Web に動画あり　Web ページ番号 68662 検索

ATCC® Exosomes（精製エクソソーム）

スタンダードとして最適な，様々な細胞株由来の精製エクソソームです。エクソソームの組成，細胞のリプログラミング，およびバイオマーカーの研究などに有用です。

特　長

- 接線流ろ過法により高純度に精製され，ナノ粒子トラッキング解析法（NTA）による一貫した粒度分布（50～200 nm）を検証済みです。
- エクソソームのタンパク質マーカーを確認済みです。
- ロット間のばらつきはほとんどありません。

■精製エクソソーム

［メーカー：ACC］

由来細胞	商品コード（ATCC® No.）	包　装	価格（¥）
A549	CCL-185-EXM™	1 vial	229,000
HCT-116	CCL-247-EXM™	1 vial	229,000
LNCap	CRL-1740-EXM™	1 vial	229,000
hTERT MSC	SCRC-4000-EXM™ カルタヘナ	1 vial	229,000
PC-3	CRL-1435-EXM™	1 vial	229,000

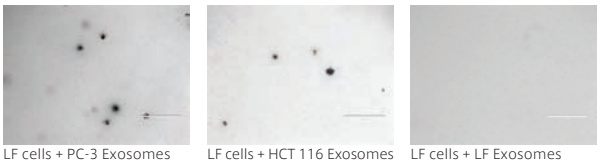
■エクソソームの由来細胞株

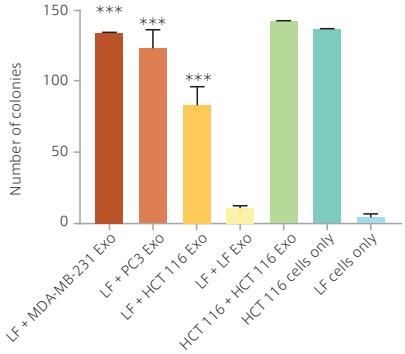
保存温度：液窒　［メーカー：ACC］

細胞株	商品コード（ATCC® No.）	包　装	価格（¥）
A549	CCL-185™	1 ml	110,000
HCT-116	CCL-247™	1 ml	110,000
LNCap	CRL-1740™	1 ml	110,000
hTERT MSC*	SCRC-4000™ カルタヘナ	1 ml	282,000
PC-3	CRL-1435™	1 ml	110,000

＊アカデミアご所属の方向けの価格です。企業ご所属の方向けの価格についてはお問い合わせ下さい。

使用例

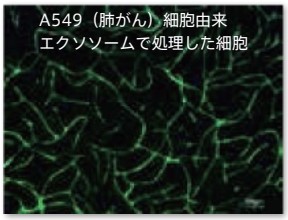




ヒト初代肺線維芽細胞の成長アッセイ

ヒト初代肺線維芽細胞（LF，ATCC® PCS-201-013™）を，各精製エクソソーム（タンパク質 100 µg/ml 相当）で 7 日間処理し，軟寒天コロニー形成アッセイを行った。
A：クリスタルバイオレット染色（スケールバー：400 µm）
B：コロニー形成数
MDA-MB-231 / PC-3：＊＊＊p<0.0006，HCT-116：＊＊＊p<0.0003，
LF：p<0.010
参考文献：Siddhartha Paul, *et al.*, Poster presented at AACR（2019）.

in vitro 血管新生アッセイ



詳細は Web ページ番号 68662 検索

ご注文方法

ご注文は専用の分譲依頼書またはフナコシ Web オンラインオーダーフォーム（ログインが必要です）をご利用下さい。

ご依頼にあたっての注意事項

ATCC® 製品分譲は初回のご依頼に先立ち，MTA（Material Transfer Agreement）にご同意・ご署名いただくと共に，New Account Application（BSL1・BSL2・BSL3 のいずれか）を提出し，ユーザー登録をしていただく必要がございます（2 回目以降のご依頼時は，フナコシでユーザー登録の有無を確認させていただきます）。
※MTA および New Account Application 未提出の場合は分譲をご依頼いただくことはできません。
※ご依頼は New Account Application でお名前をご登録いただいた方のみに制限されます。

ATCC® 製品ご依頼方法　Web ページ番号 68657 検索
ATCC® 製品ご利用ガイド　Web ページ番号 68765 検索
ご依頼方法についてのお問い合わせ　atcc@funakoshi.co.jp　TEL 03-5684-1645

販売店

funakoshi　@Funakoshi_CoLtd
フナコシ株式会社　〒113-0033　東京都文京区本郷2丁目9番7号
https://www.funakoshi.co.jp/　e-mail : info@funakoshi.co.jp
試薬に関して：Tel.03-5684-1620　Fax.03-5684-1775
e-mail : reagent@funakoshi.co.jp
機器に関して：Tel.03-5684-1619　Fax.03-5684-5643
e-mail : kiki@funakoshi.co.jp

※本紙に記載されている価格は，2020 年 8 月 1 日現在です。

価格・内容は発刊日現在です
掲載品はすべて研究用です