

제품명: 인테그린 알파 V 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe04042

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.64mg/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% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴 필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 116 kDa; Observed MW: 135 kDa

항원 정보

유전자명	ITGAV
다른 이름	ITGAV; MSK8; VNRA; Integrin alpha-V; Vitronectin receptor subunit alpha; CD antigen CD51
유전자 ID	3685
SwissProt ID	P06756
면역원	인간 인테그린 알파 V의 재조합 단백질

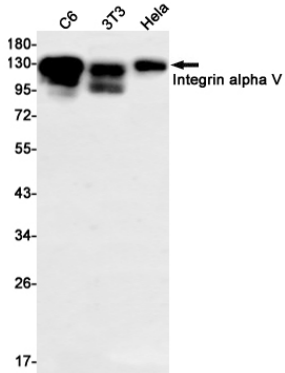
배경

알파V (ITGAV) 인테그린은 비호르몬적 사이토카인과 관련된 파라리간, 라빈, 메릭스, 메르프, 에체2, 오데온틴, 오데오딘, 프롬, 톨루스, 톨루 및 WF의 수용체이다. 이들은 양한 리간드 R-G-D 계열을 포함한다. HIV-1 감염의 경우 세포 부착 및 Tat 단백질의 상충 작용과 유사 증병에서 혈관 생성을 촉진하는 것으로 보인다.

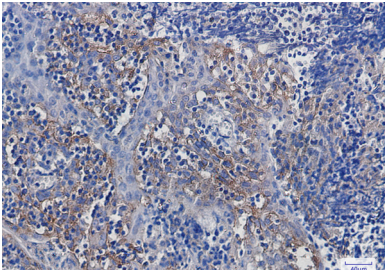
연구 분야

세포양식

이미지 데이터



C6, 3T3, HeLa 세포양식에서 Integrin alpha V 항체를 사용하여 Integrin alpha V 를 위한 블롯 분석이다.



과립에 포함된 양자에서 Integrin alpha V 항체를 사용한 조직화 분석. 항체는 고온 조건에서 pH 6.0 용액 사용했다.