

제품명: PCK1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84405

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트류프, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤 함유된 PBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, IHC 1:100-1:200
분자량	69 kDa

항원 정보

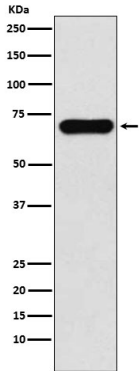
유전자명	PCK1
다른 이름	GTP; PCK1; PEP carboxykinase; PEPCCK1; PEPCCK;;PCK1
유전자 ID	-
SwissProt ID	P35558
면역원	인간 PCK1 에서 유한한 항원입니다

배경

옥살로아세트산(OAA)을 포스포에놀피루베이트(PEP)로 전환하는 반응을 촉매하며, 이는 근육 조직에서 유한한 젖산 및 기타 대사 부산물 포도당을 생성하는 대사 경로의 속도 제한 단계입니다.

연구 분야

이미지 데이터



안티아상용 물에서 PCK1 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석