

50% OFF
キャンペーン

エクソソーム研究のゴールドスタンダード エクソソーム モノクローナル抗体

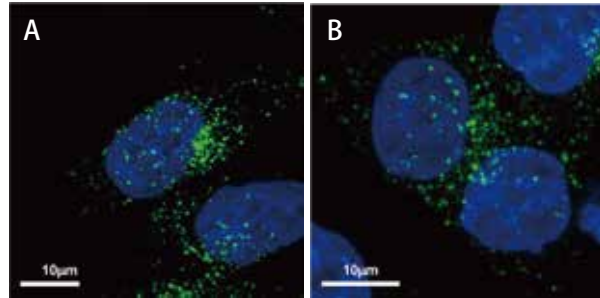
Anti CD9

Anti CD63

Anti CD81

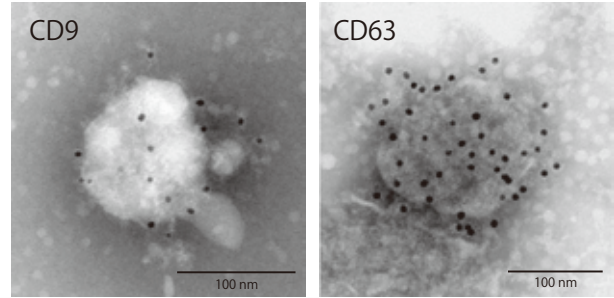
キャンペーン期間 **2020年9月1日(火) ~ 2020年11月30日(月)**
キャンペーン番号 **2004**

免疫蛍光細胞染色 (ICC/IF)

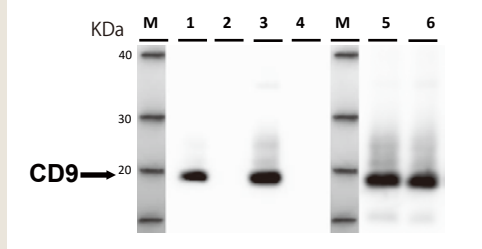


前立腺がん細胞 PC-3M および大腸がん細胞 HCT116 における CD63 の局在
A: 前立腺がん細胞 PC-3M B: 大腸がん細胞 HCT116
抗ヒト CD63 抗体 (品番: SHI-EXO-M02)、
二次抗体に Alexa Fluor® 488 標識抗マウス二次抗体を使用した。
データ提供: 国立がん研究センター研究所 分子細胞治療研究分野 東京医科大学
産学連携講座 細胞外小胞創薬研究講座 小坂 展慶 先生

免疫電子顕微鏡



抗ヒト CD9 および抗ヒト CD63 抗体によって標識された
ヒト乳がん細胞株由来 EV の免疫電子顕微鏡画像
抗ヒト CD9 抗体 (品番: SHI-EXO-M01)、抗ヒト CD63 抗体 (品番: SHI-EXO-M02)
により、ヒト乳がん細胞株 (MDA-MB-231-luc-D3H2LN) 由来の細胞外小胞 (EV)
表面の CD9 および CD63 分子を検出した。
データ提供: 国立がん研究センター研究所 分子細胞治療研究分野 西田 奈央 先生



CD9 抗体 (12A12) による血清中エクソソームの IP-WB 結果

1. CD9 抗体 (12A12)	血清 A	5. 超遠心	血清 A
2. コントロール抗体	血清 A	6. 超遠心	血清 B
3. CD9 抗体 (12A12)	血清 B		
4. コントロール抗体	血清 B		

アプリケーション

抗体	ウェスタンブロット	免疫沈降	ELISA	フローサイトメトリー
CD9	●	●	●	●
CD63	●	●	●	●
CD81	●	●	●	●

特長

- エクソソーム膜タンパク質 CD9、CD63、CD81 を高い特異性で認識
- エクソソーム表面抗原タンパク質、内在性 RNA (miRNA)、タンパク質解析に有用
- 対応サンプル (ヒトサンプルにて検証)
CD 9 : 血清、血漿、培養上清、尿
CD63 : 血清、血漿、培養上清、尿
CD81 : 血清、血漿、培養上清

製品使用文献

- **CD9**
 - S Tsuda *et al.*, *Sci Rep.* 2017 Oct 11; 7(1): 12989.
 - N Nishida-Aoki *et al.*, *Mol Ther.* 2017 Jan 4; 25(1): 181-191.
 - K Matsuzaki *et al.*, *Oncotarget.* 2017 Apr 11; 8(15): 24668-24678.
 - Kazutoshi Fujita *et al.*, *Sci Rep.* 2017; 7: 42961.
 - Yoshioka Y *et al.*, *Nat Commun.* 2014 Apr 7; 5: 3591.
 - Saito S *et al.*, *Sci Rep.* 2018 Mar 5; 8(1): 3997.
 - Yagi Y *et al.*, *Neurosci Lett.* 2017 Jan 1; 636: 48-57.
 - Ueda K *et al.*, *Sci Rep.* 2014 Aug 29; 4: 6232.
- **CD63**
 - N Nishida-Aoki *et al.*, *Mol Ther.* 2017 Jan 4; 25(1): 181-191.
 - Yoshioka Y *et al.*, *Nat Commun.* 2014 Apr 7; 5: 3591.
 - Saito S *et al.*, *Sci Rep.* 2018 Mar 5; 8(1): 3997.
- **CD81**
 - M Somiya *et al.*, *J Extracell Vesicles.* 2018 Feb 21; 7(1): 1440132.
 - Takahashi A *et al.*, *Nat Commun.* 2017 May 16; 8: 15287.



