

제품명: EpCAM 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe04006

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB
반응성	인간 위 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다나, 투름 및 0.05% 보르나트를 함유한 액체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW:35 kDa; Observed MW: 40 kDa

항원 정보

유전자명	EPCAM EPCAM; GA733-2; M1S2; M4S1; MIC18; TACSTD1; TROP1; Epithelial cell adhesion molecule; Ep-CAM; Adenocarcinoma-associated antigen; Cell surface glycoprotein Trop-1; Epithelial cell surface antigen; Epithelial glycoprotein; EGP; Epithelial glycoprotein 314; EGP314; hEGP314; KS 1/4 antigen; KSA; Major gastrointestinal tumor-associated protein GA733-2; Tumor-associated calcium signal transducer 1; CD326
다른 이름	
유전자 ID	4072
SwissProt ID	P16422
면역원	인간 EpCAM 의 항원 펩타이드

배경

장상세포(IEC)와 상피내림프구(IEL) 사이의 물리적 접촉은 분자적 상호작용에 대한 차이를 반영할 수 있다. 배양 세포 중 및 배양 조건에서 FABP5, MYC, 사이클린 A 및 E의 발현을 관찰한다.

연구 분야

태양세포

이미지 데이터

EpCAM 항체를 사용하여 A431 세포에서 EpCAM의 위치를 관찰한다.

