

**제품명: MRP2(11R9) 토끼 단클론 항체**

**카탈로그 번호: AMRe14101**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	토끼 IgG는 인산염 완충 용액(pH 7.4, 150mM NaCl, 0.02% 산화방지제 및 50% 글리세롤)에 용해되어 있습니다. 단클론 시 +4°C 에서, 장기 보관 시 $-20^{\circ}\text{C}$ 에서 보관하십시오. 냉동/해동 과정을 반복하지 마십시오.
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:1000-1:10000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:50-1:100
분자량	174kDa

## 항원 정보

유전자명	ABCC2
다른 이름	ABC30; abcC2; CMOAT1; cMRP;
유전자 ID	1244.0
SwissProt ID	Q92887
면역원	인간 MRP2의 항원 펩타이드

## 배경

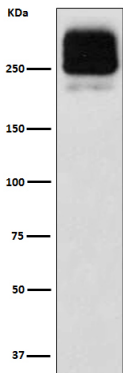
다양한 유염은 간독성 배를 매개한다. 세포 내 시골 단 수송체가 할 수 있습니다. ATP 결합기(ABC) 계열 ATP 의존 수송체는 ATP 에 결합하고 분해하여 인가 많은 물, 영양 및 이온을 포함하는 세포를 통한 능 수송을 가능케한다. 황염 글루타티온 및 글루타티온(GSH) 전이체와 같은 다양한 접합 유염은 내성 및 외성기를 통해 수송한다(PubMed:10220572,

PubMed:10421658, PubMed:11500505, PubMed:16332456). 담즙은 모 및 비스 글루쿠론화 발효된 분자 간도 배를 매개하여 발효된 후에 중요한 역할을 한다 (PubMed:10421658). 또한 17 베타에노라디올 17-글루시드uron 및 루로인 C4 외 같은 다른 글루쿠론 결합체 간도 배를 매개한다 (PubMed:11500505). 테트라올라디올이 항염과 같은 항화염증을 유발한다 (PubMed:16332456). 인보사클린, 반카알코이드, 메르세티와 같은 다른 항염제와 프라미제 억제제와 같은 HIV 치료제를 유발한다 (PubMed:10220572, PubMed:11500505, PubMed:12441801). 사클로틴, 독루신, 에루신, 메르세티, 에르사이드, 반카알코이드를 포함한 여러 항염제에 대한 상승을 유발한다 (PubMed:10220572, PubMed:11500505).

## 연구 분야

ABC 윤양제

## 이미지 데이터



HepG2 세포 용출액에서 MRP2 발현에 대한 웨스턴 블롯 분석