

제품명: 델타 오피오이드 수용체 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86986

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC/IF, FC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클렌(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:100-1:500, FC 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:40 kDa; Observed MW:40 kDa

항원 정보

유전자명	Delta Opioid Receptor
다른 이름	OPRD
유전자 ID	4985
SwissProt ID	P41143
면역원	인간 델타 오피오이드 수용체 합성 펩타이드

배경

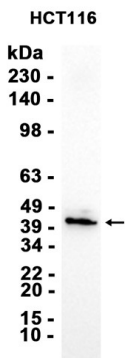
인간 델타 오피오이드 수용체는 G 단백질 결합 수용체이다. 리간드 결합은 구조적 변화를 일으켜 G 단백질과 결합한다. G 단백질을 통한 신호 전달을 일으키고, 이후의 같은 유사 신호 전달의 활성을 조절한다. 이러한 신호 전달은 야생 조류의 활성이 더 이상 더 많은 인산화를 감소시키고, 인산화를 증가시켜 신경 전달을 억제한다. 통증 및 오피오이드 매개 통증에 관여하며, 또한 다른 통증 조절에

관합니다

연구 분야

-

이미지 데이터



HCT116 세포 추출물을 사용하여 Delta Opioid Receptor Rabbit Monoclonal Antibody 를 1:1000 으로 희석하여 단백질 분리를 수행하였다.