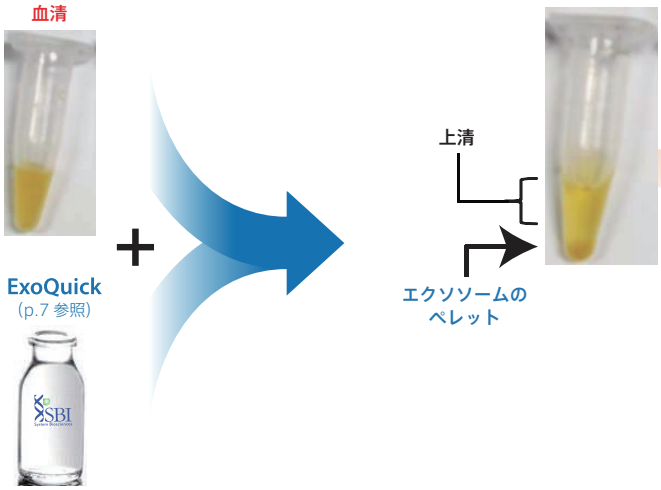
エクソソーム RNA の精製から，cDNA 合成までを行える

SeraMir Exosome RNA Amplification Kit

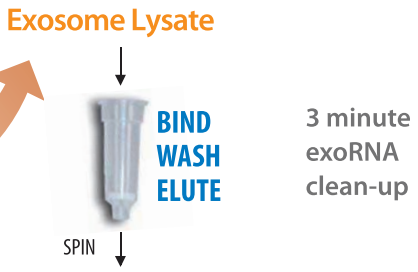
エクソソーム内の RNA を精製した後，定量的 RT-PCR 用の一本鎖 cDNA および T7 *in vitro* 転写用の二本鎖 cDNA を合成できるキットです。

1 エクソソームの回収



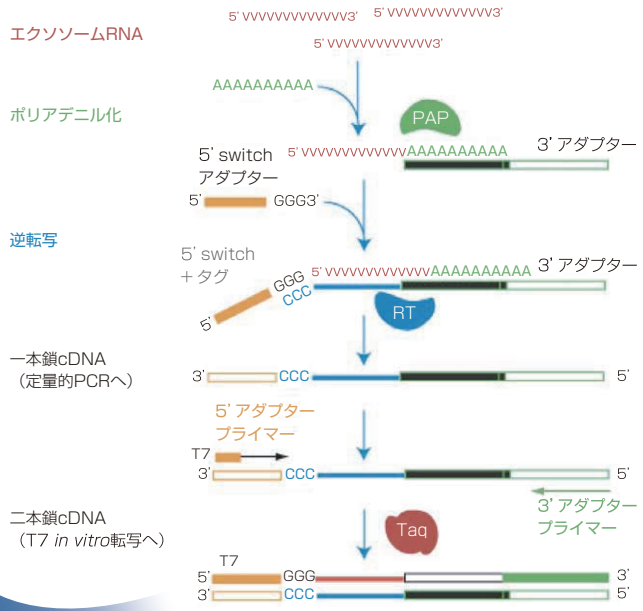
2 RNA の精製

フェノールを使用する方法よりも，高純度の small RNA を精製できます。

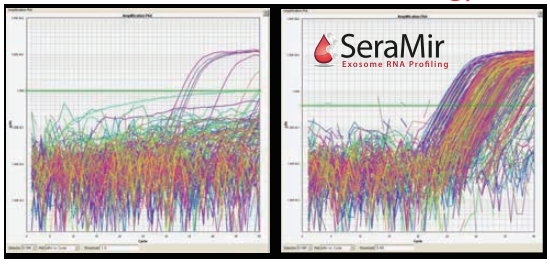


3 cDNA 合成

RNA リガーゼを使用しないため，アダプター配列の重複結合によるアーティファクトが生じません。



4 miRNA の解析



血清試料から本製品（右）またはフェノールを使用した従来法（左）により RNA を調製し，380 種類のヒト miRNA について発現プロファイリングを行った。本製品を使用した例では，より理想的な結果が得られている。

［メーカー：SBI］

出発試料	キット内容				商品コード	包　装	価格（¥）
	❶ エクソソーム抽出試薬	❷ RNA 精製用カラム・試薬	❸ cDNA 合成・増幅試薬	❹ 380 種類の miRNA プライマー			
血清・腹水	ExoQuick	●	●	—	RA800A-1	1 kit	150,000
細胞培養液・尿	ExoQuick-TC	●	●	—	RA800TC-1	1 kit	105,000
血清・腹水	ExoQuick	●	—	—	RA806A-1	1 kit	87,000
細胞培養液・尿	ExoQuick-TC	●	—	—	RA806TC-1	1 kit	87,000
—	—	●	—	—	RA808A-1	1 kit	61,000
血清・腹水	ExoQuick	●	●	Human	RA820A-1	1 kit	216,000
細胞培養液・尿	ExoQuick-TC	●	●	Human	RA820TC-1	1 kit	271,000
血清・腹水	ExoQuick	●	●	Mouse	RA821A-1	1 kit	216,000
細胞培養液・尿	ExoQuick-TC	●	●	Mouse	RA821TC-1	1 kit	271,000
血清・腹水	ExoQuick	●	●	Rat	RA822A-1	1 kit	216,000
細胞培養液・尿	ExoQuick-TC	●	●	Rat	RA822TC-1	1 kit	271,000

試薬 TEL 03-5684-1620 FAX 03-5684-1775 reagent@funakoshi.co.jp
価格・内容は発刊日現在です
掲載品はすべて研究用です