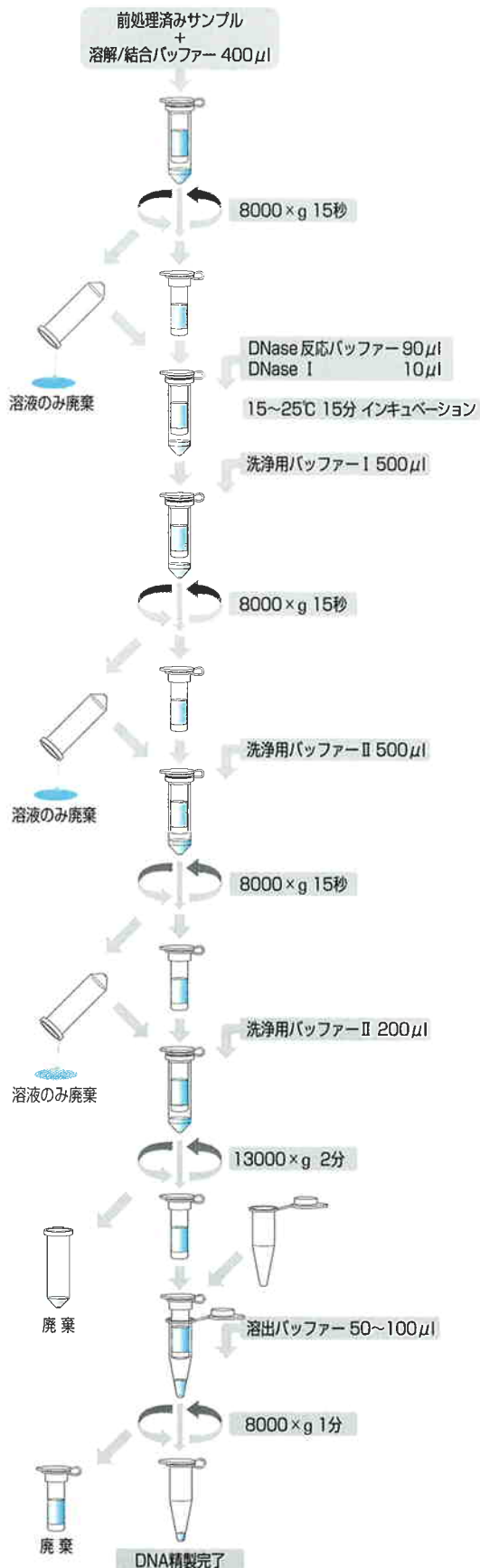


High Pure RNA Isolation Kit



サンプル別 前処理

ヒト全血

1. 赤血球溶血バッファー 1 mlを1.5 mlチューブに加えます。
2. ヒト全血 500 µlを加え、転倒混和します。
(ボルテックスはしません。)
3. 振盪(回転)シェイカー上、15~25°Cで10分間インキュベートします。
4. 500 × gで5分間遠心します。
5. 沈殿物をすくい上げないように注意しながら、上清を取り除きます。
6. 溶解バッファー 1 mlを加え、ペレットが完全に溶解するまでタッピングにて混和します。
7. 500 × gで3分間遠心します。
8. 沈殿物をすくい上げないように注意しながら、上清を取り除きます。
9. PBS 200 µlを加え、沈殿物を再懸濁します。

バクテリア

1. 2000 × gで5分間遠心し、サンプルを集めます。
2. 沈殿物をすくい上げないように注意しながら、上清を取り除きます。
3. Trisバッファー (10 mM Tris, pH 8.0) 200 µlを加え、沈殿物を再懸濁します。
4. リゾチーム (50 mg/ml ; Tris-HCl, pH 8.0) 4 µlを加え、37°Cで10分間インキュベートします。

培養細胞

1. 細胞の入っている培養液を遠心し、細胞を集めます。
2. 沈殿物をすくい上げないように注意しながら、上清を取り除きます。
3. PBS 200 µlを加え、細胞を再懸濁します。

酵母

1. 2000 × gで5分間遠心分離機にかけ、サンプルを集めます。
2. 沈殿物をすくい上げないように注意しながら、上清を取り除きます。
3. PBS 200 µlを加え、沈殿物を再懸濁します。
4. リチカーゼ (0.5 mg/ml) 10 µlを加え、30°Cで15分間インキュベートします。

関連製品

前処理用関連試薬

製品名	製品番号	包装単位	希望価格
赤血球溶血バッファー	1 814 389	100 ml	¥5,900
リゾチーム	837 059	10 g	¥19,300

RNA逆転写酵素

製品名	製品番号	包装単位	希望価格
トランスクリプター 1st ストランドcDNA合成キット	4 379 012	50回反応	¥43,000
トランスクリプター	3 531 317	250 units	¥16,000
	3 531 295	500 units	¥27,000
	3 531 287	2000 units	¥100,000
エキスパンドリバーstransクリプターゼ	1 785 826	1000 units	¥13,000
	1 785 834	5000 units	¥56,300
AMVリバーstransクリプターゼ	1 495 062	500 units	¥37,900
	109 118	1000 units	¥71,400
M-MuLVリバーstransクリプターゼ	1 062 603	500 units	¥30,200
Tthリバーstransクリプターゼ	1 480 014	100 units	¥6,000
	1 480 022	500 units	¥23,800

◆ 核酸抽出精製用キットの詳細な情報はこちらから… <http://www.roche-applied-science.com/napure/>



ロシュ・ダイアグノスティクス株式会社

本社:〒105-0014 東京都港区芝2丁目6番1号
AS事業部(研究用試薬・機器) TEL.03-5443-5267 FAX.03-5443-7098
E-Mail: tokyo.biochemicals@roche.com

札幌支店 TEL.011-251-1331 FAX.011-231-1603 名古屋支店 TEL.052-220-5741 FAX.052-220-5742
仙台支店 TEL.022-224-6491 FAX.022-267-3877 大阪支店 TEL.06-4863-7621 FAX.06-4863-7625
関東支店 TEL.03-5730-9431 FAX.03-5730-9446 広島支店 TEL.082-545-5120 FAX.082-545-5123
東京支店 TEL.03-5765-8081 FAX.03-5765-8082 福岡支店 TEL.092-461-1021 FAX.092-461-1025

★ 製品情報 HP : <http://www.rochediagnostics.jp>