

제품명: 사이토케라틴 16 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85179

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	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나비질, 50% 글리세롤, 0.1% 트리스, 0.1% 트리스, 0.1% 트리스 용액에 첨가된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 51 kDa; Observed MW: 51 kDa

항원 정보

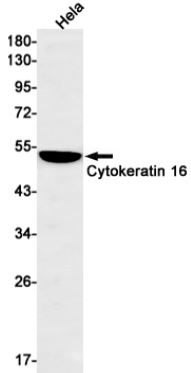
유전자명	Cytokeratin 16
다른 이름	KRT16; KRT16A; Keratin; type I cytoskeletal 16; Cytokeratin-16; CK-16; Keratin-16; K16
유전자 ID	3868.0
SwissProt ID	P08779
면역원	인간 사이토케라틴 16의 재조합 단백질

배경

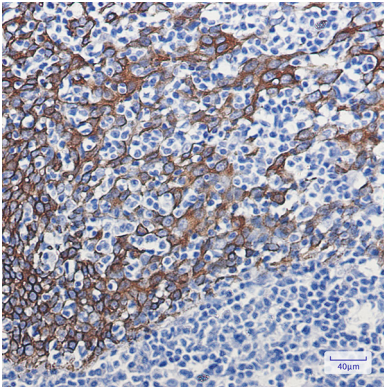
K16은 세포골격 단백질이다. 케라틴은 세포의 구조적 안정성을 증가시키는 섬유단백질이며, 세포골격 단백질로 분류된다. 세포골격 단백질은 세포 형태를 형성하고 세포의 기계적 강도를 유지한다. K16은 세포골격 단백질의 한 형태이며, 세포골격 단백질은 세포 형태를 형성하고 세포의 기계적 강도를 유지한다. K16은 세포골격 단백질의 한 형태이며, 세포골격 단백질은 세포 형태를 형성하고 세포의 기계적 강도를 유지한다. K16은 세포골격 단백질의 한 형태이며, 세포골격 단백질은 세포 형태를 형성하고 세포의 기계적 강도를 유지한다.

연구 분야

이미지 데이터



HeLa 세포 용액에서 시토크라틴 16 항를 사용하여 시토크라틴 16 을 입증할 수 있습니다.



과편에 표지된 조직에서 시토크라틴 16 항를 이용한 조직화 분석을 수행했다. 항의 화학적 구조는 고온 조건을 pH 6.0 용액 사용했다.