

제품명: 알파 1 태아단백 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00486

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보오덴빌리트 0.02% 아지트와 투를 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 69 kDa

항원 정보

유전자명	AFP
다른 이름	Alpha-fetoprotein; Alpha-1-fetoprotein; Alpha-fetoglobulin
유전자 ID	174
SwissProt ID	P02771
면역원	이 항원은 인간 AFP의 N-말단에서 유한한 단백질을 사용하여 생성된 다 에피소프 371-420

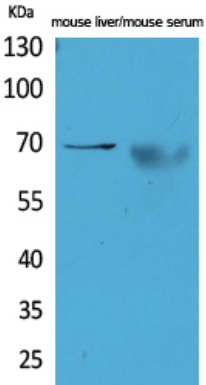
배경

알파태아단백(AFP)은 포유류에 고농도에서 발견되는 65kDa 크기의 단백질이다. 정상인 성체에서 p53은 AFP 유전자의 5' 부위에 결합한다. p53과 β -카타닌은 AFP의 정상 발현에 관여한다. 여러 연구에서 AFP 수치가 간암 발병을 예측하는 지표로 사용될 수 있음이 밝혀졌다.

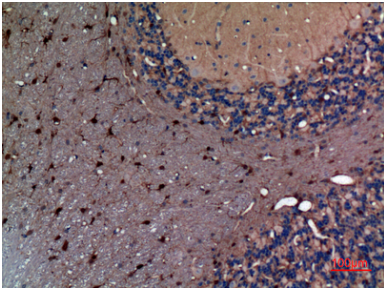
연구 분야

암

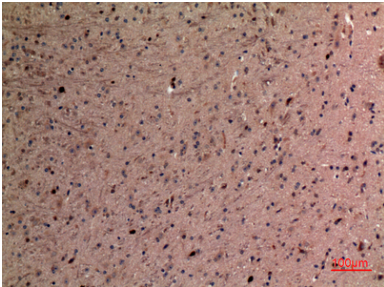
이미지 데이터



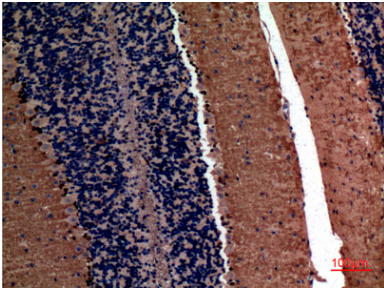
알파 2 매크로globulin을 사용하여 마우스 간 및 마우스 혈청을 블롯하여 알파 2 매크로globulin을 확인했습니다.



파판에코틴 주사노 조직에 알파 2 매크로globulin 염색을 위한 면역조직화 분석을 수행했다. 형질 전환은 고압 교반 조건을 pH 6.0 용액을 사용했다.



파판에코틴 마우스 조직에 알파 2 매크로globulin 염색을 위한 면역조직화 분석을 수행했다. 형질 전환은 고압 교반 조건을 pH 6.0 용액을 사용했다.



파판에코틴 마우스 조직에 알파 2 매크로globulin 염색을 위한 면역조직화 분석을 수행했다. 형질 전환은 고압 교반 조건을 pH 6.0 용액을 사용했다.