

제품명: GFAP(9A2) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM03339

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB,IHC,ICC/IF
반응성	인간 쥐
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% 보오덴빌리트 0.02% 아세트산 트리스염인 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 50 kDa; Observed MW: 50 kDa

항원 정보

유전자명	GFAP
다른 이름	GFAP; FLJ45472; cb345; ALXDRD
유전자 ID	2670
SwissProt ID	P14136
면역원	인간 GFAP 의 항원 펩타이드

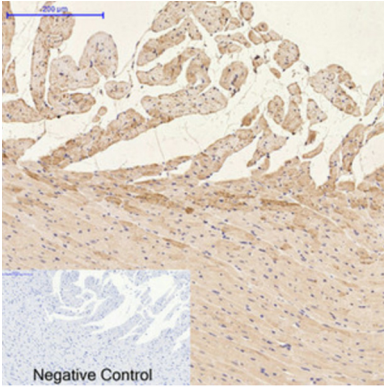
배경

GFAP 는 astrocyte 에 발현 하는 두 배 및 체 내 중 의 표지자 입니다 또한 GFAP 중 심은 말 신경 과 비 중 심 신경 에 존재 합니다

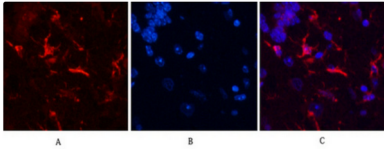
연구 분야

신경학

이미지 데이터



과편에 포함된 간 조직의 면역조직화 분석을 GFAP(9A2) 항체를 사용하여 수행했다. 항원화해는 과편 및 과편의 균질체를 pH 6.0 용액을 사용했다. 음성 대조군은 차항체를 사용했다.



GFAP 항체(5C8)(빨색) 및 DAPI(파란색)를 사용하여 마우스 뇌 조직에서 GFAP(9A2)의 면역조직화 분석을 수행했다.