

**제품명:** 인테그린 알파 V 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호:** APRab01345

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG 는 인산염 완충액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 아지다나 푸름 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다.
정제	천성 크로마토그래피

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 116 kDa; Observed MW: 125 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 V 의 재조합 단백질

## 배경

알파 V (ITGAV) 인테그린은 비호르몬적 사이토카인과 관련된 파라글리칸 라민 매릭스 메탈로프로테이네이스 2, 오테로닌, 오테로닌, 프로스틴, 톨루신, 톨루신 및 WF 의 수용체이다. 이들은 다양한 바이러스 R-G-D 계열을 포함한다. HIV-1 감염의 경우, 세포 부착과 Tat 단백질의 상충 작용은 HIV-1 증식에서 핵심적인 역할을 하는 것으로 보인다.

