

**제품명:** 글루타티온 합성효소 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe02046

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.36mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다나 트롬빈 0.05% 보충단백질
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 52 kDa; Observed MW: 52 kDa

## 항원 정보

유전자명	GSS
다른 이름	Glutathione synthase; Glutathione synthetase; GSH S; GSH synthetase; GSH-S; GSHS; GSS; HEL-S-64p; HEL-S-88n
유전자 ID	2937
SwissProt ID	P48637
면역원	인간 글루타티온 합성효소 항원 펩타이드

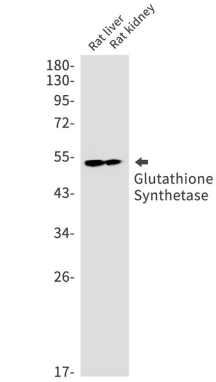
## 배경

항체: 글루타티온 합성효소 L-시테인과 글루타메이트의 글루타티온 2/2 단계

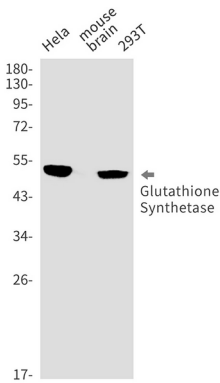
## 연구 분야

신호전달

## 이미지 데이터



글루타온합성효소를 사용하여 생쥐 및 강아지 간에서 글루타온합성의 위단 분리를 수행했다.



HeLa 세포, 마우스 뇌, 293T 세포, Jurkat 세포 등에서 글루타온합성효소를 사용하여 글루타온합성의 위단 분리를 수행했다.