

제품명: ABCD1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86668

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(12 개월 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 공급됩니다. 수명 일부는 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:83 kDa; Observed MW:83 kDa

항원 정보

유전자명	ABCD1
다른 이름	ALD; AMN; ALDP; ABC42
유전자 ID	215
SwissProt ID	P33897
면역원	인간 ABCD1 의 재조합 단백질

배경

이 유전자에 의해 생성된 단백질은 ATP 결합 카세트(ABC) superfamily의 구성원이다. ABC 단백질은 세포의 다양한 기능에 중요한 역할을 수행한다. ABC 유전자는 ABC1, MDR/TAP, MRP, ALD, OABP, GCN20, White 의 7 개 하위 패밀리로 나뉜다. 이 단백질은 ALD 하위 패밀리 속 여러 질환에서 가장 흔한 원인이다. 일차적 또는 이차적 CoA 의존에 관여한다. 알려진 다른 하위 ABC superfamily 구성원 중

