

제품명: 글리코포린 A(CD235a)(11C9) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe11514

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	0.23mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 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	16kDa

항원 정보

유전자명	GYPA
다른 이름	CD235a; Glycophorin A; GPA; GP EriK; GpMiIII; GYP A; HGpMiIII; HGpMiV; HGpMiX; HGpMiXI; MN sialoglycoprotein; MNS; PAS2;
유전자 ID	2993.0
SwissProt ID	P02724
면역원	인간 글리코포린 A 의 항원 펩타이드

배경

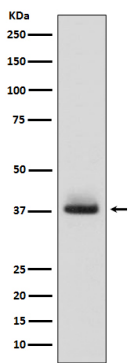
글리코포린 A 는 적혈구 주위 세포막 단백질이다. 적혈구 막 쪽에 위치한, 막 당류 부위는 MN 혈형에 관계 있다. SLC4A1 의 가장 중요한 SLC4A1 의 유전자에 포함된다. 글리코포린 A 는 적혈구의

주요 세포 표면 단백질이다. 적혈막 단백질이다. N-말단 하부에는 MN 활성 부위가 있다. SLC4A1의 기능은 SLC4A1의 운반에 있다. SLC4A1의 세포막에 위치할 수 있다. 인플루엔자 바이러스의 수용체이다. 말라리아 증식과 결합 175(EBA-175)의 수용체이다. EBA-175의 결합은 O-결합 글리코실화 잔여물이다. A형 헤파바이러스(HAV)의 수용체로 보인다.

연구 분야

조혈세포계통

이미지 데이터



인플루엔자 바이러스 수용체 단백질(CD235a) 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석