

제품명: 갈렉틴 3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85597

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.62mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트륨, 0.05% 보르나트 질산염, 50% 글리세롤 함유 TBS 용액 (정제된 형태)
정제	천상 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 26 kDa; Observed MW: 26 kDa

항원 정보

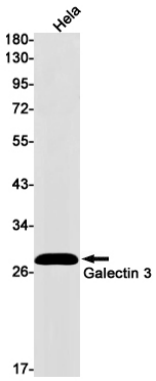
유전자명	Galectin 3
다른 이름	LGALS3
유전자 ID	3958.0
SwissProt ID	P17931
면역원	인간 갈렉틴 3의 재조합 단백질

배경

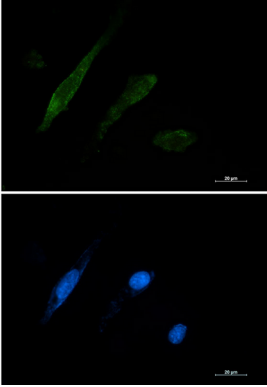
갈렉틴은 특이적으로 IgE 에 결합한다. 알파3, 베타1 연체 단백질과 CSPG4 에 연체 조직 표지자를 매할 수 있습니다. DMBT1 과 함께 초배양 상에서 유전형 상태의 증식에 필요합니다.

연구 분야

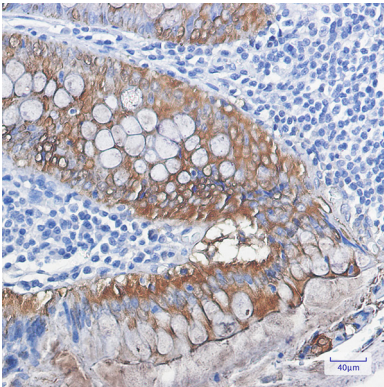
이미지 데이터



HeLa 세포용몰이 Galectin 3 항체를 사용하여 Galectin 3 을 위양성으로 분석하였다.



U87-MG 세포에 Galectin 3 항체(녹색)와 DAPI(청색)를 사용하여 Galectin 3 을 면역세포로 분석하였다.



피판에 포함된 간질 조직에 대해 Galectin 3 항체를 면역조직화 분석을 하였다. 항체는 pH 6.0 완충액에 포함된 pH 6.0 용액 사용되었다.