

제품명: 아르기닌숙시네이트 분해효소 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86221

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, IP
반응성	인공 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르나산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:52 kDa; Observed MW:52 kDa

항원 정보

유전자명	Argininosuccinate Lyase
다른 이름	ASAL; Arginosuccinase; ASL
유전자 ID	435, 109900, 59085
SwissProt ID	P04424, Q91Y10, P20673
면역원	인공 아르기닌숙시네이트 항원 펩타이드

배경

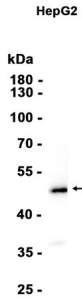
이 유전자는 20개의 개월 단클론을 포함합니다. 암화 단클론은 세포질 내 중량 항체이며, 주요 아르기닌숙시네이트를 표적으로 하여 세포 분해 반응을 촉진합니다. 이 반응은 세포 사멸을 유도하며, 이는 다양한 세포 사멸 관련 단백질에 의해 조절됩니다. 이 유전자는 인간 게놈에서 12번 염색체에 위치하며, 다양한 단클론을 포함하는 데이터베이스에 있습니다. 이 유전자는 인간 게놈에서 12번 염색체에 위치하며, 다양한 단클론을 포함하는 데이터베이스에 있습니다.

스플라이싱 변이체가 보고되었다 [RefSeq 제공 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HepG2 세포 추출물 10 μg을 5% SDS-PAGE로 분리한 후 1:5000 희석을 사용하여 Western blot 분석하였다.