フィブリン低減可能　Web ページ番号 4337 検索

5 血漿用エクソソーム回収試薬 ExoQuick Plasma Prep

血漿中フィブリンやフィブリノーゲンは，エクソソームの収率に影響を及ぼします。
本製品はあらかじめ試料中のフィブリノーゲンを凝固させて除去し，エクソソームを回収するためのキットです。

製品の添加量

試　料	試料の量	Thrombin の量
血　漿	500 µl	4 µl

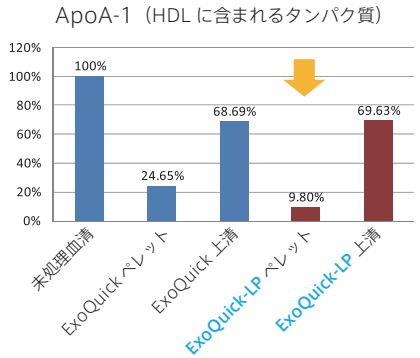
品　名 / メーカー 商品コード	包装 / 価格（¥）
ExoQuick Plasma Prep and Exosome Precipitation Kit (75 reactions)	
SBI　EXOQ5TM-1	1 kit / 137,000
キット内容：ExoQuick exosome precipitation solution，Thrombin liquid suspension, 611 U/ml	

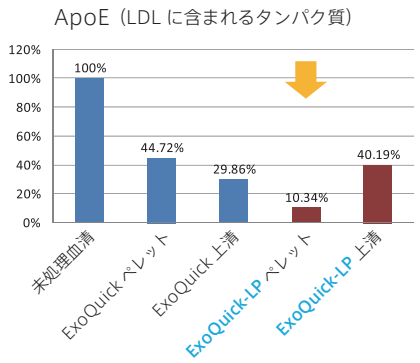
リポタンパク質低減可能　Web ページ番号 4337 検索

6 血清・血漿用エクソソーム回収試薬 ExoQuick-LP

血清，血漿中のリポタンパク質中には miRNA が含まれていることが分かっています。回収したエクソソームにリポタンパク質が混入してしまうと，エクソソーム由来 miRNA と思って解析したものが，実はリポタンパク質由来 miRNA であったということがあります。
本製品はあらかじめ試料中のリポタンパク質を除去し，エクソソームを回収するためのキットです。

使用例





血清からエクソソームを回収する際に，本製品に付属の Pre-cleaning reagent を使用して前処理すると，リポタンパク質の混入を低減できることが分かる。

品　名 / メーカー 商品コード	包装 / 価格（¥）
ExoQuick-LP for Lipoprotein Pre-clear & Exosome Isolation (5 reactions)	
SBI　EXOLP5A-1	1 kit / 84,000
キット内容：ExoQuick exosome precipitation solution，Pre-cleaning reagent A / B, Magnetic bead solution，Wash buffer	

GMP グレード　Web ページ番号 4337 検索

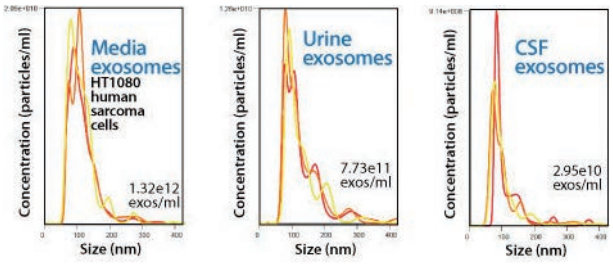
7 組織・細胞培養液／尿／髄液用エクソソーム回収試薬 ExoQuick-CG

エクソソームを回収するための GMP グレードのキットです。

製品の添加量

試　料	試料の量	ExoQuick-CG の量
組織・細胞培養液	5 ml / 10 ml	1.6 ml / 3.3 ml
尿		
髄　液		

※RNA およびタンパク質の解析を行う場合，試料量を 10 ml にすることをおすすめします。



ヒト HT1080 細胞の培養上清，尿および髄液から，ExoQuick-CG を用いて調製したエクソソームを，NanoSight LM10 により測定した。想定される粒度分布の範囲で，高濃度のエクソソームを回収できていることがわかる。

品　名 / メーカー 商品コード	包装 / 価格（¥）
ExoQuick-CG cGMP-grade Exosome Isolation Reagent (30 reactions)	
SBI　EXOCG50A-1	50 ml / 195,000

© 樹庵じゅあん

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