

**제품명: BAF57** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe87075**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC, IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 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% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수용액 부피 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:200-1:500, ICC/IF 1:200-1:500, FC 1:10-1:100, IP 1:10-1:100
분자량	Calculated MW:47 kDa; Observed MW:57 kDa

## 항원 정보

유전자명	BAF57
다른 이름	CSS5; BAF57
유전자 ID	6605
SwissProt ID	Q969G3
면역원	인간 BAF57의 합성 펩타이드

## 배경

이 유전자에 의해 생성된 단백질은 ATP 의존 크로마틴 리모델링 복합체 SWI/SNF의 구성요역이며, 복합체는 크로마틴에 의해 차단된 유전자의 전 활성화에 필수적입니다. 이 단백질은 단독으로 또는 SWI/SNF 복합체와 함께 뉴클레오솜을 제거하거나 올리고 DNA 구조를 모방하는 것으로부터 DNA 결합을 촉진할 수 있습니다. 이 단백질은 DNA 결합 HMG 도메인을 포함하지만 도메인을 포함하지는 않습니다. SWI/SNF

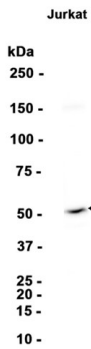
복합 DNA 결합 단백질 복합체 형성 시지 않음. 다른 SWI/SNF 복합체 단백질 이단백질은 효능이 없다 [RefSeq 제공 2008년 7월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터

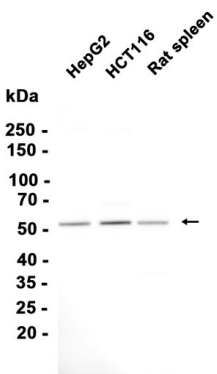
Jurkat



kDa  
250 -  
150 -  
100 -  
75 -  
50 -  
37 -  
25 -  
20 -  
15 -  
10 -

Jurkat 세포 추출물 BAF57 표지 단백질 1:1000 희석을 사용하여 단백질 분석하였다.

HepG2 HCT116 Rat spleen



kDa  
250 -  
150 -  
100 -  
70 -  
50 -  
40 -  
35 -  
25 -  
20 -

HepG2, HCT116 세포 및 쥐 비장 조직 추출물 AMRe87075 항을 1:1000으로 희석하여 단백질 분석을 수행하였다.