 試料に試薬を添加し、インキュベーション、攪拌するだけで生体試料から PCR に使用可能な鋳型 DNA を抽出できます。
- キットは室温で保存できます。

フォーマット	操作時間	試料量	使用回数
試薬添加、インキュベート	10分	1~3 µl の血液、5~8 mm に切断したマウス尾 など	血液試料の場合：250 回分、その他の試料の場合：50 回分

使用例



HEK293 細胞から、各社核酸抽出キットを用いて核酸を抽出した後、PCR を行った。

操作方法概略

1. 試料調製
2. 試薬 A を添加
3. インキュベート (98℃, 8分)
4. PCR チューブが冷めた後、試薬 B を添加、攪拌

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	1 kit / 8,980
KNK KN-T110005		
キット内容：試薬 A, 試薬 B		

無料サンプル品あります！

テクニカルサポート (試薬) までお問い合わせ下さい

ZYMO RESEARCH
The Beauty of Science is to Make Things Simple

Web ページ番号

5429

フェノール溶解液をそのままカラム精製
Direct-zol RNA Kit

TRIzol などの酸性グアニジン・フェノール試薬で溶解した試料を、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ヌクレオチド) を含む、幅広いサイズの RNA が得られます。

使用文献数

2,600
以上

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)。また、精製 RNA へのフェノールの混入もありません。
- 市販の TRI Reagent, TRIzol, RNAzol, QIAzol, TriPure, RNA-Bee などの酸性グアニジン・フェノール試薬および、自作の酸性グアニジン・フェノール試薬で溶解した試料から、total RNA を抽出・精製できます。
- キットには DNase I が付属しています。

TRI-Reagent
エタノールクロロホルム不使用！
面倒な二層分離からの分取が不要！Web に
動画あり

品名	メーカー 商品コード	包装 / 価格 (¥)
Direct-zol RNA MicroPrep Kit		
ZYR R2060	50 preps	1 kit / 31,000
ZYR R2062	200 preps	1 kit / 100,000
結合容量：≤10 µg, 溶出液量：6 µl		
Direct-zol RNA MicroPrep Kit (with TRI Reagent)		
ZYR R2061	50 preps	1 kit / 44,000
ZYR R2063	200 preps	1 kit / 141,000
TRI-Reagent 付属。結合容量：≤10 µg, 溶出液量：6 µl		
Direct-zol RNA MiniPrep Kit	サンプル	
ZYR R2050	50 preps	1 kit / 31,000
ZYR R2052	200 preps	1 kit / 100,000
結合容量：≤50 µg, 溶出液量：25 µl		
Direct-zol RNA MiniPrep Kit (with TRI Reagent)		
ZYR R2051	50 preps	1 kit / 44,000
ZYR R2053	200 preps	1 kit / 141,000
TRI-Reagent 付属。結合容量：≤50 µg, 溶出液量：25 µl		

無料サンプル品あります！

フナコシ Web の専用フォーム [Web ページ番号：7845] から
お申し込み下さい。無料サンプル品をお試しされて気に入っていただき、継続してご利用を
いただいているユーザー様が多数いらっしゃる製品です。