

제품명: CD24 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08301

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	35,45kDa

항원 정보

유전자명	CD24
다른 이름	CD24; CD24A; Signal transducer CD24; Small cell lung carcinoma cluster 4 antigen; CD antigen CD24
유전자 ID	100133941.0
SwissProt ID	P25063
면역원	이 항원은 인간 CD24 에 유한한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 예상 분량: 14-63

배경

이 유전자는 상한 크롬체 B 세에 위치한 12번 염색체 상에 위치하며, 이 유전자의 발현은 주로 조혈 세포에서 관찰되며, 전구 세포는 32 개 이상의 구조적 변형으로 인해 이 유전자는 글리코실과 탈이소 (GPI) 결합을 통해 세포 표면에 고정됩니다. 이 유전자는 아미노기 사슬에는 6 번의 당화 부위를 포함하며, 전구 세포 유전자 1 번 15 번 20 번 및 암세포에서 관찰됩니다. 대체 클로닝으로 얻어

리전번이게상됨다[RefSeq 제2014년4월 질병CD24의유전번이대발경증(MS)감상과연관있습다[MIM:126200]. 대발경증(MS)은뇌와신경전부에국적인탈초골과기전적으로축축는것을특모하신경이상질환다말초신경은영을받않습다발병은30대부터40대에다더장기에걸치합적으로전됨다원은아지출함다가능세포활기반을조함다신전을레틴유리간CD24탄후물에결합크서열될수있며GPI양에서유하는2차전질지방에이전됨다AG의전인B세포중을추하고형성세포의중년을의함다. 유1차B세포형성세포분화특유과면발이소됨다PTM: 광양기O-글루코실됨다유형CD24게에함다소위세포형특적안방으로LYN 및FGR 과상조함다소세포안세포에는FRG에적합면발세포K562 및켄달중에는LYN에결함다조특성B세포P32/SH 및Nawalwa 를포함하여B세포에서발됨다적합면발세포및세포과면세포에도발됨다또한세포과에도발됨다

연구 분야

이미지 데이터

