

**제품명: c-Myb (인산화 Ser532) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab04477**

연구용 전용

## 요약

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

## 적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	MYB
다른 이름	MYB; Transcriptional activator Myb; Proto-oncogene c-Myb
유전자 ID	4602.0
SwissProt ID	P10242
면역원	이 항체는 Ser532 인산화유주형의 인간 Myb 유래 항원 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 번호 496-545

## 배경

이 유전자는 전사 조절자로 기능하는 GATA1-TH DNA 결합 단백질을 암호화합니다. 이 단백질은 조혈 전구세포의 발달에 중요한 역할을 합니다. 이 유전자는 비혈관 리모프에서 정상적으로 발현되지만, 재발하거나 재발할 수 있으며, 종종 유전자 증폭과 대체 스플라이싱을 통해 유전자 변이체 생성된다. [RefSeq 저널 2016 년 1 월, 도메인 3 개 도메인 구조를 N-말 DNA 결합 도메인, 중에 위치한 활성화 도메인, 그리고 전사 억제에 관여하는 C-말 도메인, 가능 전 활성화자 5'-YAAC[GT]G-3' 서열을 특징으로 하는 DNA 결합 단백질 전사 인자의 중심 및 DNA 결합에 중요한 역할을 합니다. PTM: NLK 에 의해 티로신에 인산화

