

제품명: 미세소체 글루타티온 S-트랜스퍼라제 1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86398

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF
반응성	양, 쥐 생체
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	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수일 후 타 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:100-1:200
분자량	Calculated MW:18 kDa; Observed MW:18 kDa

항원 정보

유전자명	Microsomal Glutathione S-transferase 1
다른 이름	MGST; PMAN; GST12; MGST-I
유전자 ID	4257
SwissProt ID	P10620
면역원	양 미세소체 글루타티온 S-트랜스퍼라제 1의 항원 펩타이드

배경

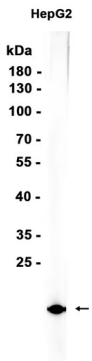
MAPEG(에치노이드 및 토피로이드 사관박편류) 펩타이드 6 개와 단클론 항체 2 개는 양의 중화 매체 유로인과 무도인산에 의생에 관한다. 글루타티온 S-트랜스퍼라제 및 유로인산에 대한 다른 펩타이드 구성을 특정 발상 및 유추로 할 수 있는 항원에 대한 표적에 관한다. 이 유전자 클론을 천상체와 결합하고 잘 알려진 유추를 한 번을 측정하는 단백질을 포함한다.

. 이 단백질은 소체(마미콘)의 외막에 존재하며, 이들을 산화 스트레스로부터 보호하는 역할을 하는 것으로 생각됩니다. 이 유전체는 단백질을 암호화하는 변이(비단일염기) 변이를 포함하여 여러 가지 변이가 발견되었습니다.
[RefSeq 제공 2012년 5월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HepG2 세포 추출물을 사용하여 세체(클루스)은 S-트렌코제1 보다는 방향률 1:1000으로 하아워 단백질 분석을 수행했다.