

제품명: EpCAM(15A7) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe10506

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IF-P
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.28mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산형 방제 N 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4°C 에서 , 장기 보관 시 -20°C 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:200, IF-P 1:100-1:200
분자량	35kDa

항원 정보

유전자명	EPCAM
다른 이름	Epithelial cell adhesion molecule; Ep-CAM; CO17A; CD326; Cell surface glycoprotein Trop-1; EGP; Epithelial glycoprotein 314; EGP314; hEGP314; KS 1/4 antigen; KSA;
유전자 ID	4072.0
SwissProt ID	P16422
면역원	인간 EpCAM의 항원 펩타이드

배경

상세포 접합 및 활성화 분자(EpCAM/CD326)는 대부분의 상피 조직에서 Ca^{2+} 의존적인 중첩을 매개하는 막 단백질이다. 항원 인자에 대한 면역학적 표적으로 사용되고 있습니다. 정상 상피

