

제품명: 갈렉틴 3 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02019

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, ICC/IF |
| 반응성 | 인간 쥐 원형 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론성 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.14mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 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 트림릿 0.05% 보충액 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200 |
| 분자량 | Calculated MW: 26 kDa; Observed MW: 26 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--------------------|
| 유전자명 | LGALS3 |
| 다른 이름 | LGALS3 |
| 유전자 ID | 3958 |
| SwissProt ID | P17931 |
| 면역원 | 인간 갈렉틴 3 의 합성 펩타이드 |

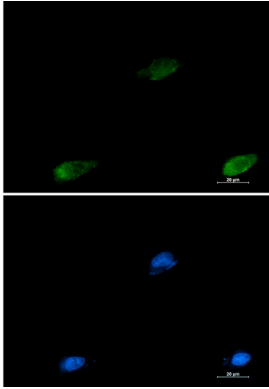
배경

갈렉틴은 특이적으로 IgE 에 결합한다. 알파3, 베타1, 엔도갈렉틴, CSPG4 에 연조직 표지자를 매할 수 있습니다. DMBT1 과 함께 초배양 상에서 유전형질의 조절에 관여한다.

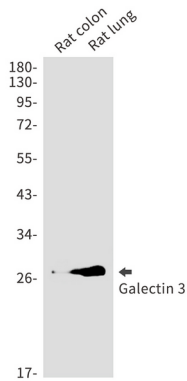
연구 분야

신경학

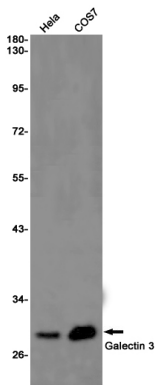
이미지 데이터



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



Galectin 3 항체를 사용하여 쥐의 장관 및 폐 조직에서 Galectin 3 의 위치 단백질 분석을 수행하였다.



HeLa 및 COS7 세포들에서 Galectin 3 항체를 사용하여 Galectin 3 의 위치 단백질 분석을 수행하였다.