

제품명: MRP2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86754

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC
반응성	인간
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 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명 일부 터 12개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000
분자량	Calculated MW: 174 kDa; Observed MW: > 200 kDa

항원 정보

유전자명	MRP2
다른 이름	DJS; MRP2; cMRP; ABC30; CMOAT
유전자 ID	1244
SwissProt ID	Q92887
면역원	인간 MRP2의 항원 펩타이드

배경

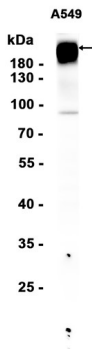
이 유전자에 의해 생성된 단백질은 ATP 결합 카세트(ABC) 수송체 superfamily 구성원이다. ABC 단백질 세포 외막을 통해 양분분자를 수송한다. ABC 유전자는 ABC1, MDR/TAP, MRP, ALD, OABP, GCN20, White의 7개 하위 패밀리로 나뉜다. 이 단백질은 약제 내성 관련 MRP 하위 패밀리 속이다. 이 단백질은 간세포(간암) 부위에 발현되며 종종 수송에 관여한다. 그것은 분화 단계를 향상

암세포마다 이 단백질의 발현 양상이 다를 수 있다. 이 단백질의 발현 양상을 측정하는 방법은 웨스턴 블롯팅(Western Blotting)이다. [RefSeq]
제 2008년 7월

연구 분야

-

이미지 데이터



A549 세포 추출물을 사용하여 MRP2 표지 단백질을 1:1000으로 희석하여 웨스턴 블롯팅을 수행했다.