

**제품명:** 갈렉틴 9/Gal-9 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe87391

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,FC
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	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르단질용액에 첨가됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:200-1:500
분자량	Calculated MW:40 kDa; Observed MW:9-40 kDa

## 항원 정보

유전자명	galectin 9/Gal-9
다른 이름	HUAT; LGALS9A
유전자 ID	3965
SwissProt ID	O00182
면역원	인간갈렉틴9/Gal-9의항원편이다.

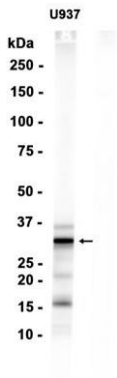
## 배경

갈렉틴은 세포 및 세포 외 기질 상호작용에 관여하는 다당류-이당류 결합 단백질입니다. 유전자 클러스터는 인간 게놈의 9번 염색체 상에 위치하며, 이 단백질은 다양한 조직에서 발현되며 호킨 림프종(H&RS) 세포와 관련이 있습니다. 이 단백질은 면역 반응에 중요한 역할을 할 수 있습니다. 유전자는 여러 가지 대체 스플라이싱 변체를 생성합니다. [RefSeq 제2008년7월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



U937 세포 추출물 Gal-9/Gal-9 표지 단백질 (1:1000 희석)을 사용하여 단백질 분석하였다.