

제품명: MiTF 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21582

연구용 전용

요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG,Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본제품의 농도는 제조배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프탈산, 300, 0.05% 보오덴틸
정제	덴틸A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:58kD;Observed MW:58kD

항원 정보

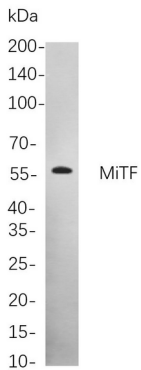
유전자명	MITF
다른 이름	MITF;BHLHE32;Microphthalmia-associated transcription factor;Class E basic helix-loop-helix protein 32;bHLHe32
유전자 ID	4286.0
SwissProt ID	O75030
면역원	-

배경

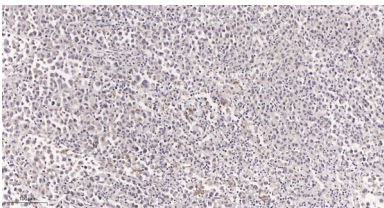
세포의 핵이 유전자를 발현시킬 수 있도록 도와주는 단백질로, 다양한 세포 유형에서 발견됩니다. 이 유전자는 망막 상피 세포, 멜라닌 세포, 그리고 췌장 세포에서 발현됩니다. 이 유전자의 변형은 다양한 암, 특히 췌장암과 관련이 있습니다. 이 유전자의 변형은 다양한 암, 특히 췌장암과 관련이 있습니다. 이 유전자의 변형은 다양한 암, 특히 췌장암과 관련이 있습니다. [RefSeq 제 2008 년 7 월]

연구 분야

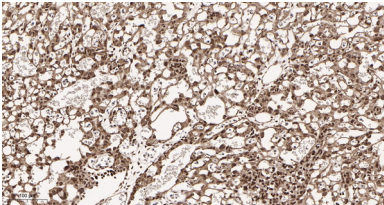
이미지 데이터



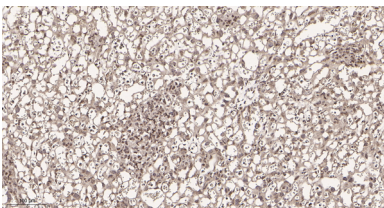
A375 세포용질 위장단 분석
MiTF 보다는 항를 사용했다. 항체에는 HRP 접합 항체 IgG 항를 사용했다.



과민과민인 흑종 조직 면역조직화 분석 1. MiTF 보다는 항를 1:200 으로 하여 4°C 에서 1시간 반응했다. 2. EDTA pH 9.0 용액 사용하여 항를 화하였다 (>98°C, 20 분). 3. 이차 항를 1:200 으로 하여 실온에서 30 분 반응했다.



과민과민이우스 태반 조직 면역조직화 분석 1. MiTF 보다는 항를 1:200 으로 하여 4°C 에서 1시간 반응했다. 2. EDTA pH 9.0 용액 사용하여 항를 화하였다 (>98°C, 20 분). 3. 이차 항를 1:200 으로 하여 실온에서 30 분 반응했다.



과민과민이우스 태반 조직 면역조직화 분석 1. MiTF 보다는 항를 1:200 으로 하여 4°C 에서 1시간 반응했다. 2. EDTA pH 9.0 용액 사용하여 항를 화하였다 (>98°C, 20 분). 3. 이차 항를 1:200 으로 하여 실온에서 30 분 반응했다.