제품명: P4HB 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe85897
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,IP
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	*Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드화나트륨, 0.05% 보호단백질 및 50% 글리세롤이 함유된 TBS 용액에 정제된 항체
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 57 kDa

항원 정보

유전자명	P4HB
다른 이름	P4HB; DSI; ERBA2L; GIT; P4Hbeta; PDI; PDIA1; PHDB; PO4DB; PO4HB; PROHB
유전자 ID	5034.0
SwissProt ID	P07237
면역원	인간 P4HB 의 합성 펩타이드

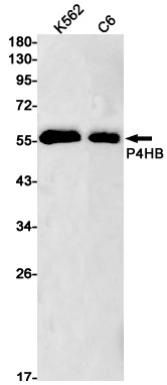
배경

이 다가능 단백질은 여행 화결합의 형성, 피리 및 재배열을 촉매합니다. 세포 표면에서는 세포에 부착된 단백질의 여행 화결합을 절단하는 환원효소처럼 작용하는 것으로 보입니다.

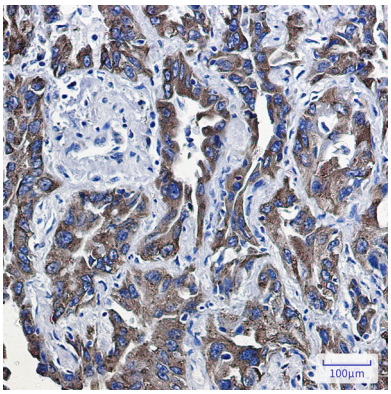
연구 분야

-

이미지 데이터



P4HB 항체를 사용하여 K562 및 C6 세포용해물에서 P4HB 의해당단백질분석을수행했습니다.



파라핀에포매된간암조직에대한 P4HB 항체를이용한면역조직화학분석. 항원복구에는고압고온조건의구연산나트륨pH 6.0 용액을사용했습니다.