

**제품명: UFC1** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe02742**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론성
형태	액체
농도	0.98mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
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% 글세롤, 0.01% 아지다나, 트롬빈 및 0.05% 보우덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW: 19 kDa; Observed MW: 19 kDa

## 항원 정보

유전자명	UFC1
다른 이름	NEDSG; HSPC155
유전자 ID	51506
SwissProt ID	Q9Y3C8
면역원	인간 UFC1 의 재조합 단백질

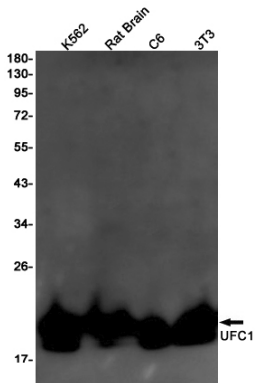
## 배경

타이피드 결합을 통해 UFC1 과 중체 결합하는 E2 유사 효소

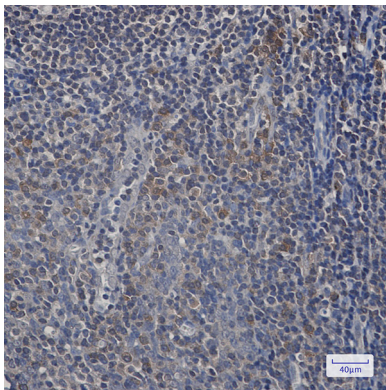
## 연구 분야

세포실험

## 이미지 데이터



UFC1 항체를 사용하여 K562, 쥐 뇌 C6, 3T3 세포 등에서 UFC1의 위치를 분석을 수행함



파편에 포함된 세포 조직에 UFC1 항체를 용해 및 조직화 분석을 하였다. 항원화는 고온 고압 조건인 121도, pH 6.0 용액 사용하였다.