

제품명: PSMA5 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM85993

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ICC
반응성	인간 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 TBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:100-1:500, ICC 1:25-1:50
분자량	26.4kDa

항원 정보

유전자명	PSMA5
다른 이름	Proteasome subunit alpha type-5, Macropain zeta chain, Multicatalytic endopeptidase complex zeta chain, Proteasome zeta chain, PSMA5
유전자 ID	5686.0
SwissProt ID	P28066
면역원	정제된 His-태그 PSMA5 단백질만을 사용하여 단클론 항체를 생성합니다.

배경

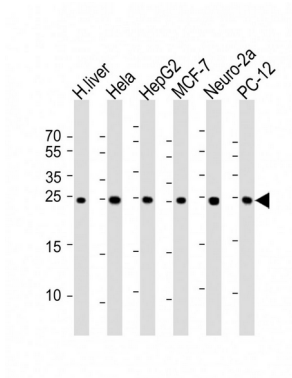
프로테아좀은 고로질량한 고리 모양의 20S 코어를 가진 중쇄 단백질 분해소 복합체이다. 코어는 28 개의 서로 다른 소단위 유전자 4 개의 고리로 구성되어 있으며 2 개의 고리는 7 개의 알파 소단위 및 2 개의 고리는 7 개의 베타 소단위로 구성되어 있다. 프로테아좀은 전체적으로 분해하여 ATP/유연인 염색체 비증강을 통해 암을 분한다. 변형 프로테아좀 면역 프로테아좀 팔가 중 하나인 MHC

클러스터링이 가능하며 유전자 발현 데이터는 1A 계열의 경우 20S 코어 복합체를 포함한다.

연구 분야

-

이미지 데이터



도판 1:1000 희석 Anti-PSMA5 항체