

제품명: 아스파르트산 아미노전달효소 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85315

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.62mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트롬, 0.05% 보르나이트 및 50% 글세롤 함유한 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 46 kDa; Observed MW: 46 kDa

항원 정보

유전자명	Aspartate Aminotransferase
다른 이름	Aspartate aminotransferase; cytoplasmic; Glutamate oxaloacetate transaminase 1; Transaminase A
유전자 ID	2805.0
SwissProt ID	P17174
면역원	인간 아스파르트산 아미노전달효소의 합성 펩타이드

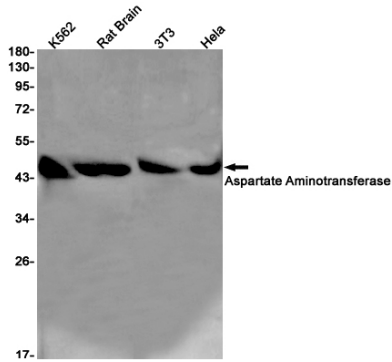
배경

아미노산 대사에 중요한 역할을 합니다.

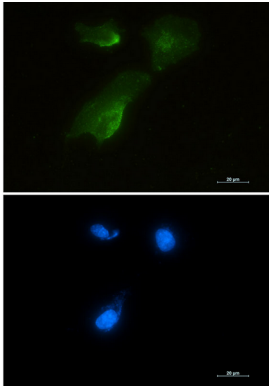
연구 분야

-

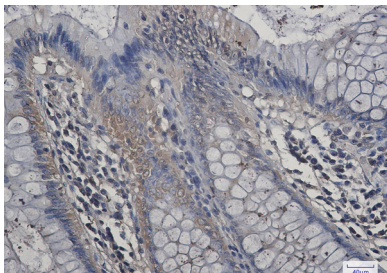
이미지 데이터



K562, 쥐 뇌 3T3, HeLa 세포를 대상으로 아스파르트산 아미노달소 효를 사용하여 단백 분석을 하였다.



U87-MG 세포에서 아스파르트산 아미노달소 효(녹색)와 DAPI(청색)를 이용하여 아스파르트산 아미노달소의 면역조직 분석.



파편에 포함된 간질 조직에 아스파르트산 아미노달소 효를 이용한 면역조직 분석을 하였다. 항원 복제는 고압 고온 조건(권장)을 pH 6.0 용액 사용했다.