

제품명: 데스민(4H1) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM00779

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC
반응성	인간 쥐 마우스
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	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	50% 글세롤 0.5% 보퍼민질산염 0.02% 아지드 나트륨을 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:50-1:100
분자량	-

항원 정보

유전자명	DES
다른 이름	DES; Desmin
유전자 ID	1674
SwissProt ID	P17661
면역원	인간 대인 항원 펩타이드

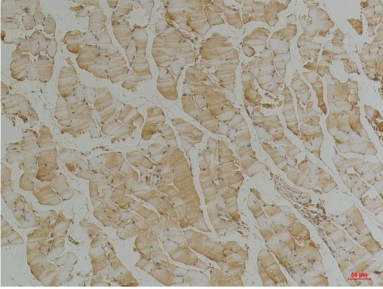
배경

대인근 섬유아세포에서 발현되는 중간 섬유아세포의 주요 구성 요소인 데스민은 선근 조직에서 근육을 수축하게 하며, 결합 조직을 형성한다. 유전자 돌연변이는 대인근 근종, 근육 섬유아세포종 (CSM), 그리고 다른 근육 관련 이상이다.

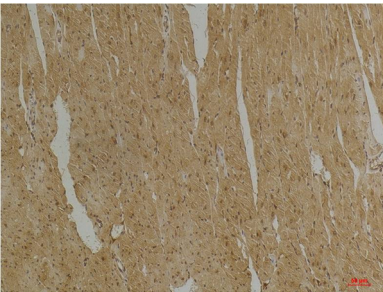
연구 분야

세상물학

이미지 데이터



피판에 피로틴 마우스 골근 조직에 대한 대인(4H1) 항체를 이용한 면역조직화 분석을 행한 화해는 고압 및 고온 조건을 pH 6.0 용액을 사용했다.



피판에 피로틴 마우스 골근 조직에 대한 대인(4H1) 항체를 이용한 면역조직화 분석을 행한 화해는 고압 및 고온 pH 6.0 조건을 용액을 사용했다.