

제품명: NUP98 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82646

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ELISA, FC
반응성	인간, 양친
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	197.5kDa

항원 정보

유전자명	NUP98
다른 이름	ADIR2; NUP96; NUP196; Nup98-96
유전자 ID	4928.0
SwissProt ID	P52948
면역원	인간 NUP98 의 정제 재조합 단백질(아미노산 1-218)을 사용하여 생산된 것

배경

핵분할(NPC)은 핵세질막의 개폐를 조절하며 많은 골반 단백질의 구성 요소에 의해 형성되는 핵막의 개폐를 포함한다. 유전적 돌연변이로 인해 186 kDa 의 전단 단백질 합성을 포함한다. 이 전단 단백질은 분자량 98 kDa 의 핵막 단백질 96 kDa 의 핵막 단백질 98 kDa 핵막 단백질 Gly-Leu-Phe-Gly(GLGF) 반복 단백질을 포함하여 핵막 핵출 유분 열전행 유전자 발현 조절 등 다양한 과정에 관여한다. 96 kDa 핵막 단백질 NPC 의 골격 구성 요소이다. 단백질은 단백질 NPC 로도 불리는 중합체이다. 유전자 돌연변이로 인해 유전자 발현은 다양한 질병

