

제품명: PGP9.5 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM85056

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, ICC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG2b
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% 아지다티움 0.5% 보오덴틸릿 50% 글리세롤 함유한 PBS 용액에 정된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

항원 정보

유전자명	PGP9.5 UCHL1 / PGP9.5; UCHL1; B220; CD 45; CD45; cd45 antigen; ec3.1.3.48; GP 180; GP180; Human homolog of severe combined immunodeficiency due to PTPRC deficiency; L CA; L-CA; lca; Leukocyte common antigen; LY 5; LY5; Protein tyrosine phosphatase receptor type C; Protein tyrosine phosphatase receptor type c polypeptide; PTPRC; PTPRC_HUMAN; Receptor-type tyrosine-protein phosphatase C; SCID due to PTPRC deficiency; t200; T200 glycoprotein; T200 leukocyte common antigen.
다른 이름	
유전자 ID	7345.0
SwissProt ID	P09936
면역원	정된 재조합인 UCHL1/PGP9.5 단백질 단편을 대상으로 발효합니다.

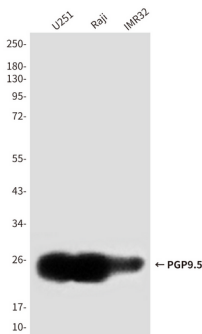
배경

PGP9.5는 배아 중추신경(LCA)의 저차량 중추신경 단일신경모세포종 다우린(Ub)의 카탈라아제 결핍과 관련된 유전자-이비노신 유전자 결함으로 인해 프루린 및 유린을 합성할 수 없는 라소스 단백질의 결함으로 인해 발생합니다.

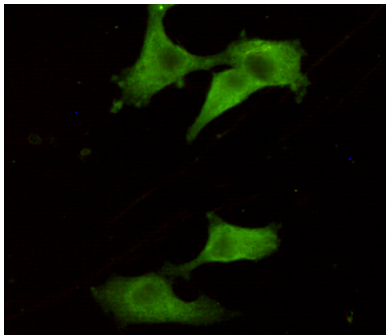
연구 분야

-

이미지 데이터



UCHL1/PGP9.5 항을 사용하여 U251, Raji 및 IMR32 세포에서 UCHL1/PGP9.5의 면역 단백질을 확인했습니다.



UCHL1/PGP9.5 항을 사용하여 COS7 세포에서 PGP9.5의 면역 단백질을 확인했습니다.