

제품명: CD44 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01796

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 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% 글세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴 필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 82 kDa; Observed MW: 82 kDa

항원 정보

유전자명	CD44 CD44; LHR; MDU2; MDU3; MIC4; CD44 antigen; CDw44; Epican; Extracellular matrix receptor
다른 이름	III; ECMR-III; GP90 lymphocyte homing/adhesion receptor; HUTCH-I; Heparan sulfate proteoglycan; Hermes antigen; Hyaluronate receptor; Phagocytic glycopr
유전자 ID	960
SwissProt ID	P16070
면역원	인간 CD44 의 항원 펩타이드

배경

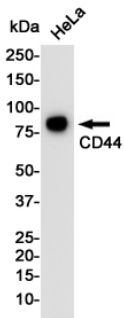
히알루론산 (HA) 수용체 HA 에 대한 친화성을 통해 세포 간 및 세포 집합체를 매개하며, osteoarthritis, 콜라겐 침착 분해 효소 (MMP)와 같은 다른 세포에 대한 친화성을 통해 매개 역할을 합니다. HA 와

의점세포에서 정상치 및 저농도에 노출한다

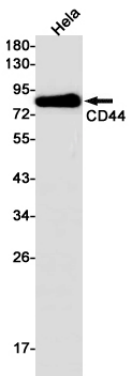
연구 분야

면역학

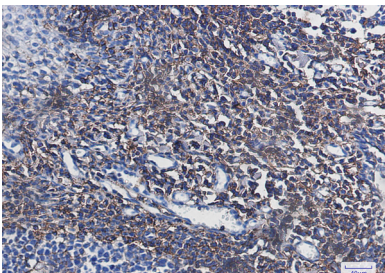
이미지 데이터



CD44 항체를 사용하여 HeLa 세포 용출액에서 CD44의 위치 단백질 분리를 수행합니다



CD44 항체를 사용하여 HeLa 세포 용출액에서 CD44의 위치 단백질 분리를 수행합니다



CD44 항체를 사용하여 피부 조직의 면역조직화학 분석을 위한 항체는 고압 조직의 구멍을 pH 6.0 용액에 사용했다