SBI System Biosciences

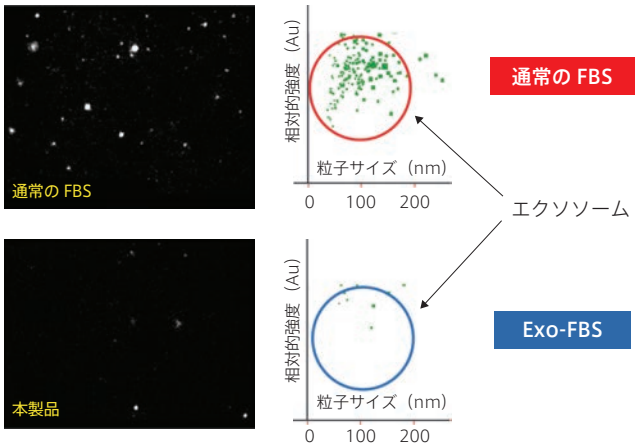
Web ページ番号 7160 検索

細胞培養液からエクソソームを回収したい時にはこちらの FBS を！

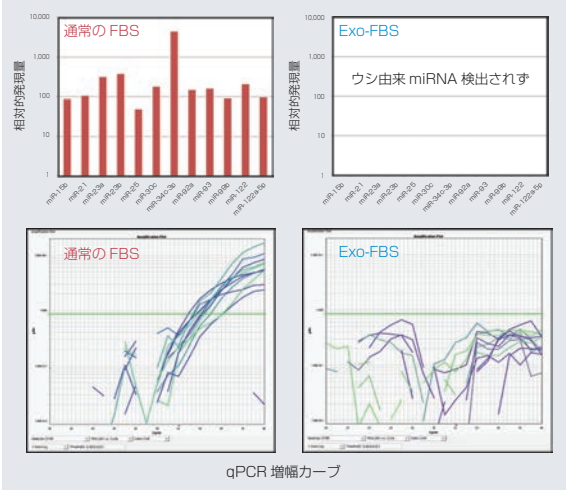
Exo-FBS Exosome-Depleted FBS

使用文献多数！200 以上

培養細胞を用いてエクソソーム研究を行う際，FBS 中のウシ由来エクソソームはバックグラウンド上昇の原因となります。本製品はウシ由来エクソソームを除去しており，細胞培養液からのエクソソーム回収への影響が抑えられています。



NanoSight LM10（Malvern 社）を用いて，エクソソームサイズの粒子を測定した。本製品ではエクソソームがほとんど除去されていることが分かる。



通常の FBS および Exo-FBS から RNA を抽出し，定量的 RT-PCR により 12 種類のウシ由来 miRNA の有無を確認した。

特　長

- CD63 陽性のエクソソームが除去されていることと，ウシ由来 miRNA が検出限界以下であることを確認しています。
- 多くの種類の細胞が，通常の FBS と同様に増殖します。
- 使用法は通常の FBS と同様に，DMEM や RPMI などの培地に 10% 添加するだけです。

品　名		
メーカー	商品コード	包装 / 価格（¥）
Exosome-Depleted FBS, Exo-FBS		
SBI	EXO-FBS-50A-1	50 ml / 33,000
SBI	EXO-FBS-250A-1	250 ml / 144,000
Exosome-Depleted FBS, Exo-FBS, Heat Inactivated		
SBI	EXO-FBSHI-50A-1	50 ml / 36,000
SBI	EXO-FBSHI-250A-1	250 ml / 146,000

加熱処理（65℃，15 分間）により非働化済み。

---

arigo. biolaboratories　免疫沈降法

Web ページ番号 69049 検索

NEW

エクソソーム単離用抗体

免疫沈降（IP）によるエクソソームの単離が可能な，エクソソームマーカー抗体です。

［メーカー：ARI］

因子名	免疫動物（クローン名）	交差性	適　用	商品コード	包　装	価格（¥）
CD9	Mouse-Mono（MM2/57）	Human / Hamster / Dog / Cat / Rabbit	IP，FCM，IC，IF，IHC（Frozen），WB	ARG21247	100 µg	80,000
	Mouse-Mono（TS9）	Human	IP，FCM，WB	ARG23352	100 µl	80,000
	Rat-Mono（EM-04）	Mouse	IP，FCM，IC，IF，WB	ARG62948	100 µg	80,000
	Rabbit-Poly	Human / Mouse / Rat	IP，FCM，IC，IF，IHC，WB	ARG57623	100 µl	80,000
CD63	Mouse-Mono（TS63）	Human	IP，FCM，IC，IF，IHC，WB	ARG23346	100 µl	80,000
	Mouse-Mono（MEM-259）			ARG62912	100 µg	80,000
	Mouse-Mono（MX-49.129.5）	Human / Mouse		ARG41312	50 µg	80,000
CD81	Mouse-Mono（1D6）	Human / Chimpanzee / Goat / Sheep	IP，FCM，IC，IF，IHC，WB	ARG23243	100 µg	80,000
	Mouse-Mono（TS81）	Human	IP，FCM，WB	ARG23347	100 µl	80,000
	Mouse-Mono（M38）	Human / Cat / Rabbit	IP，FCM，Functional assay，IC，IF，IHC，WB	ARG62934	100 µg	80,000
	Hamster-Mono（Eat2）	Mouse / Rat	IP，ELISA，FCM，IHC（Frozen），WB	ARG22960	100 µg	80,000
	Hamster-Mono（2F7）	Mouse	IP，Blocking，FCM，IC，IF，IHC	ARG21036	100 µg	75,000
CD82	Mouse-Mono（C33）	Human	IP，FCM，Functional assay，IC，IF，IHC，WB	ARG54184	100 µg	80,000
	Mouse-Mono（TS82b）		IP，FCM，WB	ARG23348	100 µl	80,000

略号　Mono：Monoclonal，Poly：Polyclonal，ELISA：Enzyme-linked Immunosorbent Assay，FCM：Flow Cytometry，IC：Immunocytochemistry，IF：Immunofluorescence，IHC：Immunohistochemistry，IP：Immunoprecipitation，WB：Western Blotting

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