

제품명: AK1 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM86087

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
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 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000
분자량	21.6kDa

항원 정보

유전자명	AK1 Adenylate kinase isoenzyme 1 {ECO:0000255 HAMAP-Rule:MF_03171}, AK 1 {ECO:0000255 HAMAP-Rule:MF_03171}, 2.7.4.3 {ECO:0000255 HAMAP-Rule:MF_03171}, 2.7.4.6 {ECO:0000255 HAMAP-Rule:MF_03171}, ATP-AMP transphosphorylase 1 {ECO:0000255 HAMAP-Rule:MF_03171}, ATP:AMP phosphotransferase {ECO:0000255 HAMAP-Rule:MF_03171}, Adenylate monophosphate kinase {ECO:0000255 HAMAP-Rule:MF_03171}, Myokinase {ECO:0000255 HAMAP-Rule:MF_03171}, AK1 {ECO:0000255 HAMAP-Rule:MF_03171}
유전자 ID	203.0
SwissProt ID	P00568

면역원

AK1 항체는 AK1 의 1~193 번 아미노산에 대한 단일클론 항체로 생성되었습니다.

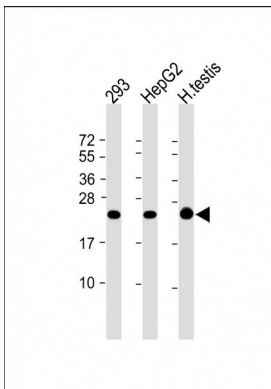
배경

ATP 와 AMP 사이에서 말린 것을 기적으로 전환하는 반응을 촉매한다. 또한 광안티뉴클레오타이드 안티 키제할을 나타낸다. 세포에 항상성 및 다른 클로터에 중추적인 역할을 한다.

연구 분야

-

이미지 데이터



도판 1: 1:4000 희석된 Anti-AK1 항체 (C-말)