

**제품명: CA III** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab07765**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보온액 0.5%, 산기방부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	38kDa

## 항원 정보

유전자명	CA3
다른 이름	CA3; Carbonic anhydrase 3; Carbonate dehydratase III; Carbonic anhydrase III; CA-III
유전자 ID	761.0
SwissProt ID	P07451
면역원	이 항체는 인간 CA3 에 유한한 항원 에 사용되어 생성되었습니다. 아민산 범위 141-190

## 배경

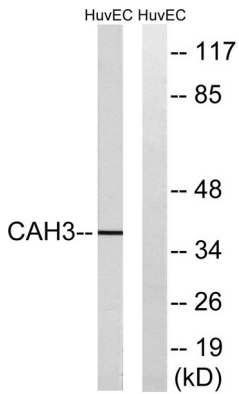
탄수화소 III(CAIII)는 탄수화소 동화를 촉매하는 다중 패밀리의 6 개의 별개의 아일치아 구성이다. 탄수화소는 아민산의 아미노기기를 촉매하는 금속의 일종인 아민산에 결합되어 있다. CA3 유전자는 조직에서 높은 수준으로 발현되고 상피 조직에서는 활성은 주로 발현된다. 유전체 데이터베이스에 따르면 CA3 유전자는 10.3kb 크기의 6 개의 엑손과 6 개의 인트론을 포함한다. [RefSeq 제공 2008 년 10 월, 축합성  $H_2CO_3 = CO_2 + H_2O$ , 보조자 아민 발단계 암 6 주에 전사체 체질은 주로 축합성 수

준로추진된다. 이미 전염에 CA3 는 모든 발정 근육 조직에서 풍부하게 존재하는 높은 수준에서 준로유된다. 가능 이환의 기적 후 비유성 알파탄무효가 결합 조직성 근육 조직

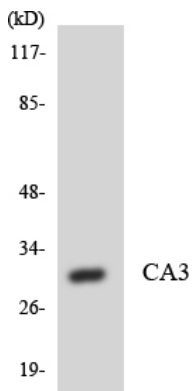
## 연구 분야

질다사

## 이미지 데이터



CA3 항를 사용하여 HUVEC 세포를 위한 단백질 분석은 오른쪽에 합판이 표시합니다.



CA3 항를 사용하여 HUVEC 세포를 위한 단백질 분석은 오른쪽에 합판이 표시합니다.