

제품명: MLK1/2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab13952

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
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	글세롤 50%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제인 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	MAP3K9/MAP3K10 MAP3K9; MLK1; PRKE1; Mitogen-activated protein kinase kinase kinase 9; Mixed lineage
다른 이름	kinase 1; MAP3K10; MLK2; MST; Mitogen-activated protein kinase kinase kinase 10; Mixed lineage kinase 2; Protein kinase MST
유전자 ID	4293/4294
SwissProt ID	P80192/Q02779
면역원	이 항원은 인간 MLK1/2 에 유한한 항원이다를 용해성 단백질이다. (아민산 번호: 281-330)

배경

촉매 활성: ATP + 단백질 = ADP + 인산화 단백질 + 피루브산. 효소 조절: 큰 지질과 단백질 중 합체 형성. 자인화 및 후처리에 민감. JUN N-말단 결합. PTM: 할로아세틸화, 아세틸화, 유비퀴틴화