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

50% OFF
キャンペーン

エクソソーム モノクローナル抗体

Anti CD9

Anti CD63

Anti CD81

キャンペーン期間 **2020年9月1日** ~ **2020年11月30日** キャンペーン番号：**2004**

キャンペーン対象商品 ※バルクでの供給も可能です。

コスモ・バイオ株式会社 札幌事業部 メーカー略号：抗体/CAC キット/CSR

Anti CD9		Anti CD63		Anti CD81		免疫動物：Mouse	記事ID検索 11015
品名	標識	クローン	交差種	品番	包装	希望販売価格	キャンペーン中の参考価格
Anti CD9, Unlabeled	非標識	12A12	Human, Bovine	SHI-EXO-M01	100 µL (1 mg / mL)	¥65,000	¥32,500
Anti CD63, Unlabeled		8A12	Human	SHI-EXO-M02	100 µL (1 mg / mL)	¥65,000	¥32,500
Anti CD81, Unlabeled		12C4	Human, Bovine	SHI-EXO-M03	100 µL (1 mg / mL)	¥65,000	¥32,500
Anti CD9, Biotin	ビオチン	12A12	Human, Bovine	SHI-EXO-M01-B	100 µL (1 mg / mL)	¥85,000	¥42,500
Anti CD63, Biotin		8A12	Human	SHI-EXO-M02-B	100 µL (1 mg / mL)	¥85,000	¥42,500
Anti CD81, Biotin		12C4	Human, Bovine	SHI-EXO-M03-B	100 µL (1 mg / mL)	¥85,000	¥42,500
Anti CD9, Label (Tide Fluor™ 5)	Tide Fluor™ 5	12A12	Human, Bovine	SHI-EXO-M01-TF5	100 µL (1 mg / mL)	¥85,000	¥42,500
Anti CD63, Label (Tide Fluor™ 5)		8A12	Human	SHI-EXO-M02-TF5	100 µL (1 mg / mL)	¥85,000	¥42,500
Anti CD81, Label (Tide Fluor™ 5)		12C4	Human, Bovine	SHI-EXO-M03-TF5	100 µL (1 mg / mL)	¥85,000	¥42,500
Anti CD9, Label (Tide Fluor™ 2WS)	Tide Fluor™ 2WS	12A12	Human, Bovine	SHI-EXO-M01-TF2	100 µL (1 mg / mL)	¥85,000	¥42,500
Anti CD63, Label (Tide Fluor™ 2WS)		8A12	Human	SHI-EXO-M02-TF2	100 µL (1 mg / mL)	¥85,000	¥42,500
Anti CD81, Label (Tide Fluor™ 2WS)		12C4	Human, Bovine	SHI-EXO-M03-TF2	100 µL (1 mg / mL)	¥85,000	¥42,500

エクソソーム研究関連抗体：Anti CD91 (非標識)				免疫動物：Mouse	記事ID検索 36082		
品名	クローン	交差種	アプリケーション	品番	包装	希望販売価格	キャンペーン中の参考価格
Anti CD91 (LRP1)	B3-3E11	Human	WB, IS	SHI-EXO-M04	100 µL (1 mg / mL)	¥50,000	¥25,000

エクソソーム研究関連抗体：EpCAM 抗体 (非標識)				免疫動物：Mouse	記事ID検索 36083		
品名	クローン	交差種	アプリケーション	品番	包装	希望販売価格	キャンペーン中の参考価格
Anti EpCAM	BT-11C5	Human	WB, IS	SHI-EXO-M05	100 µL (1 mg / mL)	¥50,000	¥25,000

WB: ウェスタンブロット IS: 免疫染色

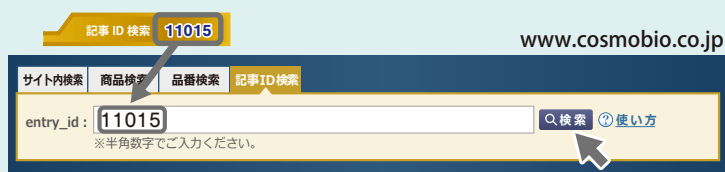
関連商品 *キャンペーン対象外

ヒト由来エクソソーム定量 CD9/CD63 ELISA キット							記事ID検索：33510
品名	感度	測定範囲	適用	品番	包装	希望販売価格	
CD9/CD63 Exosome ELISA Kit, Human	3.125 pg/ mL	3.125 ~ 200 pg/ mL	ELISA	EXH0102EL	1 キット (96 test)	¥100,000	

スピナラムタイプエクソソーム単離キット				記事ID検索：14078
品名	品番	包装	希望販売価格	
ExoTrap™ Exosome Isolation Spin Column Kit for Protein Research	SHI-EXO-K010	10 本	¥57,000	

詳しい情報はコスモ・バイオ Web サイトへ

コスモ・バイオ Web サイトトップページ「記事ID 検索」に、記事ID で示された数字を入力して検索してください。ダイレクトにページへ行くことができます。



取扱店

お願い / 注意事項 記載の社名・商品名等の名称は、弊社または各社の商標または登録商標です。

〔希望販売価格〕 記載の希望販売価格は 2020 年 9 月 1 日現在の価格で、予告なく改定される場合があります。また、「希望販売価格」「キャンペーン中の参考価格」は参考価格であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。ご注文の際には販売店様へご確認くださいませ。表示価格に消費税は含まれておりません。

〔使用範囲〕 記載の商品およびサービスは全て、「研究用」です。人や動物の医療用・臨床診断用・食品用等としては使用しないよう、十分ご注意ください。



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

- 商品の価格・在庫・納期に関するお問い合わせ —
TEL: 03-5632-9630 (受付時間 9:00 ~ 17:30)
FAX: 03-5632-9623
- 商品に関するお問い合わせ —
TEL: 03-5632-9610 (受付時間 9:00 ~ 17:30)
FAX: 03-5632-9619

本社所在地 〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル