

**제품명:** 인테그린  $\beta 3$ (인산화 Tyr785) 토끼 다클론 항체  
**카탈로그 번호:** APRab04856  
연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 생체
결합	비결합
변형	인산화
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	글리세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:50-1:200, ICC/IF 1:50-1:300, ELISA 1:2000-1:20000
분자량	87kDa

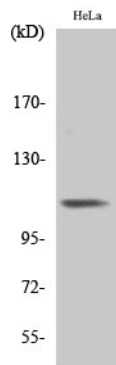
## 항원 정보

유전자명	ITGB3
다른 이름	ITGB3; GP3A; Integrin beta-3; Platelet membrane glycoprotein IIIa; GPIIIa; CD antigen CD61
유전자 ID	3690.0
SwissProt ID	P05106
면역원	이 항원은 Tyr785 인산화 부위를 가진 인테그린 $\beta 3$ 유래 항원이다. 상세한 정보를 보려면 <a href="#">클릭</a> 하십시오. 이 항원은 739-788 아미노산 범위를 포함한다.

## 배경

ITGB3 단백질은 인테그린  $\beta 3$  계열의 B 인테그린이다. 이 단백질은 혈소판에서 주로 발견되며, 다양한 세포 표면 단백질이다. 특정 세포 유형에서 이 단백질은 인테그린을 형성할 수 있다. 인테그린  $\beta 3$ 는 혈소판에 있는 IIb/IIIa 수용체로 알려져 있다. 이 단백질은 세포 접착 및 세포 분열에 관여하는 것으로 알려져 있다. [RefSeq 제 2008 년 7 월, 질병 ITGB3 결합은 글리코실레이션(GT)[MIM:273800]의 원인이 된다. 이 결합은 글리코실레이션 및 결합 단백질로 알려져 있다. GT는 강한 유전 질환과 관련이 있다. 유병은 상염색체 유전이다. 이 결합은 중증의 질병과 출혈이 인테그린  $\beta 3$ 에 대한 모든 항원이다. 이 단백질은





양한 세포에 대한 위양성 분석 Phospho-Integrin  $\beta 3$  (Y785) 단백질 농도 1:500으로 확인 사용